

Informe Anual de Resultados 2017



CENTRO NACIONAL
DE EVALUACIÓN PARA
LA EDUCACIÓN SUPERIOR, A.C.

CENEVAL®

EXAMEN GENERAL PARA EL EGRESO DE LA
LICENCIATURA EN INGENIERÍA CIVIL
(EGEL-ICIVIL)

DIRECCIÓN DEL ÁREA DE LOS EGEL
Departamento de Análisis Psicométrico

JUNIO • 2018

Informe Anual de Resultados 2017

EXAMEN GENERAL PARA EL EGRESO DE LA
LICENCIATURA EN **INGENIERÍA CIVIL**
(EGEL-ICIVIL)



CENTRO NACIONAL
DE EVALUACIÓN PARA
LA EDUCACIÓN SUPERIOR, A.C.

DIRECCIÓN DEL ÁREA DE LOS EGEL
Departamento de Análisis Psicométrico

JUNIO • 2018

DIRECTORIO

DR. EN QUÍM. RAFAEL LÓPEZ CASTAÑARES

DIRECTOR GENERAL

DR. OSCAR OLEA CARDOSO

SECRETARIO PARTICULAR

L. C. SAÚL MOISÉS LÓPEZ MEDINA

DIRECTOR DEL ÁREA DE ADMINISTRACIÓN

MTRA. GABRIELA LEGORRETA MOSQUEDA

ABOGADA GENERAL

M. EN ED. LUZ MARÍA SOLÍS SEGURA

DIRECTORA DEL ÁREA DE LOS EXÁMENES GENERALES PARA EL EGRESO DE LA LICENCIATURA

LIC. RICARDO HUICOCHEA VÁZQUEZ

DIRECTOR DEL ÁREA DE LOS EXÁMENES NACIONALES DE INGRESO

LIC. ROSALVA LILI VARGAS

DIRECTORA DEL ÁREA DE ACREDITACIÓN Y CERTIFICACIÓN DEL CONOCIMIENTO

DR. JULIO RUBIO OCA

ASESOR ACADÉMICO

DIRECCIÓN DEL ÁREA DE CALIDAD, INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

MTRA. MARÍA DEL SOCORRO MARTÍNEZ DE LUNA

DIRECTORA DEL ÁREA DE OPERACIÓN

ING. OSCAR MIRANDA ROBLES

DIRECTOR DEL ÁREA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES

DRA. LILIAN FÁTIMA VIDAL GONZÁLEZ

DIRECTORA DEL PROGRAMA DE EVALUACIÓN DE INGRESO Y PROMOCIÓN EN EDUCACIÓN BÁSICA

MARCELA GUADALUPE CANO CAMACHO

DIRECTORA DEL PROGRAMA DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO EN EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA SUPERIOR

LIC. JOSÉ LUIS CUEVAS NAVA

DIRECTOR DE PLANEACIÓN

MTRO. JUAN CARLOS RIVERA LÓPEZ

DIRECTOR DE RELACIONES INTERINSTITUCIONALES

COORDINACIÓN TÉCNICA Y REALIZACIÓN

ING. EDUARDO RAMÍREZ DÍAZ

*DIRECTOR DEL PROGRAMA DE EVALUACIÓN DE EGRESO EN DISEÑO, INGENIERÍAS Y
ARQUITECTURA*

DRA. PRISCILA GUIDO GARCÍA

JEFA DEL DEPARTAMENTO DE ANÁLISIS PSICOMÉTRICO

LIC. SOFÍA ALEJANDRA ESPINOZA DELGADILLO

COORDINADORA DEL EGEL EN INGENIERÍA CIVIL

CONSEJO TÉCNICO DEL EGEL EN INGENIERÍA CIVIL

GRADO	NOMBRE(S)	APELLIDOS	INSTITUCIÓN U ORGANISMO QUE REPRESENTA
M. I.	Fernando Daniel	Lazcano Hernández	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
Ing.	Oscar Enrique	Martínez Jurado	Colegio de Ingenieros Civiles de México
Mtro.	Luis Alonso	Islas Escalante	Instituto Tecnológico de Sonora
M. C.	Ismael	Hidalgo Marroquín	Instituto Tecnológico de Tapachula
Dr.	Miguel Xicoténcatl	Rodríguez Paz	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey
Dr.	Julio Alberto	Calderón Ramírez	Universidad Autónoma de Baja California <i>(a partir del mes de noviembre)</i>
Dr.	Alejandro	Mungaray Moctezuma	Universidad Autónoma de Baja California <i>(hasta el mes de agosto)</i>
Dr.	Ricardo	González Alcorta	Universidad Autónoma de Nuevo León
Dr.	Omar	Chávez Alegría	Universidad Autónoma de Querétaro
Dr.	Ángel Ismael	Cárdenas Martínez	Universidad Autónoma de San Luis Potosí
Dr.	Luis Enrique	Fernández Baqueiro	Universidad Autónoma de Yucatán
Mtro.	Sergio Octavio Romano	Escobar Medina	Universidad Autónoma de Zacatecas
Dr.	Horacio	Ramírez de Alba	Universidad Autónoma del Estado de México
Mtro.	José Sergio	Carmona Ruvalcaba	Universidad de Guadalajara
Dr.	Juan Arcadio	Saiz Hernández	Universidad de Sonora
M. I.	Alejandro	Hernández Salazar	Universidad del Valle de México
Dr.	René Sebastián	Mora Ortiz	Universidad Juárez Autónoma de Tabasco
Mtro.	Wilfrido	Martínez Molina	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo <i>(a partir del mes de octubre)</i>
M. C.	Joaquín	Contreras López	Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo <i>(hasta el mes de agosto)</i>
Ing.	Alfredo	González Salcedo	Universidad Tecnológica de México
Dr.	José Guadalupe	Rangel Ramírez	Universidad Veracruzana

ÍNDICE

	Página
Presentación	7
1. Descripción del EGEL	10
1.1. Atributos y alcance	11
1.2. Estructura, niveles de desempeño y criterios para otorgar testimonios de desempeño.....	12
2. Datos descriptivos de la población que sustentó el EGEL	17
2.1. Datos demográficos	18
2.2. Escolaridad de los padres	19
2.3. Condición socioeconómica de los sustentantes.....	20
2.4. Trayectoria académica de los sustentantes	22
3. Resultados en el EGEL expresados en testimonios y niveles de desempeño.....	23
3.1. El índice Ceneval	25
3.2. Testimonios de desempeño alcanzados	29
3.3. Niveles de desempeño en cada una de las áreas del EGEL	36
3.3.1. Planeación	37
3.3.2. Diseño de estructuras	44

3.3.3. Diseño hidráulico y ambiental	50
3.3.4. Diseño de cimentaciones y carreteras	56
3.3.5. Construcción	62
4. Variables de contexto y resultados en el EGEL	68
5. Opinión de los sustentantes acerca de la prueba y resultados en el EGEL.....	81
6. Relación de programas educativos que se incorporan al Padrón●EGEL: Programas de Alto Rendimiento Académico 2016-2017	92
7. Premio Ceneval al Desempeño de Excelencia-EGEL.....	96
7.1. Relación de sustentantes que reciben el Premio Ceneval al Desempeño de Excelencia-EGEL	97
7.2. Expectativas laborales de los sustentantes del EGEL en Ingeniería Civil: comparativo por categorías de desempeño	100
Anexos con la información desagregada por institución de procedencia	
Anexo I. Resultados en el EGEL en testimonios y niveles de desempeño	107
Anexo II. Resultados en las áreas del EGEL expresados en puntuaciones	157
Anexo III. Cruce de variables de contexto y los resultados en el EGEL expresados en testimonios de desempeño	168



PRESENTACIÓN

PRESENTACIÓN

Este informe anual presenta los resultados obtenidos por 5 428 sustentantes del Examen General para el Egreso de la Licenciatura en Ingeniería Civil durante 2017, provenientes de 140 instituciones de educación superior (IES) del país o planteles de ellas.¹ Los datos están desagregados por planteles para que, de esta manera, en los casos en que una misma IES tenga más de uno, pueda comparar los resultados obtenidos en cada plantel.

El objetivo del informe es proporcionar a las instituciones usuarias información relevante que les permita contrastar los resultados obtenidos por el conjunto de sus sustentantes con los alcanzados por los sustentantes de otras IES y por el total de la población que en el ámbito nacional sustentó este examen en 2017.

También se incluye información de los programas educativos que se incorporaron al Padrón•EGEL: Programas de Alto Rendimiento Académico (2016-2017), así como información referente a los acreedores al Premio Ceneval al Desempeño de Excelencia-EGEL en 2017. Esta última sección se divide en dos apartados, en el primero, se presenta la relación de sustentantes premiados; en el segundo, se muestran los resultados de un análisis comparativo de las expectativas laborales de los premiados con respecto a los grupos de desempeño: testimonio de desempeño sobresaliente, testimonio de desempeño satisfactorio y sin testimonio.²

Para facilitar su lectura, la información en este documento se organizó en las siguientes secciones: 1) Descripción del EGEL; 2) Datos descriptivos de la población que sustentó el EGEL; 3) Resultados en el EGEL expresados en testimonios y niveles de desempeño; 4) Variables de contexto y resultados en el EGEL; 5) Opinión de los sustentantes acerca de la prueba y resultados en el EGEL; 6) Relación de programas educativos que se incorporan al

¹ El criterio de inclusión para este informe es que los sustentantes pertenezcan a una institución de educación superior y que la hayan identificado correctamente en su hoja de registro (la cual incluye el cuestionario de contexto). En el caso de este EGEL, los datos corresponden a 99.9% de los sustentantes durante 2017.

² Este apartado se incluye en los informes de los EGEL que tuvieron diez o más sustentantes premiados durante 2017.

Padrón●EGEL: Programas de Alto Rendimiento Académico 2016-2017 y 7) Premio Ceneval al Desempeño de Excelencia-EGEL.

Además, con la finalidad de que cada IES tenga información detallada de sus sustentantes, se han preparado tres anexos en los que se desagregó por institución de procedencia la información considerada en el cuerpo del informe.

1. DESCRIPCIÓN DEL EGEL

1. DESCRIPCIÓN DEL EGEL

1.1. Atributos y alcance

El EGEL es una prueba nacional, especializada por carrera profesional, que tiene como objetivo identificar en qué medida los egresados de licenciatura cuentan con los conocimientos y las habilidades esenciales para el inicio del ejercicio profesional en el país. Como instrumento de evaluación, el EGEL cuenta con los atributos señalados en la tabla 1:

Tabla 1.
Atributos del EGEL como instrumento de evaluación.

ATRIBUTO	DEFINICIÓN
Especializado por carrera profesional	Evalúa conocimientos y habilidades específicos de la Licenciatura que son críticos para iniciarse en el ejercicio de la profesión. No incluye conocimientos y habilidades profesionales genéricos o transversales.
De alcance nacional	Considera los aspectos esenciales en la Licenciatura para iniciarse en el ejercicio de la profesión en el país. No está referido a un currículo en particular. Se diseñan y preparan para que tengan validez en todo el país.
Estandarizado	Cuenta con reglas fijas de diseño, elaboración, aplicación y calificación.
Criterial	Los resultados de cada sustentante se comparan contra un estándar de desempeño nacional preestablecido por el consejo técnico del examen.
Objetivo	Tiene criterios de calificación unívocos y precisos, lo cual permite su automatización.
De máximo esfuerzo	Permite establecer el nivel de rendimiento del sustentante, sobre la base de que éste hace su mejor esfuerzo al responder los reactivos de la prueba.
De alto impacto	Con base en sus resultados los sustentantes pueden titularse y las IES obtienen un indicador de rendimiento académico.
De opción múltiple	Cada pregunta se acompaña de cuatro opciones de respuesta, de entre las cuales sólo una es la correcta.
Contenidos centrados en problemas	Permite determinar si los sustentantes son capaces de utilizar lo aprendido durante su licenciatura en la resolución de problemas y situaciones a las que típicamente se enfrenta un egresado al inicio del ejercicio profesional.
Sensible a la instrucción	Evalúa resultados de aprendizaje de programas de formación profesional, los cuales son una consecuencia de la experiencia educativa institucionalmente organizada.
Contenidos validados socialmente	Contenidos validados por comités de expertos y centenares de profesionistas en ejercicio en el país.

Cada EGEL es diseñado, revisado y actualizado por un Consejo Técnico, conformado por representantes de IES públicas y privadas del país que ofrecen la licenciatura, colegios o asociaciones de profesionales e instancias empleadoras del sector público o del privado.

El uso continuo y sistemático del EGEL permite contar con información válida y confiable que contribuye a establecer, fundamentalmente, los siguientes aspectos:

- El grado de idoneidad de cada sustentante con respecto a un estándar de formación nacional.
- El nivel de eficacia y pertinencia de los distintos programas y modalidades de formación profesional que administran las IES.
- Los indicadores de rendimiento a partir de los cuales, los organismos acreditadores y los organismos evaluadores respectivos pueden identificar los méritos de cada programa de licenciatura en cada institución educativa.

Esta información proporciona evidencias al público en general, adicionales a las implicadas en los títulos profesionales, de que el sustentante posee los *conocimientos y las habilidades que se consideran indispensables* para iniciarse en el ejercicio de la profesión.

1.2. Estructura, niveles de desempeño y criterios para otorgar testimonios de desempeño

El EGEL en Ingeniería Civil está conformado por 174 reactivos de opción múltiple con cuatro opciones de respuesta, de las cuales sólo una es la correcta, y comprende cinco áreas de conocimiento: Planeación, Diseño de estructuras, Diseño hidráulico y ambiental, Diseño de cimentaciones y carreteras y Construcción. Dichas áreas se evalúan con un número diferente de reactivos (tabla 2).

Tabla 2.
Distribución y cantidad de reactivos por áreas y subáreas en la prueba.³

ESTRUCTURA DEL EGEL EN INGENIERÍA CIVIL		
ÁREAS/SUBÁREAS	PONDERACIÓN	REACTIVOS
PLANEACIÓN	14.4%	25
Diagnóstico de las necesidades de desarrollo social, locales y regionales, así como el análisis del marco legal	8.0%	14
Determinación de la factibilidad del proyecto	6.3%	11
DISEÑO DE ESTRUCTURAS	19.5%	34
Estudios requeridos para el diseño de estructuras	5.7%	10
Requerimientos funcionales, modelos y métodos de análisis aplicables al diseño de estructuras	8.0%	14
Dimensionamiento de los componentes de los sistemas estructurales, elaboración de planos constructivos, memorias de cálculo y especificaciones	5.7%	10
DISEÑO HIDRÁULICO Y AMBIENTAL	21.8%	38
Estudios requeridos para el diseño de los sistemas hidráulicos y ambientales	6.3%	11
Requerimientos funcionales de los sistemas hidráulicos y ambientales	3.4%	6
Modelos y métodos de análisis aplicables al diseño de sistemas hidráulicos y ambientales	5.2%	9
Dimensionamiento de los componentes de los sistemas hidráulicos y ambientales, elaboración de planos constructivos, memorias de cálculo y especificaciones	6.9%	12
DISEÑO DE CIMENTACIONES Y CARRETERAS	20.1%	35
Estudios requeridos para el diseño de las cimentaciones o carreteras	5.7%	10
Requerimientos funcionales de las cimentaciones o carreteras	3.4%	6
Modelos y métodos de análisis aplicables al diseño de las cimentaciones o carreteras	3.4%	6
Dimensionamiento de los componentes de las cimentaciones o carreteras, elaboración de planos constructivos, memorias de cálculo, especificaciones y volúmenes de obra	7.5%	13
CONSTRUCCIÓN	24.1%	42
Análisis de la información disponible para construir el proyecto	3.4%	6
Planeación de la ejecución de la obra	6.9%	12
Ejecución, supervisión, control de calidad y seguridad de la obra	9.8%	17
Operación, conservación y mantenimiento de la obra	4.0%	7
Total	100%	174

³ Debido al redondeo de los porcentajes, la suma de estos valores, en tablas y gráficas puede no ser 100% a lo largo del informe.

En cada área del examen se consideran tres niveles de desempeño: aún no satisfactorio (ANS), satisfactorio (DS) y sobresaliente (DSS), en los cuales se clasifica a los sustentantes en función del desempeño mostrado, de conformidad con los siguientes rangos de puntuación.

Tabla 3.

Rangos de puntuación que delimitan los niveles de desempeño en cada una de las áreas del EGEL en Ingeniería Civil.

Puntuación requerida	Nivel de desempeño alcanzado	Abreviatura
700–999	Aún no satisfactorio	ANS
1 000–1 149	Desempeño satisfactorio	DS
1 150–1 300	Desempeño sobresaliente	DSS

La descripción de los niveles de desempeño de cada área del examen permite conocer qué problemas y situaciones es capaz de resolver un sustentante cuando alcanza un desempeño satisfactorio o sobresaliente.

Los niveles de desempeño satisfactorio y sobresaliente para cada área que conforma el EGEL en Ingeniería Civil son los siguientes:

Nivel de desempeño satisfactorio

Planeación. El sustentante es capaz de aplicar las herramientas estadísticas e identificar los parámetros y modelos de planeación que determinan la factibilidad económica, técnica y ambiental de una obra o proyecto por ejecutar, con base en la normativa vigente y la información disponible acerca de las necesidades sociales y de desarrollo.

Diseño de estructuras. El sustentante es capaz de conocer, comprender, definir y seleccionar la simbología, las variables, los parámetros de estudio, las metodologías, la normativa vigente y las diferentes técnicas para diseñar los componentes de los distintos sistemas estructurales básicos en ingeniería civil.

Diseño hidráulico y ambiental. El sustentante es capaz de identificar, comprender, definir y seleccionar la simbología, las variables, las metodologías y las técnicas, así como de calcular los parámetros o componentes de los distintos sistemas hidráulicos y de saneamiento ambiental.

Diseño de cimentaciones y carreteras. El sustentante es capaz de identificar y comprender las variables, los parámetros de estudio, las metodologías y la normativa vigente, así como de analizar y calcular los diferentes componentes de los sistemas de la ingeniería de carreteras y cimentaciones.

Construcción. El sustentante es capaz de identificar los elementos de un proyecto y las características del sitio, reconocer los recursos y las fuentes de insumos existentes para elegir opciones viables de procesos y métodos para su construcción, así como interpretar los elementos de un catálogo de conceptos, el programa de la obra e identificar procesos constructivos para minimizar el impacto ambiental, asociado con la ejecución de obras civiles.

Nivel de desempeño sobresaliente

Planeación. Además de los conocimientos y habilidades del nivel de desempeño satisfactorio, el sustentante es capaz de aplicar y evaluar modelos de planeación que determinan la factibilidad económica, social, técnica y ambiental de una obra o proyecto por ejecutar.

Diseño de estructuras. Además de los conocimientos y habilidades del nivel de desempeño satisfactorio, el sustentante es capaz de analizar, diseñar y evaluar los distintos sistemas estructurales básicos en ingeniería civil.

Diseño hidráulico y ambiental. Además de los conocimientos y habilidades del nivel de desempeño satisfactorio, el sustentante es capaz de comparar, analizar, diseñar, evaluar y proponer diferentes alternativas de sistemas hidráulicos y de saneamiento ambiental de acuerdo con la normativa vigente.

Diseño de cimentaciones y carreteras. Además de los conocimientos y habilidades del nivel de desempeño satisfactorio, el sustentante es capaz de analizar y proponer soluciones a problemas de la ingeniería de carreteras y cimentaciones en contextos específicos.

Construcción. Además de los conocimientos y habilidades del nivel de desempeño satisfactorio, el sustentante es capaz de evaluar entre diferentes alternativas para la construcción de una obra con criterio técnico, económico y sustentable; realizar cambios al programa de obra debido a modificaciones en el uso de los recursos; definir acciones durante el desarrollo de la obra de acuerdo con la información técnica y administrativa disponible; identificar propuestas de acciones correctivas, medidas de mitigación ambiental y elementos involucrados en la seguridad de la obra; identificar errores, inconsistencias y problemas técnicos del proyecto o proceso de construcción con respecto a los reglamentos de construcción vigentes, así como seleccionar diferentes alternativas de operación, conservación y mantenimiento de los sistemas de infraestructura.

Considerando el nivel de desempeño alcanzado por el sustentante en cada una de las áreas, se determina si éste se hace acreedor a algún testimonio de desempeño, con base en los criterios establecidos por el Consejo Técnico (tabla 4).

Tabla 4.

Criterios establecidos por el Consejo Técnico para el otorgamiento de testimonios de desempeño en el EGEL en Ingeniería Civil.

Criterio	Tipo de testimonio otorgado	Abreviatura
Al menos tres áreas con desempeño satisfactorio o sobresaliente	Testimonio de desempeño satisfactorio	TDS
De las cinco áreas, al menos una con desempeño sobresaliente y las restantes con desempeño satisfactorio	Testimonio de desempeño sobresaliente	TDSS

El EGEL en Ingeniería Civil determina si los sustentantes son capaces de *utilizar lo que han estudiado y aprendido en su licenciatura* en situaciones similares a las que enfrentarán en el ejercicio profesional. Su contenido se encuentra definido en forma precisa y se validó socialmente. Sus estándares de desempeño están definidos en forma cualitativa, lo cual permite conocer *qué problemas y situaciones es capaz de resolver* un sustentante cuando consigue un desempeño satisfactorio, o bien cuando alcanza un desempeño sobresaliente, en cada una de las áreas que conforman la prueba.

2. DATOS DESCRIPTIVOS DE LA POBLACIÓN QUE SUSTENTÓ EL EGEL

2. DATOS DESCRIPTIVOS DE LA POBLACIÓN QUE SUSTENTÓ EL EGEL

Cuando los sustentantes se registran para presentar el EGEL responden un cuestionario de contexto cuyo objetivo es recopilar información demográfica, socioeconómica y de escolaridad de los sustentantes, que puede ser relevante para explicar los resultados obtenidos en el examen.

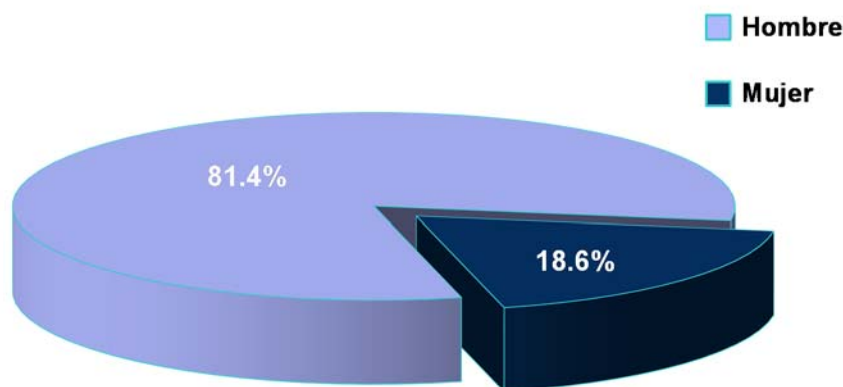
En esta sección se encuentran los datos descriptivos de los 5 428 sustentantes de 140 planteles de distintas IES del país que sustentaron el EGEL en Ingeniería Civil durante 2017.⁴

Para facilitar su consulta, la información proporcionada por la población⁵ se presenta en cuatro apartados: a) Datos demográficos, b) Escolaridad de los padres, c) Condición socioeconómica de los sustentantes y d) Trayectoria académica de los sustentantes.

2.1. Datos demográficos

Del total de sustentantes, 10.3% indicó que alguno de sus padres habla una lengua indígena y la mayoría son hombres (81.4%) (gráfica 1).

Gráfica 1.
Distribución de los sustentantes por sexo.



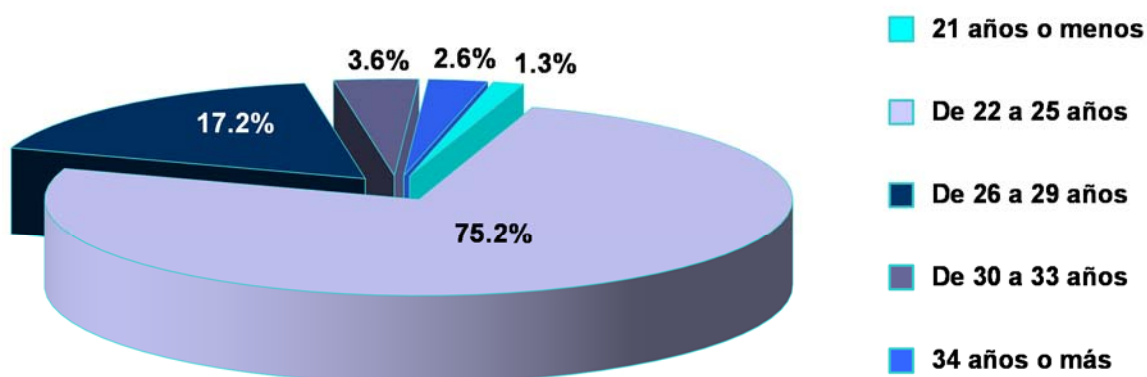
n=5 428

⁴ Los datos descriptivos de la población por institución de procedencia pueden consultarse en el anexo III.

⁵ El número de sustentantes que contestó en cada caso se indica en cada gráfica o tabla.

Con respecto a la edad, la mayoría de los sustentantes (75.2%) tenía entre 22 y 25 años al momento de contestar el cuestionario de contexto (gráfica 2).

Gráfica 2.
Distribución de los sustentantes por edad.



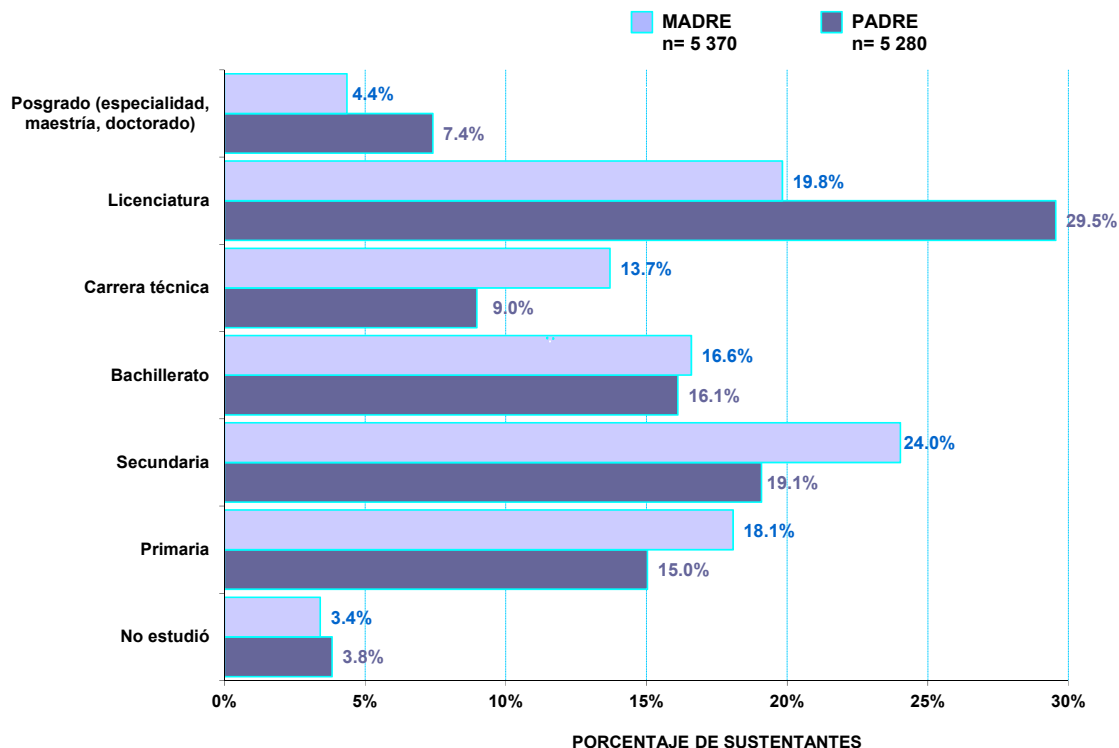
n=5 428

2.2. Escolaridad de los padres

Del total de sustentantes que respondió a la pregunta *¿Cuál es el nivel de estudios alcanzado por su padre (aunque haya fallecido)?*, 7.4% señaló posgrado (especialidad, maestría o doctorado); 29.5%, licenciatura; 9%, carrera técnica; 16.1%, bachillerato; 19.1%, secundaria y 18.8%, primaria o no estudió (gráfica 3).

Con respecto a la pregunta *¿Cuál es el nivel de estudios alcanzado por su madre (aunque haya fallecido)?*, 4.4% del total de sustentantes que respondieron señaló posgrado (especialidad, maestría o doctorado); 19.8%, licenciatura; 13.7%, carrera técnica; 16.6%, bachillerato; 24%, secundaria y 21.5%, primaria o no estudió (gráfica 3).

Gráfica 3.
Distribución de los sustentantes por escolaridad del padre y de la madre.

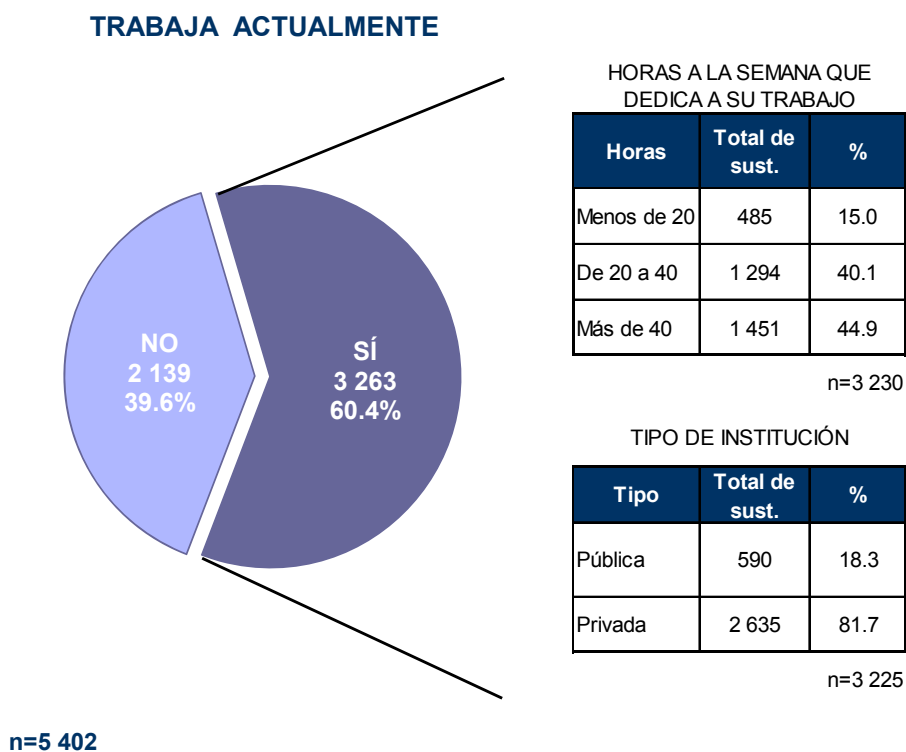


2.3. Condición socioeconómica de los sustentantes

En el cuestionario de contexto también se indaga acerca de la condición laboral de los sustentantes al momento de presentar el EGEL; 60.4% declaró tener un empleo, mientras que 39.6% indicó lo contrario (gráfica 4).

Gráfica 4.

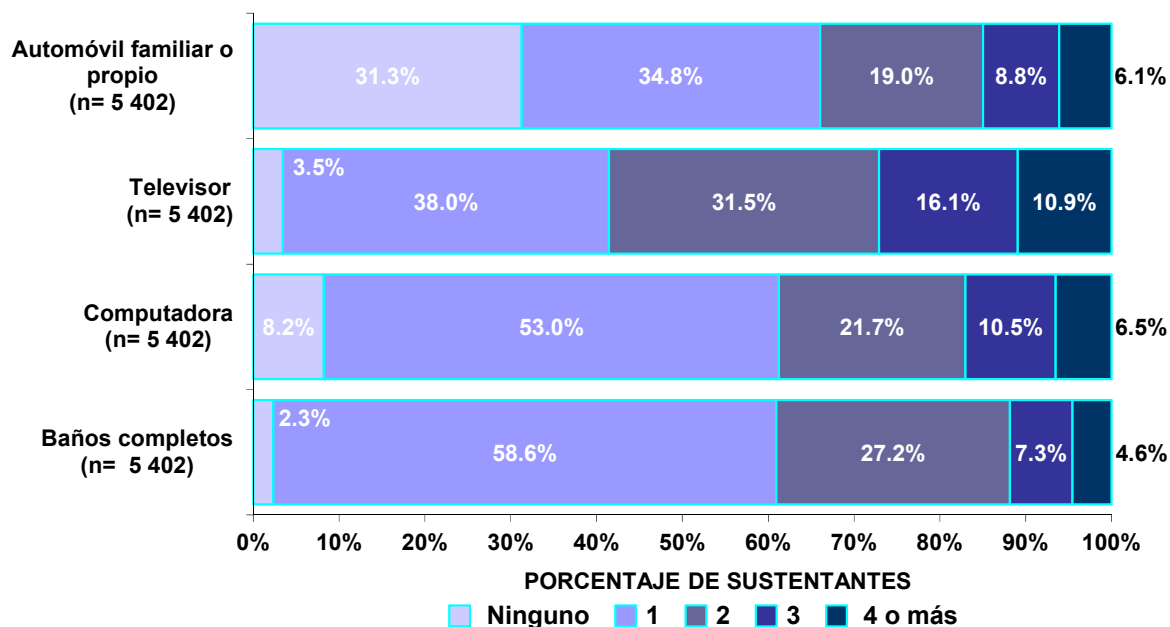
Distribución de los sustentantes que trabajan al momento de presentar el EGEL en relación con las horas que dedican a su trabajo y el tipo de institución en la que trabajan.



En cuanto a la relación entre su trabajo al momento de presentar el examen y la preparación obtenida durante su carrera, 57.1% respondió que era alta; 30.2%, mediana; 6.4%, escasa y 6.4%, nula.

En la gráfica 5 se describen los bienes y servicios con los que contaban los sustentantes en su casa; se observa que 31.3% señaló no tener automóvil, 34.8% contaba con uno, 19% con dos, 8.8% con tres y 6.1% con cuatro o más.

Gráfica 5.
Bienes y servicios con los que cuentan los sustentantes en su casa.



2.4. Trayectoria académica de los sustentantes

En relación con las variables del cuestionario de contexto que exploran algunos tópicos referentes a la trayectoria escolar de los sustentantes, se encontró lo siguiente:

- 45.4% dijo haber obtenido una beca durante la licenciatura.
- 31.4% obtuvo un promedio en la licenciatura de entre 9.0 y 10; 60.2%, de entre 8.0 y 8.9; 7.7%, de entre 7.0 y 7.9 y 0.7%, de entre 6.0 y 6.9.

3. RESULTADOS EN EL EGEL EXPRESADOS EN TESTIMONIOS Y NIVELES DE DESEMPEÑO

3. RESULTADOS EN EL EGEL EXPRESADOS EN TESTIMONIOS Y NIVELES DE DESEMPEÑO

Esta sección se divide en tres apartados. El primero proporciona a las autoridades de las IES una breve explicación del índice Ceneval en los EGEL: qué es y cómo se calcula. Es incorrecto calcular un índice global a partir del promedio (o hacer cualquier otro cálculo aritmético) de los índices obtenidos en cada una de las áreas que conforman la prueba.

En el segundo se presentan los resultados de la población que sustentó el EGEL en Ingeniería Civil durante 2017, en términos de los testimonios de desempeño alcanzados. Al pie de las gráficas mostradas se encuentra la notación con la que se identifican los testimonios de desempeño del EGEL: testimonio de desempeño satisfactorio (TDS) y testimonio de desempeño sobresaliente (TDSS), así como la utilizada para aquellos que no son acreedores a alguno de estos testimonios: sin testimonio (ST).

En el tercero se presentan los resultados correspondientes a las áreas que conforman la prueba en función del nivel de desempeño alcanzado por los sustentantes. Para cada una de las áreas se considera primero el total de la población que sustentó el EGEL y posteriormente se desagregan los resultados por institución de procedencia; al pie de las gráficas se encuentra la notación con la que se identifican los niveles de desempeño: desempeño sobresaliente (DSS), desempeño satisfactorio (DS) y aún no satisfactorio (ANS).

Los resultados por IES (campus o plantel), tanto en el segundo como en el tercer apartado, se han clasificado en dos grupos, atendiendo al número de sustentantes que presentaron el examen. Por ello los planteles con un número igual o superior a 30 sustentantes (58 IES) se representan en una gráfica distinta a las IES que tienen menos de 30 pero diez o más sustentantes (29 IES). El eje horizontal de las gráficas incluye el porcentaje de sustentantes del EGEL y el eje vertical contiene a las IES de procedencia de los sustentantes. Para todas las IES –incluidas aquellas con un número igual o inferior a nueve sustentantes (53 IES)– los resultados se encuentran en el anexo I. En estas gráficas el número de sustentantes de cada IES se encuentra entre paréntesis, a la derecha de la clave de identificación de la institución, y en cada barra de la gráfica se indica la distribución porcentual de los sustentantes de cada IES en las tres categorías antes señaladas: ST, TDS y TDSS en el caso de los resultados expresados en términos de los testimonios de desempeño alcanzados y ANS, DS y DSS en el

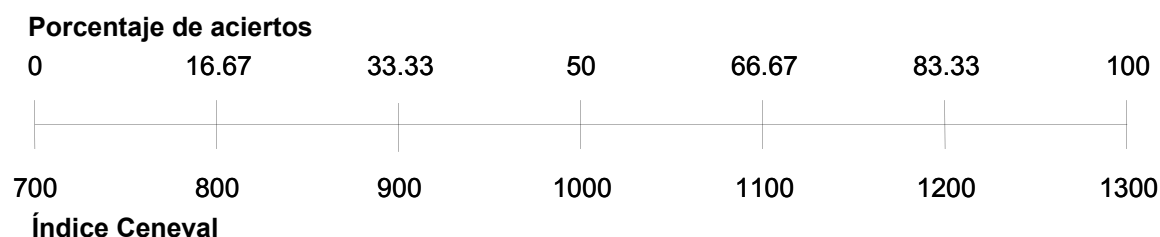
caso de los resultados expresados en términos de los niveles de desempeño alcanzados en cada una de las áreas.

3.1. El índice Ceneval

Las calificaciones que emite el Ceneval están expresadas en una escala especial llamada índice Ceneval, que va de 700 puntos (calificación más baja) a 1 300 puntos (calificación más alta). Esta escala se utiliza tanto en las pruebas referidas a la norma como en las pruebas con referencia a criterio (como es el caso de los EGEL).

En lo que respecta a las pruebas referidas a la norma, se establece una media teórica de 1 000 puntos (índice Ceneval) igual a 50% de aciertos y una desviación estándar de 100 puntos (índice Ceneval) igual a 16.67% (gráfica 6). Lo anterior debido a que las pruebas se diseñan para tener una distribución de las puntuaciones con esa media y desviación estándar.

Gráfica 6.
Distribución de las puntuaciones en una prueba referida a la norma.



Para transformar cualquier porcentaje de aciertos a índice Ceneval, se calcula la puntuación estandarizada con la siguiente fórmula:

$$Z_i = \frac{X_i - 50}{16.67}$$

Donde X_i es la puntuación en porcentaje de aciertos de cada individuo.

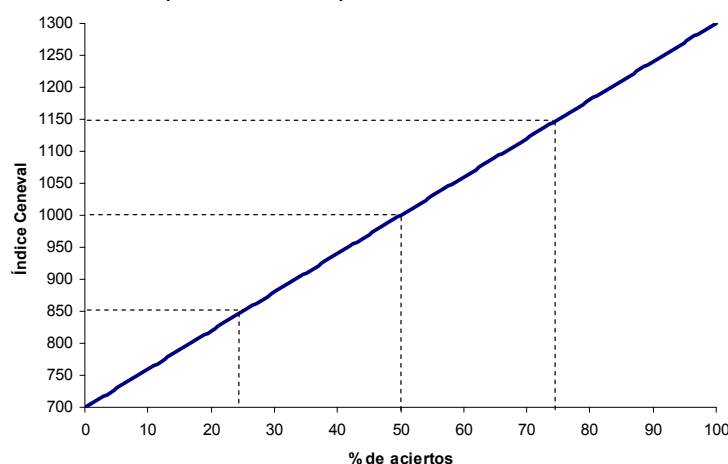
A partir del valor de Z_i se hace la siguiente operación:

$$\text{Índice Ceneval} = 1\,000 + 100(Z_i)$$

De este procedimiento resulta una transformación lineal única para toda la escala, en la que se preservan las distancias entre puntajes. Es una escala homogénea a lo largo de todo el rango (gráfica 7).

Gráfica 7.

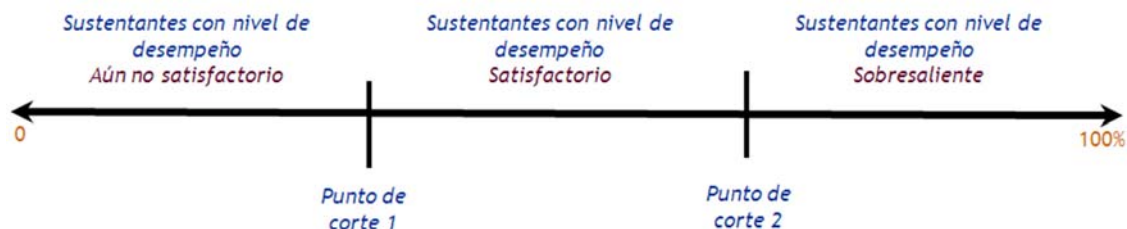
Escala homogénea obtenida a partir de una prueba referida a la norma.



Ahora bien, en el caso de los EGEL es diferente, ya que son **pruebas criterioles**, es decir, la escala no depende de la distribución de las puntuaciones de la población, sino que se calcula en función de un análisis que permite determinar el dominio de conocimientos o habilidades que debe poseer un sustentante clasificado en cierto nivel de desempeño. El Consejo Técnico del examen determina dos puntos en la escala, denominados puntos de corte, para indicar lo que se considera un nivel de desempeño satisfactorio y uno sobresaliente en cada una de las áreas que conforman la prueba (gráfica 8).

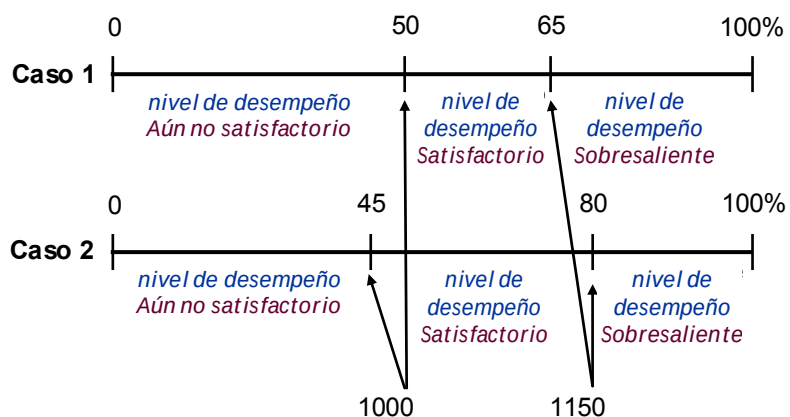
Gráfica 8.

Puntos de corte y niveles de desempeño definidos en cada área del EGEL.



En la escala 0-100 del porcentaje de aciertos, los puntos donde el Consejo Técnico fija los cortes corresponden con los puntajes 1 000 y 1 150 de índice Ceneval. Esto hace que independientemente de en qué lugar del continuo 0-100 del porcentaje de aciertos haya fijado el Consejo Técnico los puntos de corte, el primero de éstos siempre es 1 000 y el segundo

siempre es 1 150. Con lo cual, sin importar el área a la cual se esté haciendo referencia, una calificación superior o igual a 1 000 puntos indica un nivel de desempeño satisfactorio y una superior o igual a 1 150, un nivel sobresaliente. Sin embargo, esto hace también que las escalas de las diferentes áreas de la prueba no sean homogéneas en la distribución de los puntajes, como se muestra en el siguiente ejemplo:

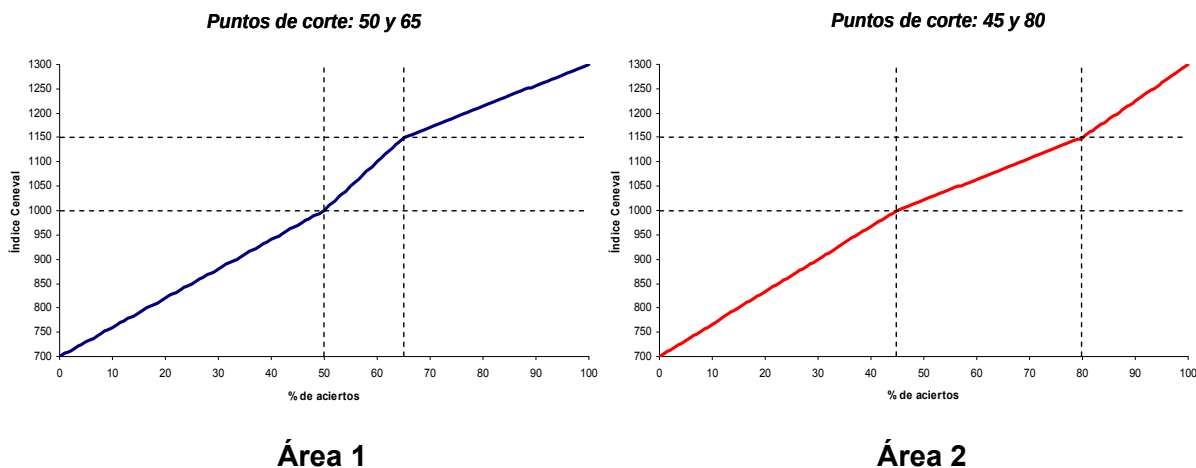


En el primer caso, el Consejo Técnico estableció los puntos de corte en 50% y 65% y en el segundo, en 45% y 80%; esta diferencia ocasiona que cada punto de la escala Ceneval represente porcentajes distintos en cada sector para los dos casos.

Las características de la escala Ceneval dependen de dónde se fijen los puntos de corte. En realidad, no puede decirse que se trate de una escala homogénea, como sucede en las pruebas referidas a la norma; aquí los puntos de corte determinan la existencia de una escala con tres segmentos o subescalas, que varía según la ubicación de los puntos de corte (gráfica 9).

Gráfica 9.

Comparativo de escalas en índice Ceneval generadas con diferentes puntos de corte, en una prueba criterial.



En la gráfica 9 pueden verse los tres segmentos que componen la escala y que la hacen cualitativamente distinta a la del caso de los exámenes referidos a la norma con su escala homogénea (gráfica 7). Así, puede verse que aunque en índice Ceneval la distancia entre los 1 000 y 1 150 puntos es aparentemente la misma (como se aprecia en el eje vertical), en realidad este segmento representa muy distintos porcentajes de aciertos entre las dos áreas. En el primer caso hay 15% de aciertos mientras que en el segundo hay 35%.

De tal forma, si en algún EGEL se toman los puntajes alcanzados por un sustentante en cada una de las áreas que conforman la prueba y se obtiene el promedio (o cualquier otro cálculo estadístico), el dato obtenido no es válido ni correcto para reflejar el desempeño global que pueda alcanzar dicho sustentante; incluso induciría a interpretaciones equívocas.

Por lo anterior, en el EGEL en Ingeniería Civil, el resultado global que se expresa en términos de si el sustentante logró o no obtener algún testimonio de desempeño, hace referencia a una determinada cantidad de resultados satisfactorios o sobresalientes requeridos en las distintas áreas del examen y no a un puntaje global.⁶

⁶ En el anexo II pueden consultarse las puntuaciones del índice Ceneval para cada una de las áreas del EGEL por institución de procedencia.

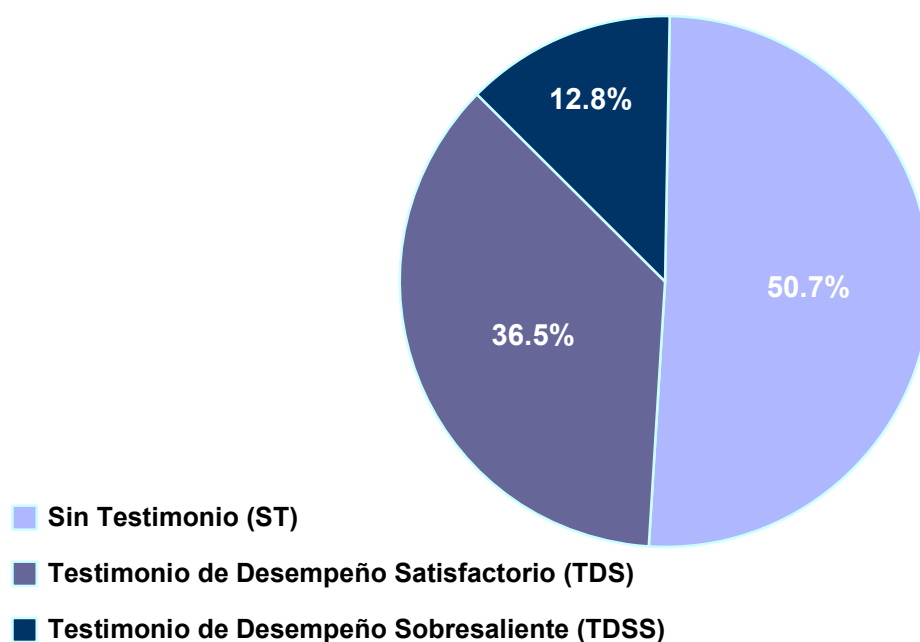
3.2. Testimonios de desempeño alcanzados

El Consejo Técnico del EGEL en Ingeniería Civil estableció los siguientes criterios para otorgar los testimonios de desempeño: para obtener testimonio de desempeño satisfactorio, el sustentante debe alcanzar un nivel de desempeño satisfactorio o sobresaliente en al menos tres de las cinco áreas que conforman la prueba. Para obtener testimonio de desempeño sobresaliente, el sustentante debe alcanzar un nivel de desempeño sobresaliente en al menos una de las cinco áreas de la prueba y obtener un desempeño satisfactorio en las restantes.

En la gráfica 10 se observa la distribución en testimonios de desempeño de los 5 428 sustentantes que presentaron el EGEL durante 2017. De éstos, 12.8% (696 sustentantes) obtuvo un testimonio de desempeño sobresaliente; 36.5% (1 980 sustentantes), un testimonio de desempeño satisfactorio y 50.7% (2 752 sustentantes) no obtuvo testimonio.

Gráfica 10.

Distribución en testimonios de desempeño del conjunto de sustentantes del EGEL en Ingeniería Civil durante 2017.

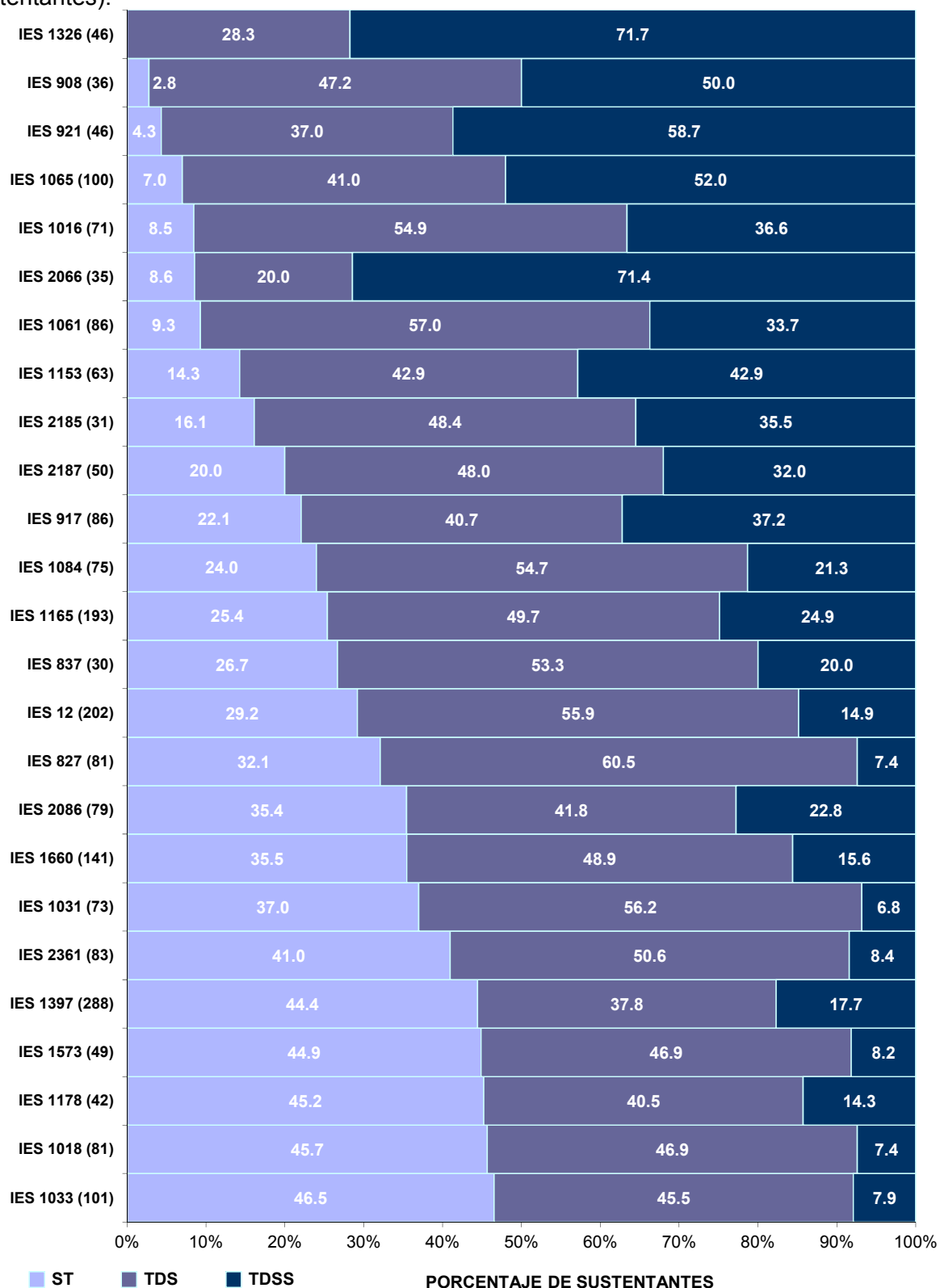


Los resultados por institución de procedencia se presentan en las gráficas 11a, 11b, 11c, 12a y 12b. En las gráficas 11a, 11b y 11c se incluyen a las IES con un número de sustentantes igual o superior a 30, en tanto que en las gráficas 12a y 12b se muestran los resultados de las IES con entre 10 y 29 sustentantes.

Así, por ejemplo, en la gráfica 11a se observa que en la **IES 1326**, con 46 sustentantes, 71.7% (33 sujetos) obtuvo un testimonio de desempeño sobresaliente y 28.3% (13 sujetos) un testimonio de desempeño satisfactorio. Ello significa que los sustentantes de esta IES son los que obtuvieron la mayor proporción de testimonios de desempeño del total de IES consideradas en la gráfica, con una diferencia a su favor de más de 50 puntos porcentuales, considerando el total de la población que sustentó el examen (100% y 49.3%, respectivamente).

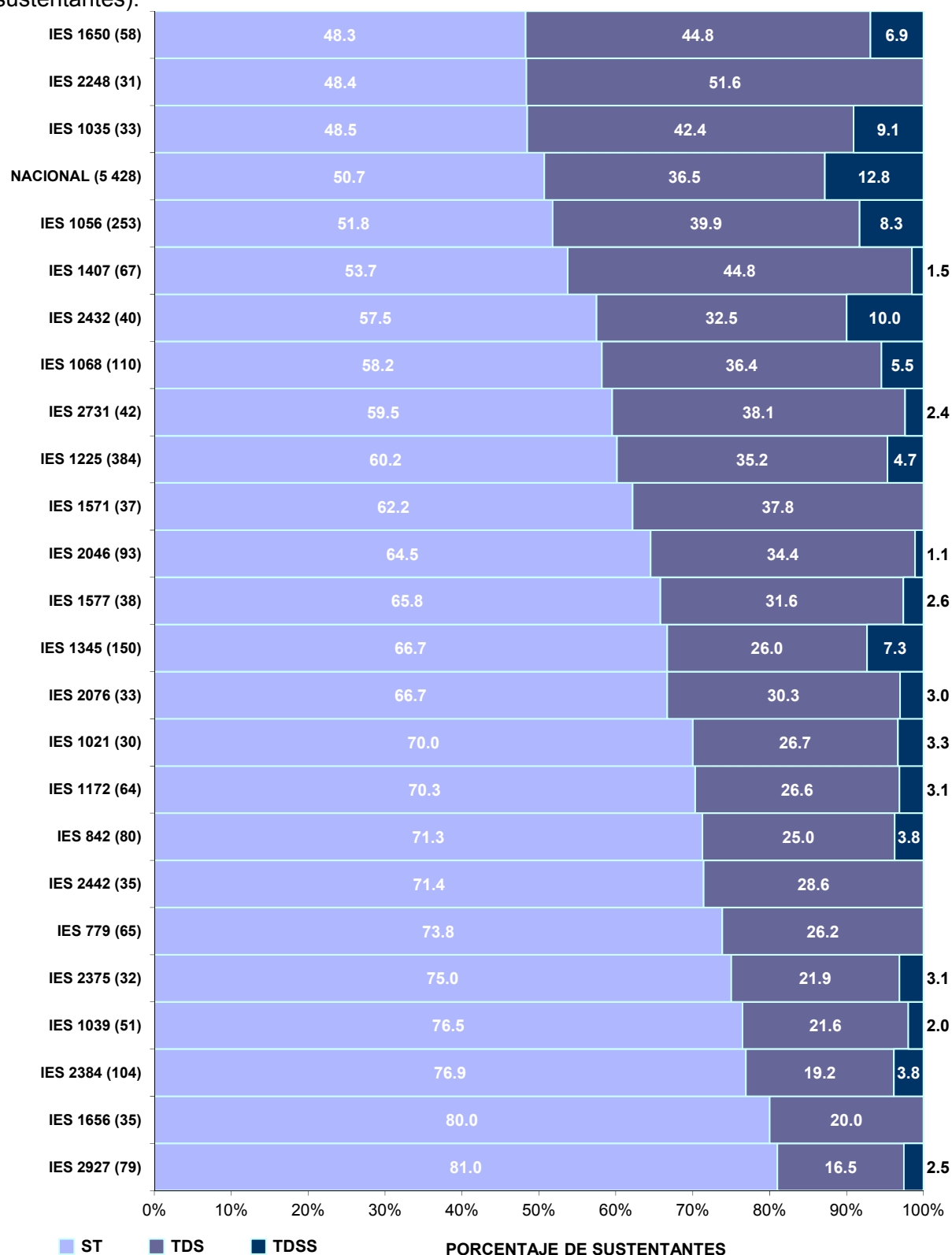
Gráfica 11a.

Distribución en testimonios de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes).



Gráfica 11b.

Distribución en testimonios de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes).



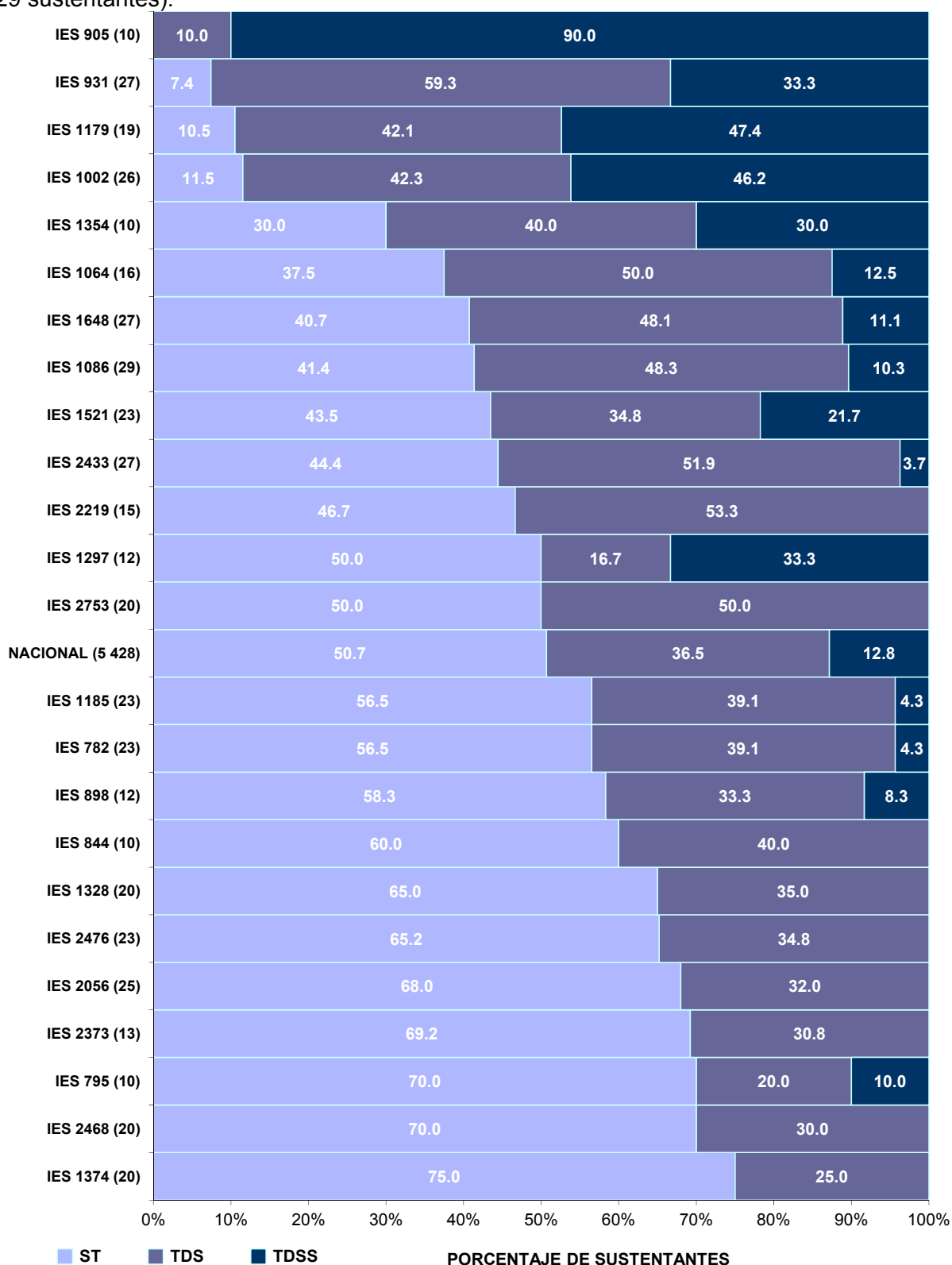
Gráfica 11c.

Distribución en testimonios de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes).



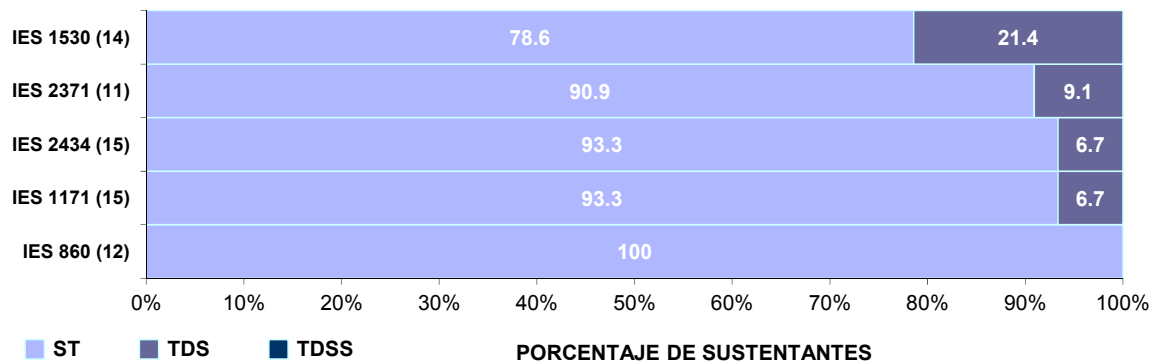
Gráfica 12a.

Distribución en testimonios de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes).



Gráfica 12b.

Distribución en testimonios de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes).



3.3. Niveles de desempeño en cada una de las áreas del EGEL

A continuación se presentan los resultados alcanzados por los sustentantes en cada una de las áreas que componen el EGEL. Primero se muestra la distribución en niveles de desempeño del total de sustentantes en 2017 y, posteriormente, la distribución por institución de procedencia.

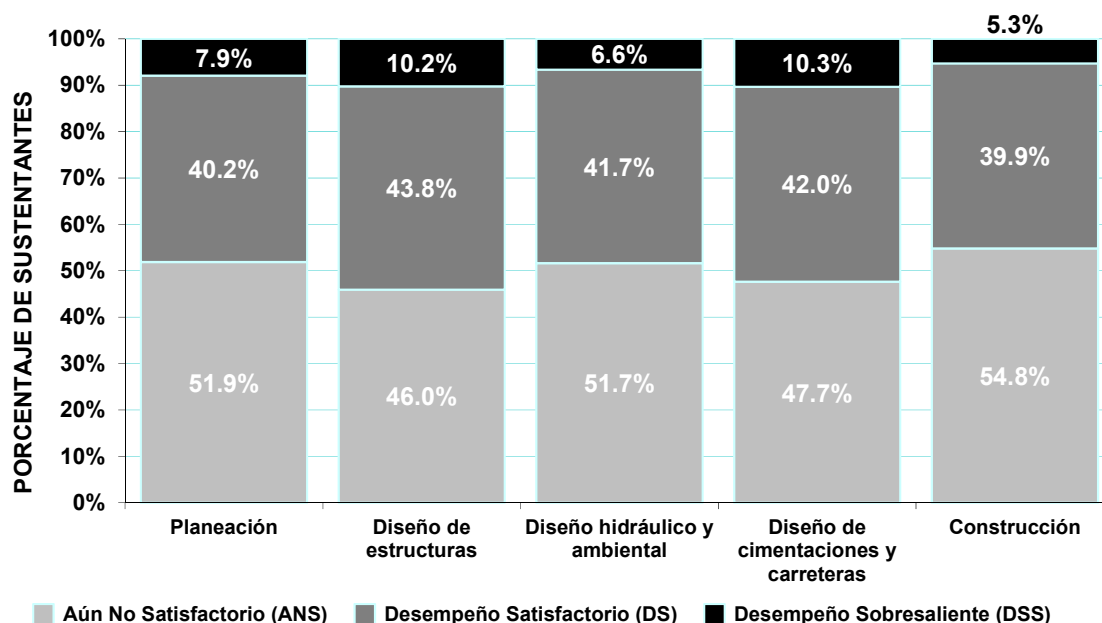
Como se mencionó, en cada una de las áreas del examen se consideran tres niveles de desempeño: aún no satisfactorio (ANS), satisfactorio (DS) y sobresaliente (DSS), en los cuales se clasifica a los sustentantes en función del desempeño mostrado, de conformidad con los siguientes rangos de puntuación:

- **700-999** nivel de desempeño aún no satisfactorio
- **1 000-1 149** nivel de desempeño satisfactorio
- **1 150-1 300** nivel de desempeño sobresaliente

En la gráfica 13 se presenta un comparativo de los niveles de desempeño alcanzados por los sustentantes que presentaron el EGEL durante 2017 en las cinco áreas que conforman la prueba.

Gráfica 13.

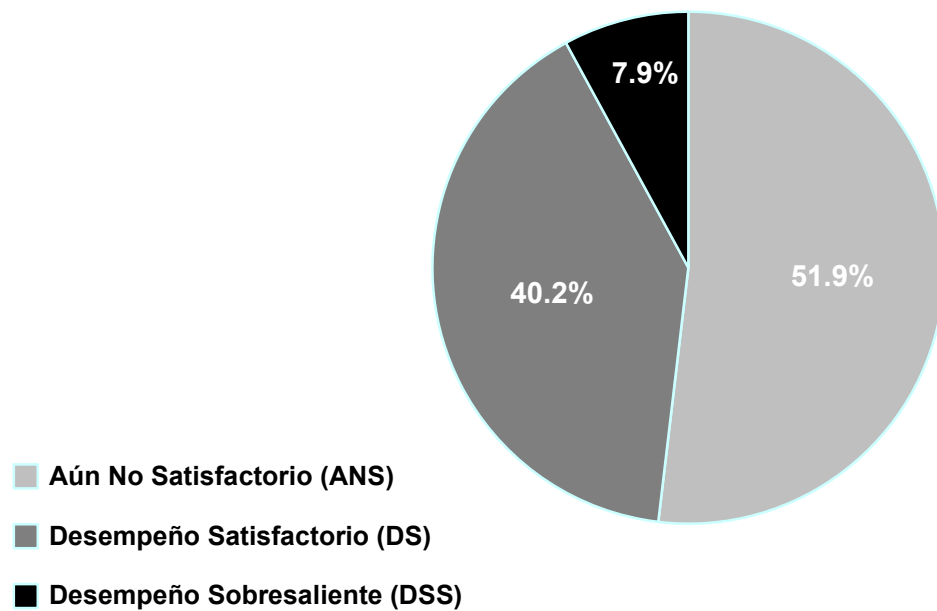
Comparativo de los niveles de desempeño alcanzados por el conjunto de sustentantes del EGEL durante 2017 por área de conocimiento.



3.3.1. Planeación

En la gráfica 14 se observa la distribución en niveles de desempeño, en el área Planeación, de los 5 428 sustentantes que presentaron el EGEL durante 2017. De éstos, 7.9% (431 sustentantes) alcanzó el nivel de desempeño sobresaliente; 40.2% (2 181 sustentantes), el nivel de desempeño satisfactorio y 51.9% (2 816 sustentantes) quedó clasificado en la categoría aún no satisfactorio.

Gráfica 14.
Distribución en niveles de desempeño del conjunto de sustentantes del EGEL durante 2017.
Área Planeación

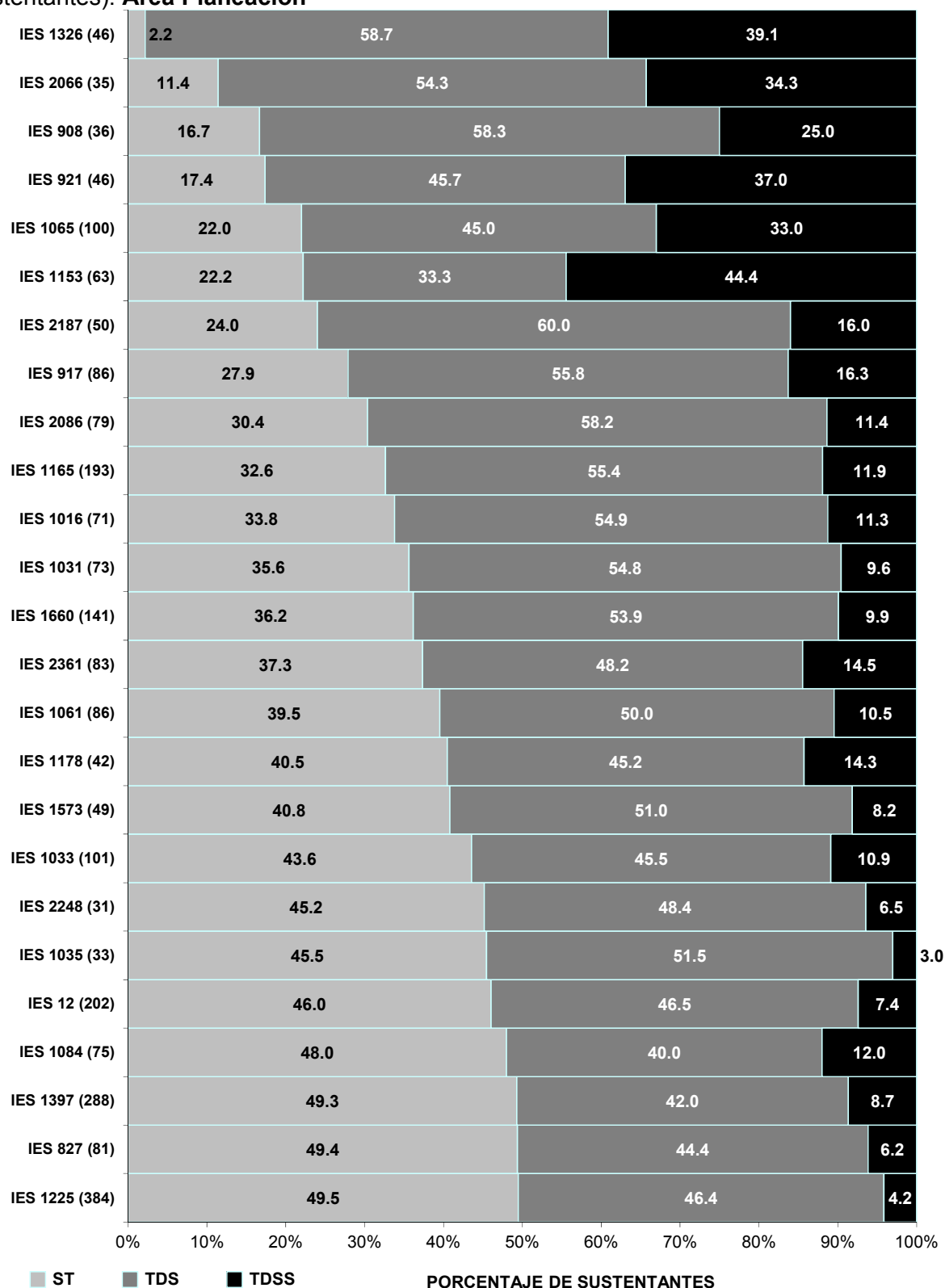


Los resultados por institución de procedencia se presentan en las gráficas 15a, 15b, 15c, 16a y 16b. En las gráficas 15a, 15b y 15c se considera a las IES con un número de sustentantes igual o superior a 30, en tanto que en las gráficas 16a y 16b se muestran los resultados de las IES con entre 10 y 29 sustentantes.

En la gráfica 15a se observa que en la **IES 1326**, con 46 sustentantes, 39.1% (18 sujetos) alcanzó el nivel de desempeño sobresaliente, 58.7% (27 sujetos) el nivel de desempeño satisfactorio y 2.2% (1 sujeto) quedó clasificado en la categoría aún no satisfactorio. Ello significa que en el área Planeación, los sustentantes de esta IES clasificados en los niveles de desempeño satisfactorio y sobresaliente representan la mayor proporción de sustentantes en dichos niveles, considerando el total de IES representadas en la gráfica. Asimismo, si se considera el total de la población que sustentó el examen, se puede observar una diferencia a favor de la institución de más de 49 puntos porcentuales.

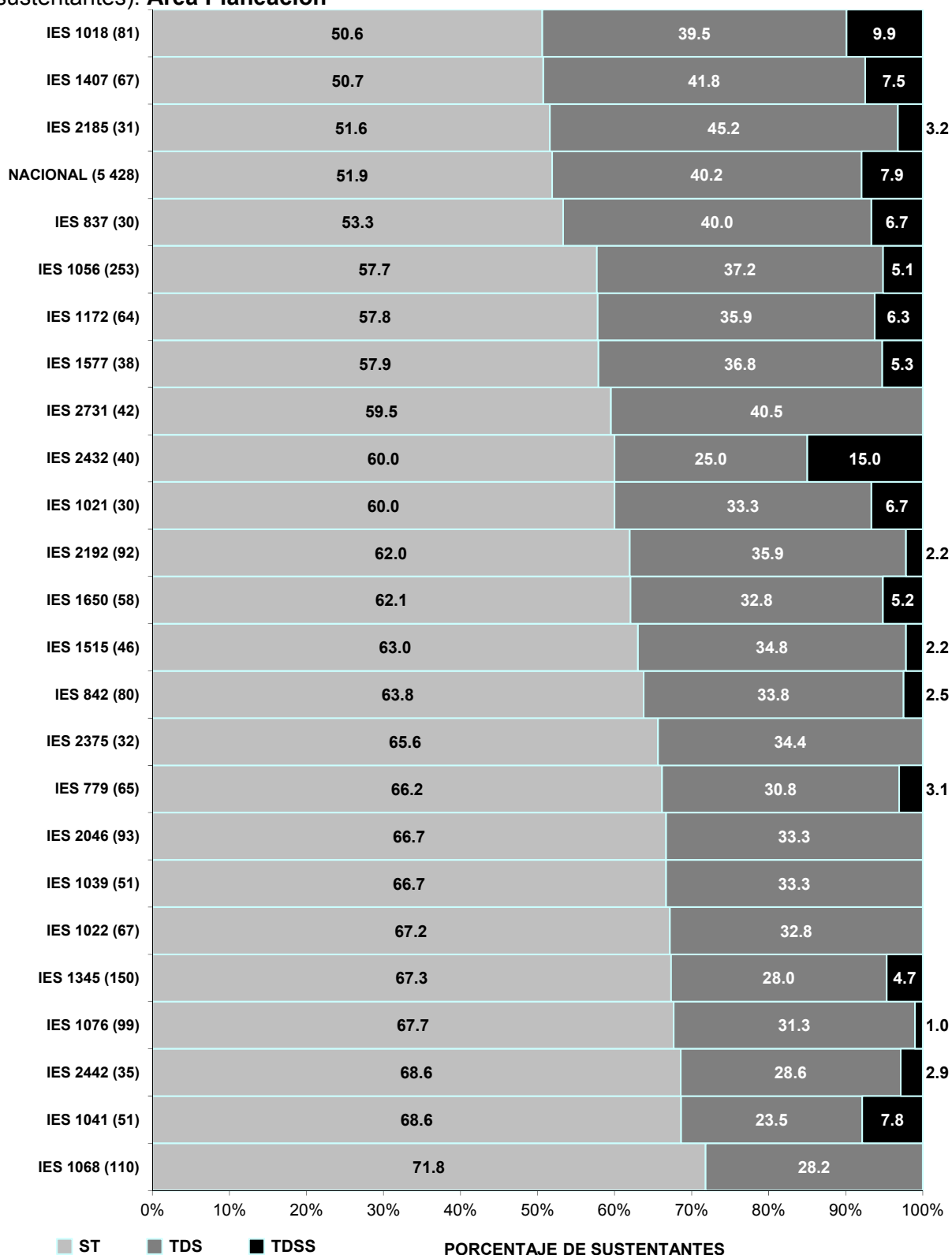
Gráfica 15a.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Planeación**



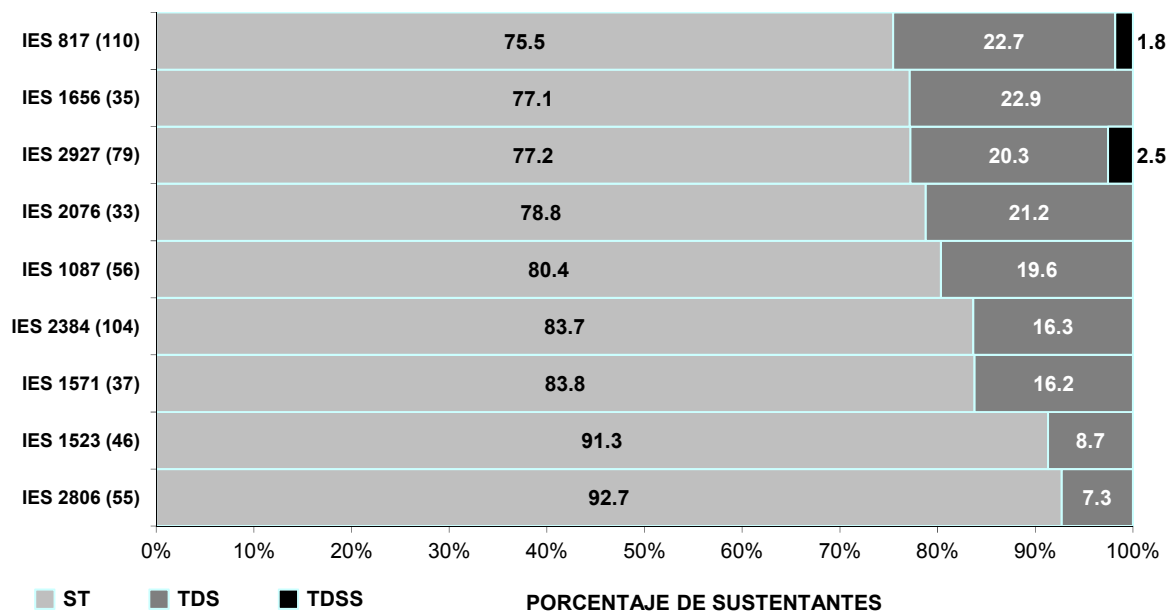
Gráfica 15b.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Planeación**



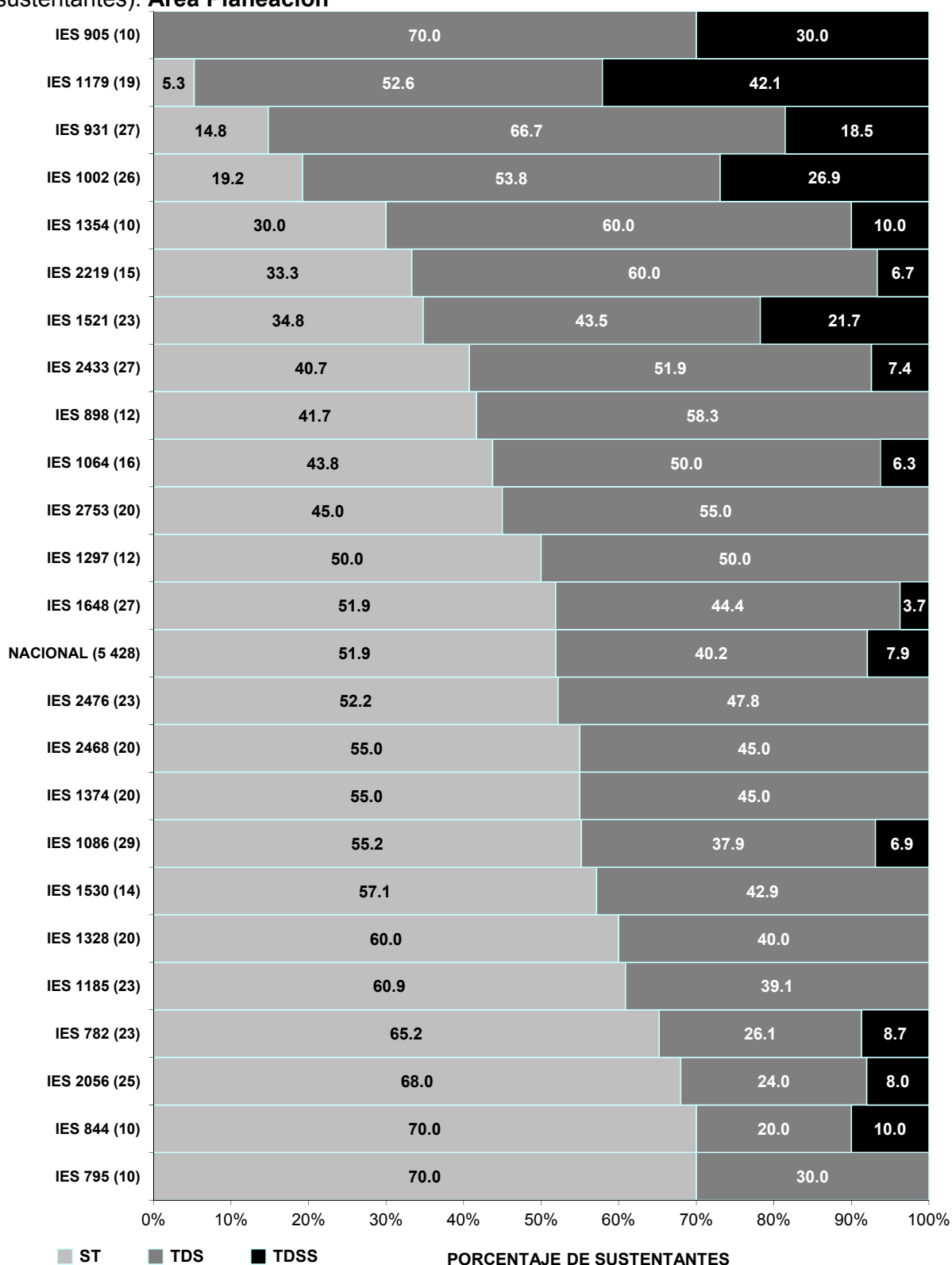
Gráfica 15c.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Planeación**



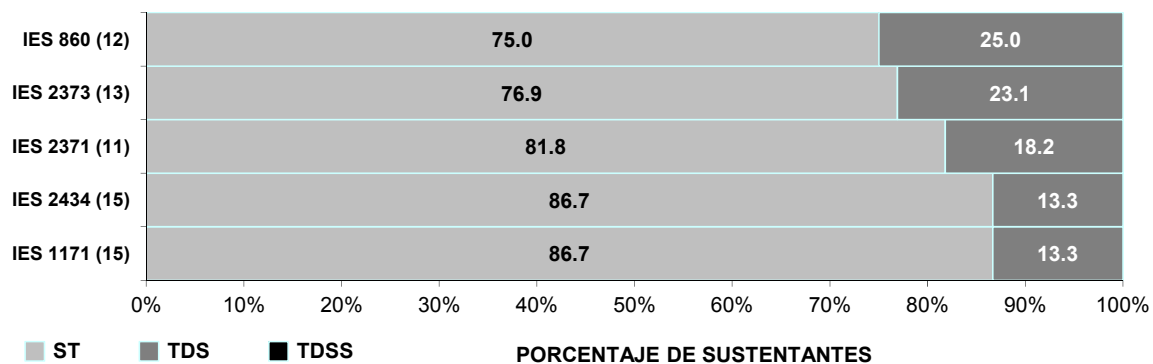
Gráfica 16a.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes). **Área Planeación**



Gráfica 16b.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes). **Área Planeación**



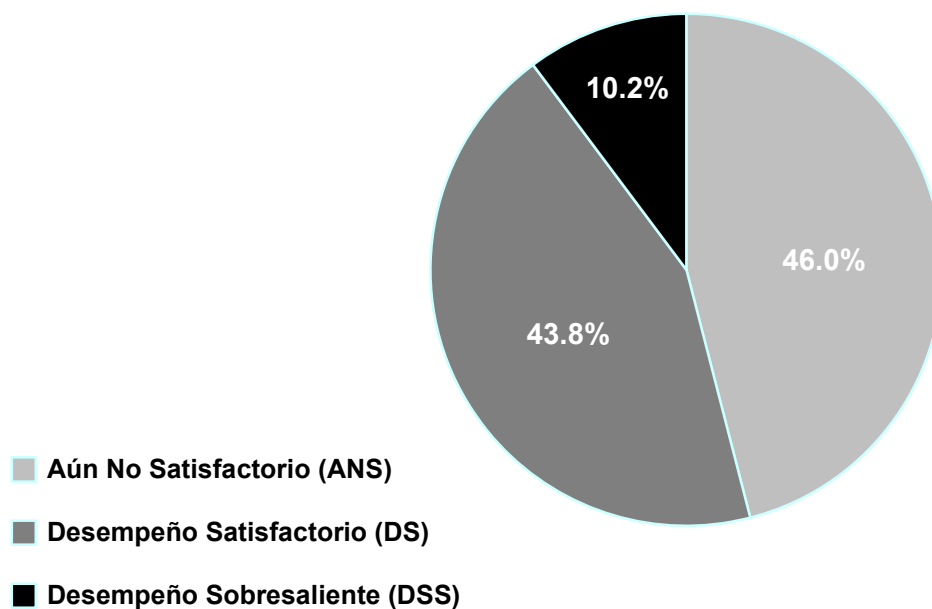
3.3.2. Diseño de estructuras

En la gráfica 17 se observa la distribución en niveles de desempeño, en el área Diseño de estructuras, de los 5 428 sustentantes que presentaron el EGEL durante 2017. De éstos, 10.2% (555 sustentantes) alcanzó el nivel de desempeño sobresaliente; 43.8% (2 377 sustentantes), el nivel de desempeño satisfactorio y 46% (2 496 sustentantes) quedó clasificado en la categoría aún no satisfactorio.

Gráfica 17.

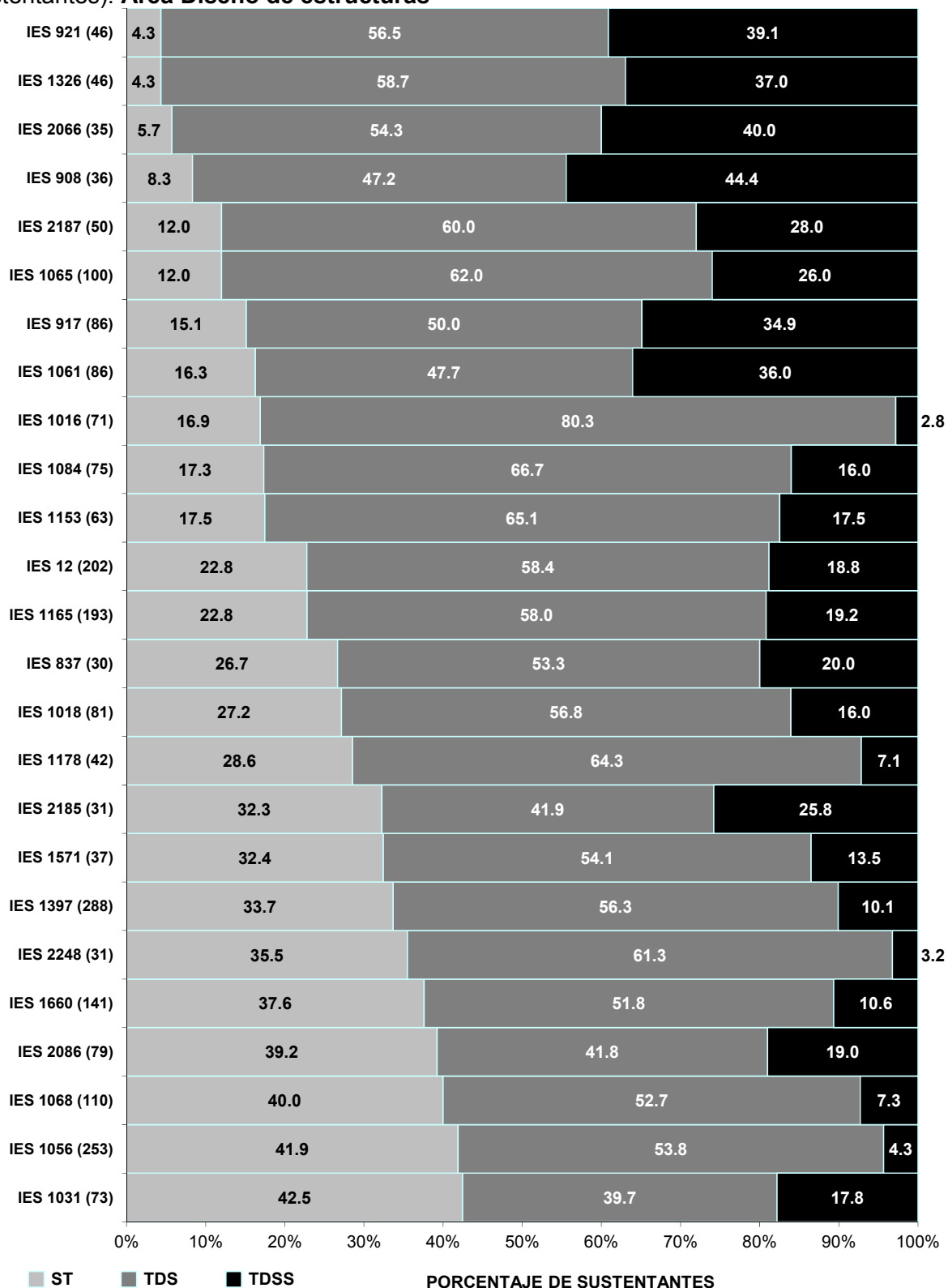
Distribución en niveles de desempeño del conjunto de sustentantes del EGEL durante 2017.

Área Diseño de estructuras



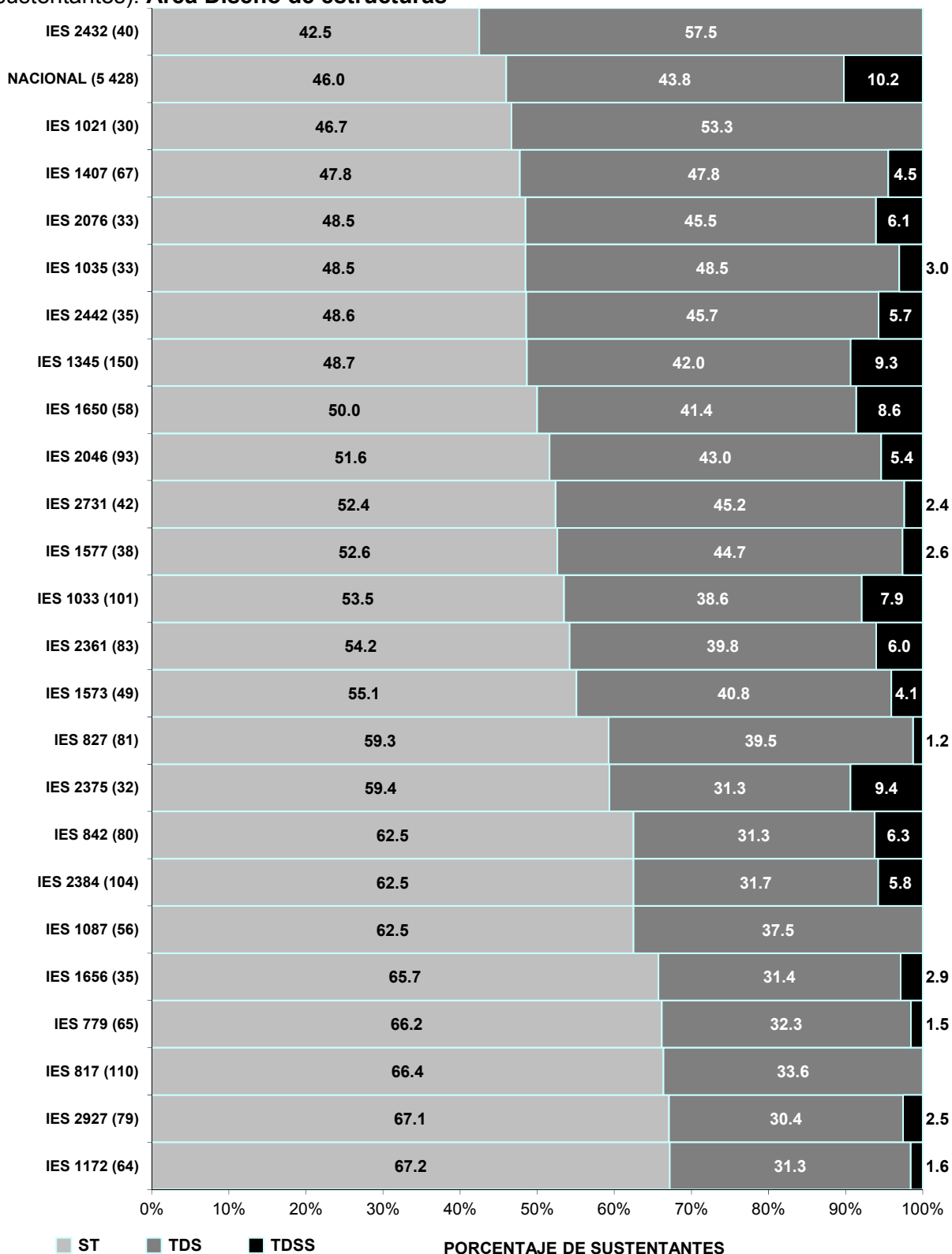
Gráfica 18a.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Diseño de estructuras**



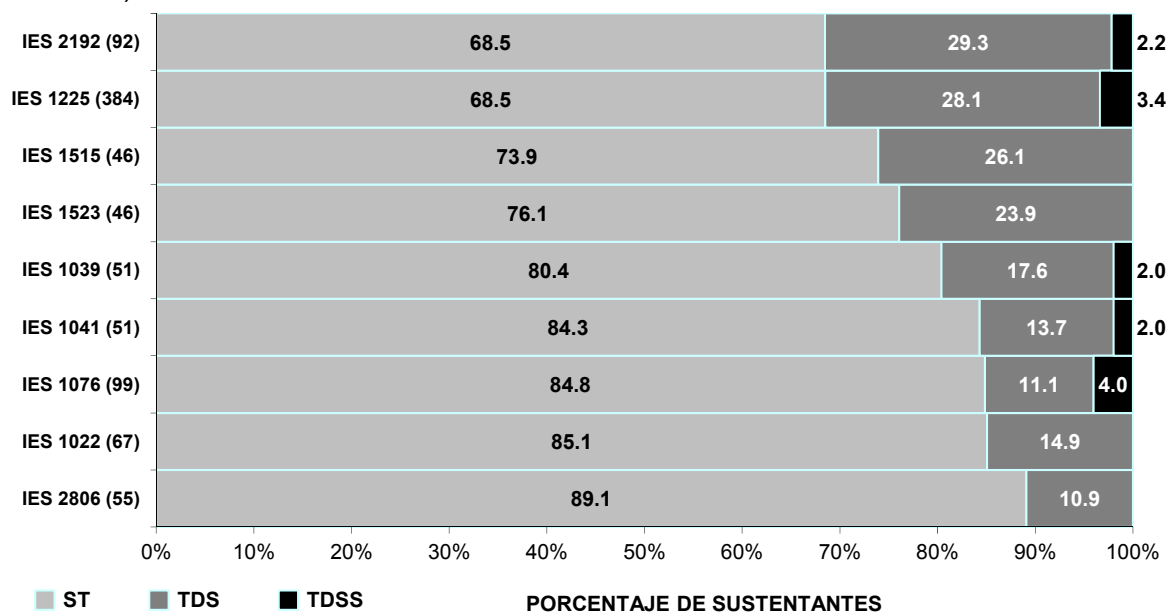
Gráfica 18b.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Diseño de estructuras**



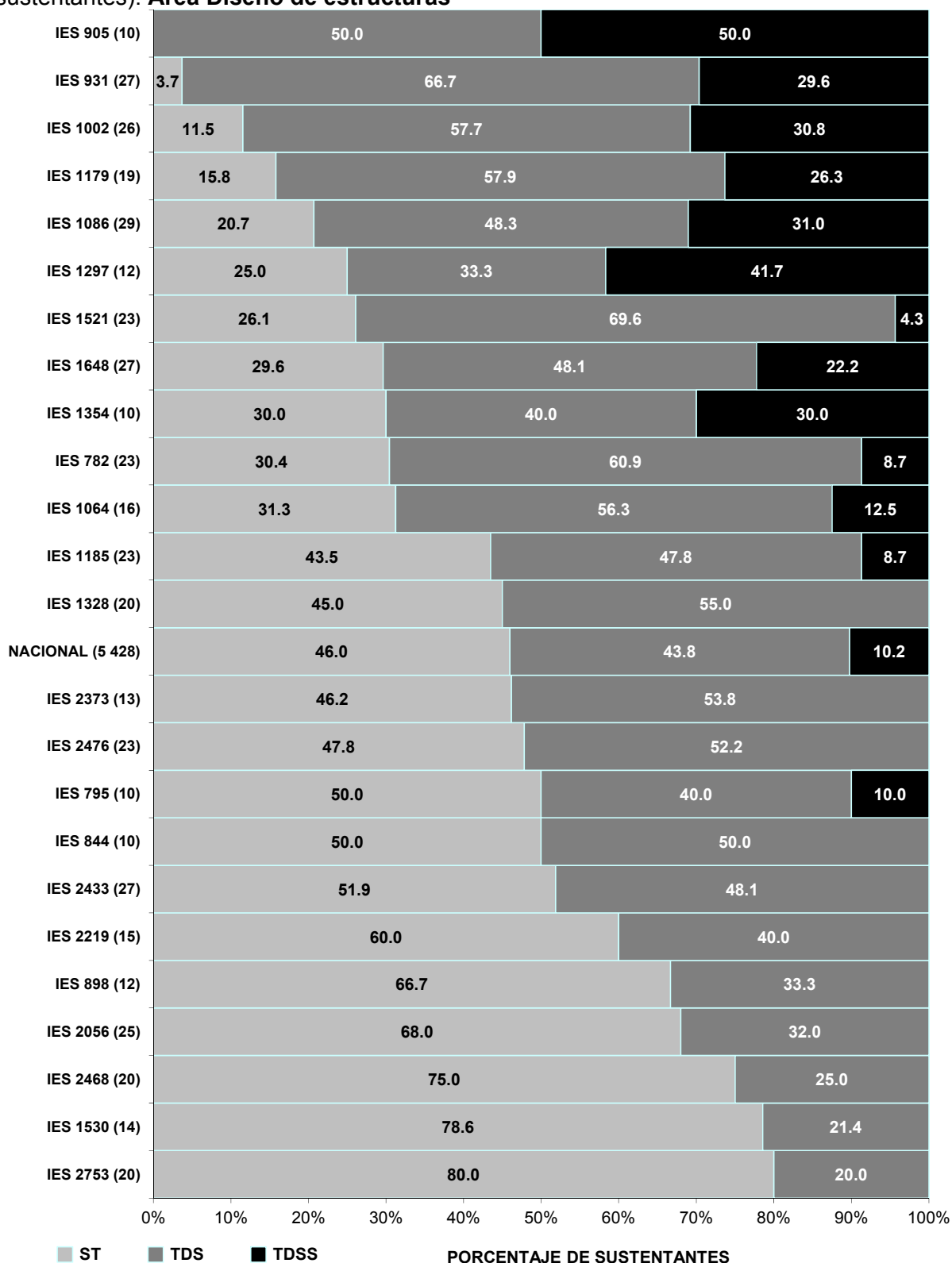
Gráfica 18c.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Diseño de estructuras**



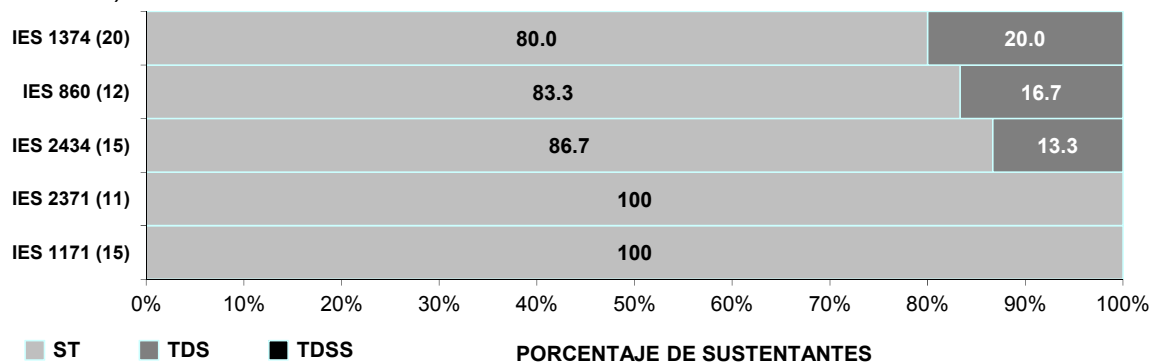
Gráfica 19a.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes). **Área Diseño de estructuras**



Gráfica 19b.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes). **Área Diseño de estructuras**



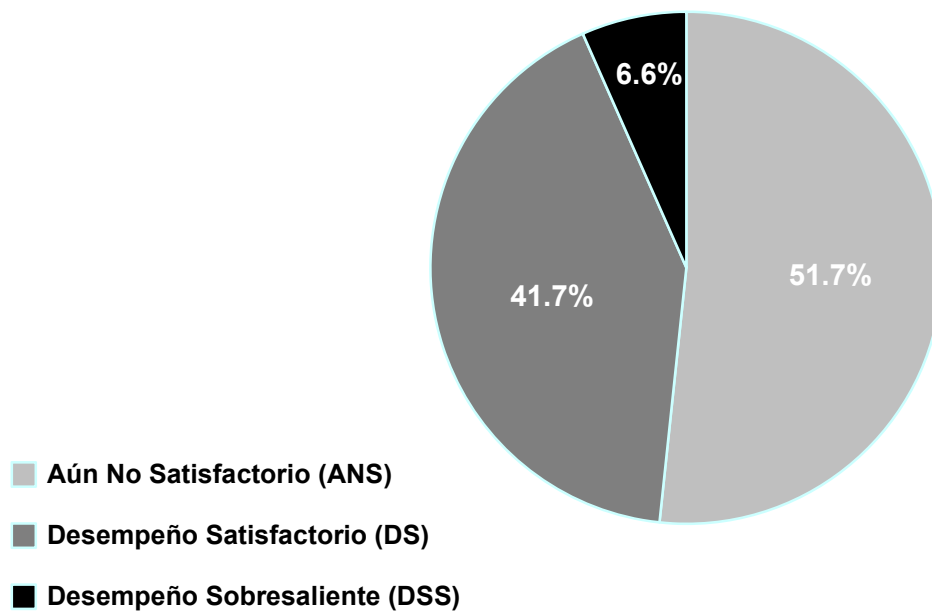
3.3.3. Diseño hidráulico y ambiental

En la gráfica 20 se observa la distribución en niveles de desempeño, en el área Diseño hidráulico y ambiental, de los 5 428 sustentantes que presentaron el EGEL durante 2017. De éstos, 6.6% (360 sustentantes) alcanzó el nivel de desempeño sobresaliente; 41.7% (2 263 sustentantes), el nivel de desempeño satisfactorio y 51.7% (2 805 sustentantes) quedó clasificado en la categoría aún no satisfactorio.

Gráfica 20.

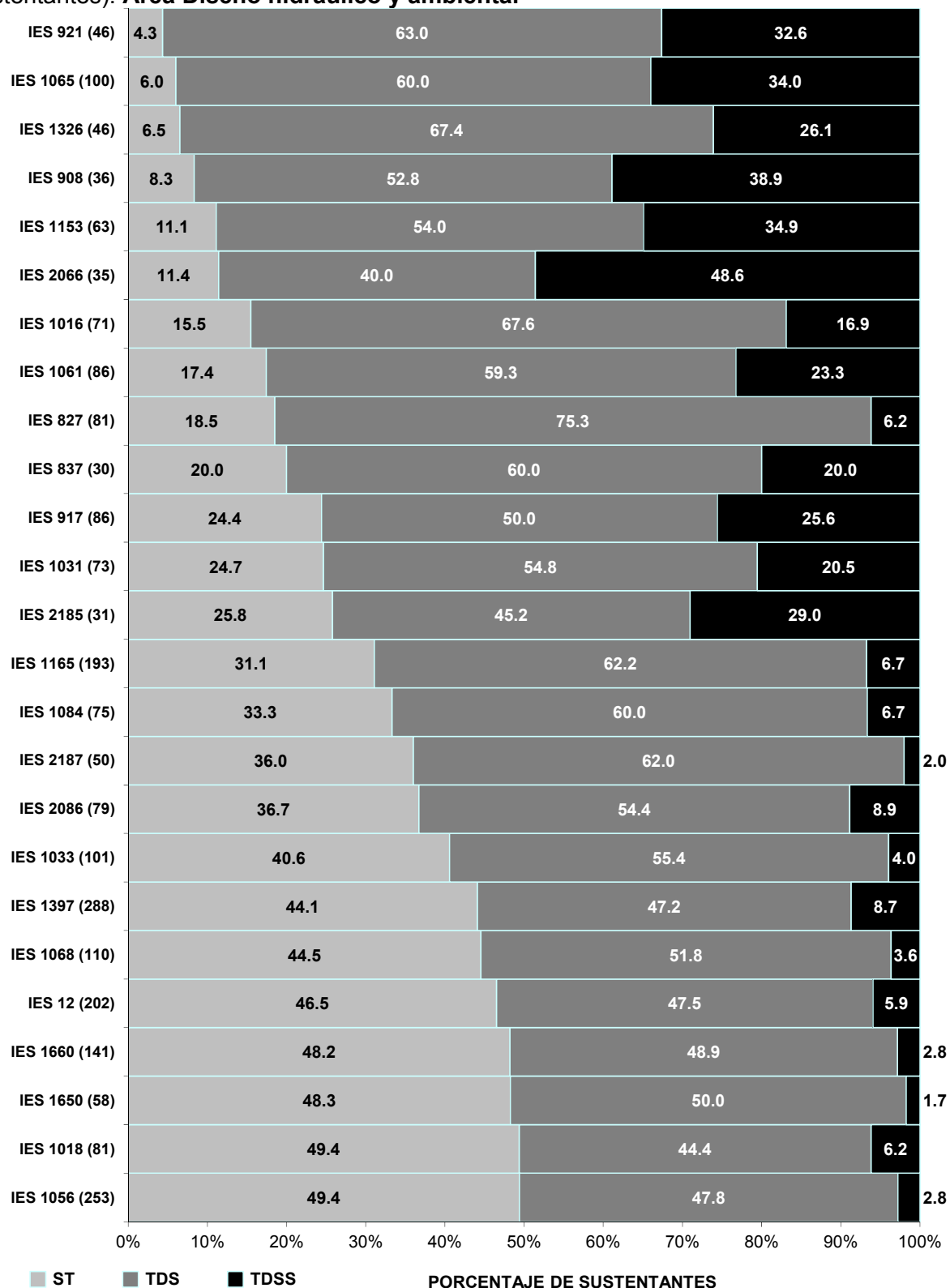
Distribución en niveles de desempeño del conjunto de sustentantes del EGEL durante 2017.

Área Diseño hidráulico y ambiental



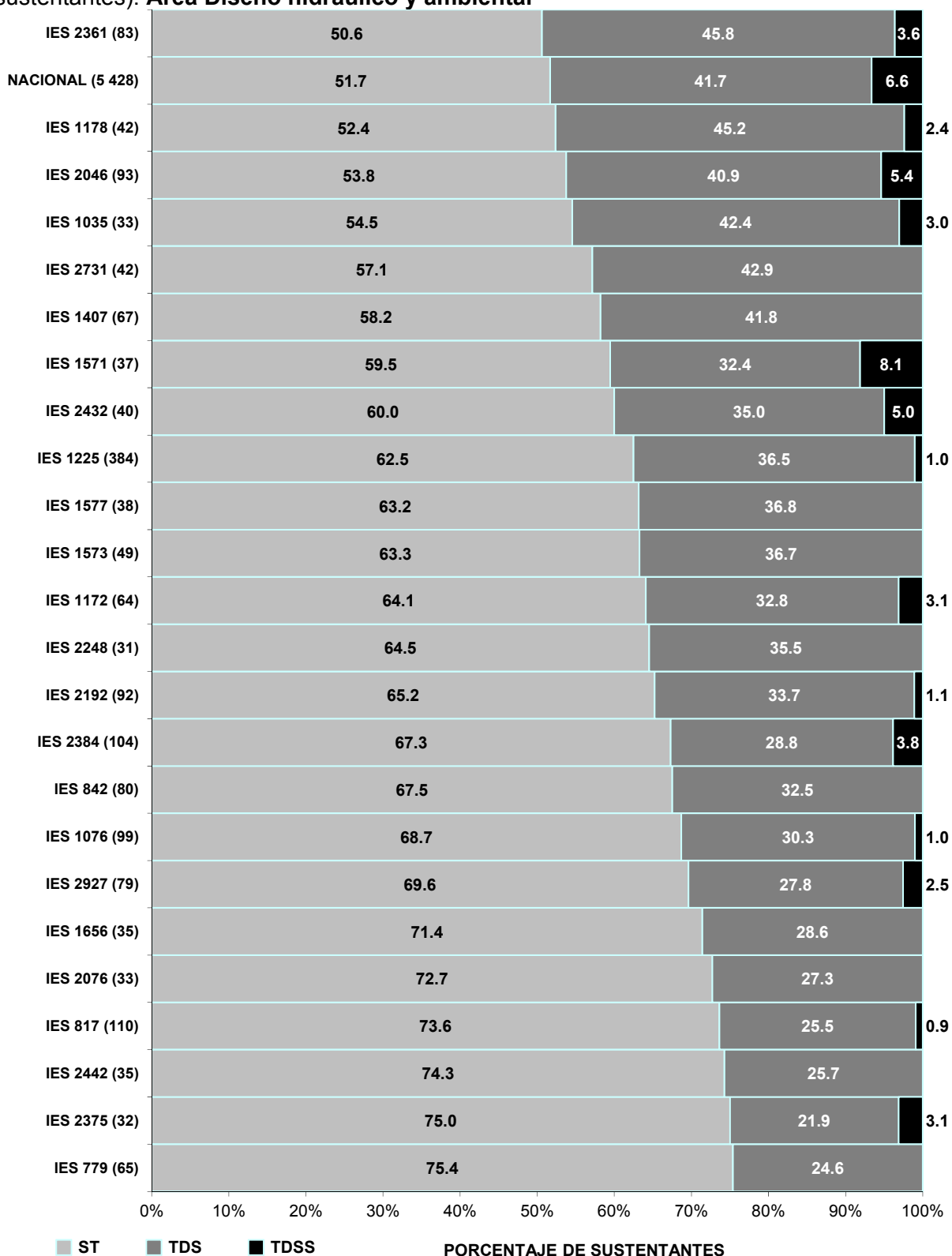
Gráfica 21a.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Diseño hidráulico y ambiental**



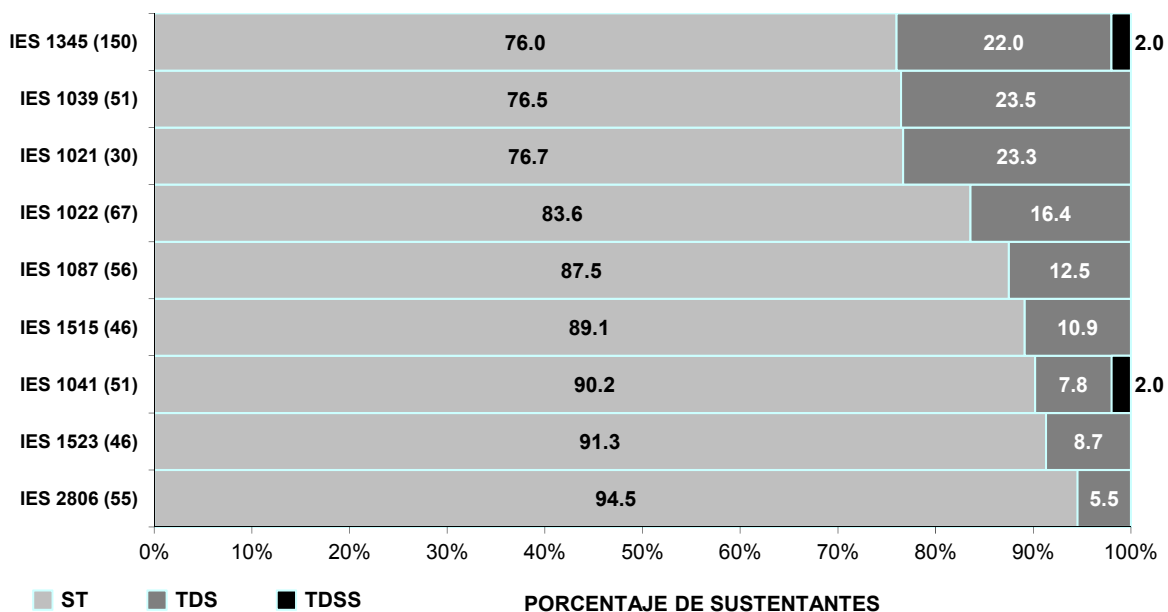
Gráfica 21b.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Diseño hidráulico y ambiental**



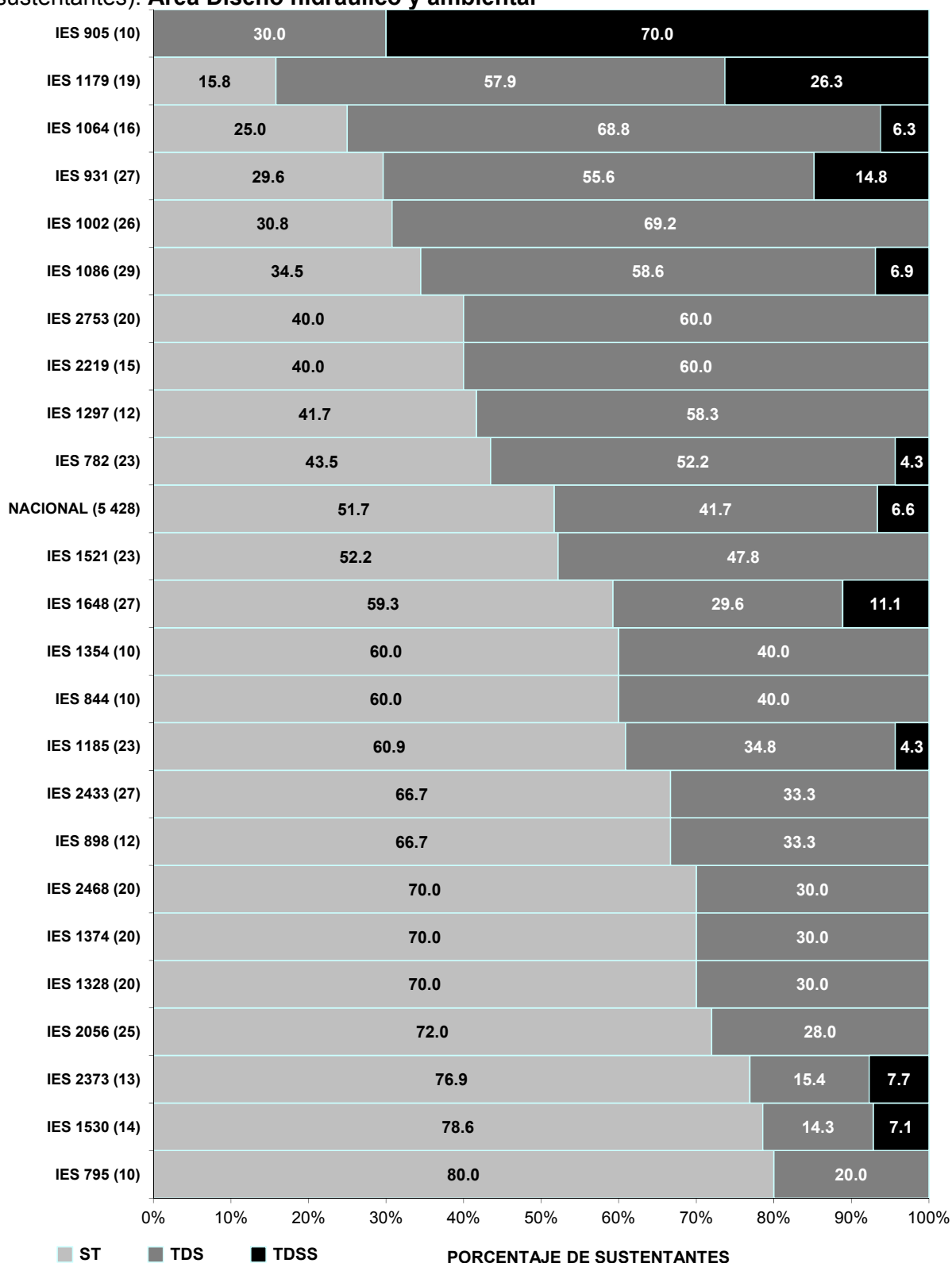
Gráfica 21c.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Diseño hidráulico y ambiental**



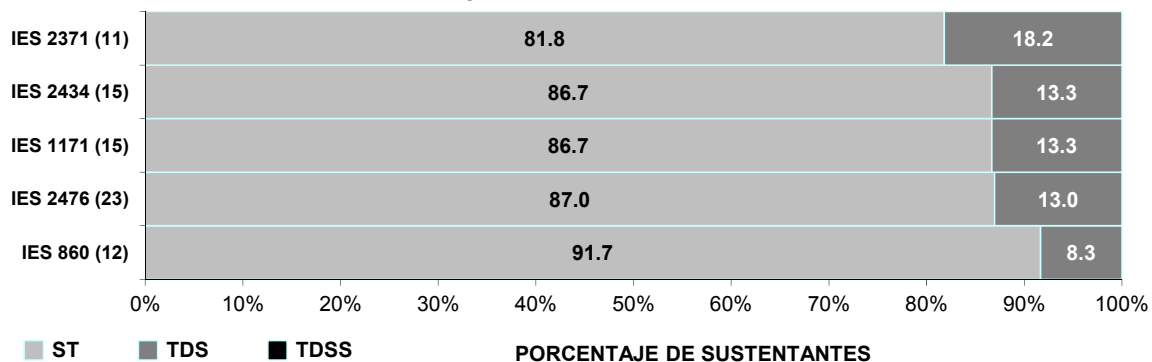
Gráfica 22a.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes). **Área Diseño hidráulico y ambiental**



Gráfica 22b.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes). **Área Diseño hidráulico y ambiental**



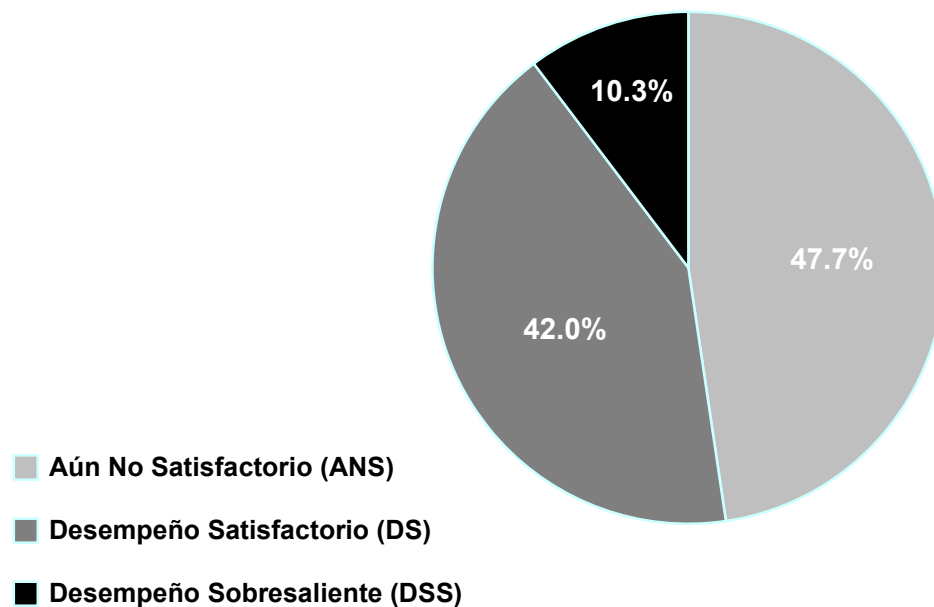
3.3.4. Diseño de cimentaciones y carreteras

En la gráfica 23 se observa la distribución en niveles de desempeño, en el área Diseño de cimentaciones y carreteras, de los 5 428 sustentantes que presentaron el EGEL durante 2017. De éstos, 10.3% (560 sustentantes) alcanzó el nivel de desempeño sobresaliente; 42% (2 281 sustentantes), el nivel de desempeño satisfactorio y 47.7% (2 587 sustentantes) quedó clasificado en la categoría aún no satisfactorio.

Gráfica 23.

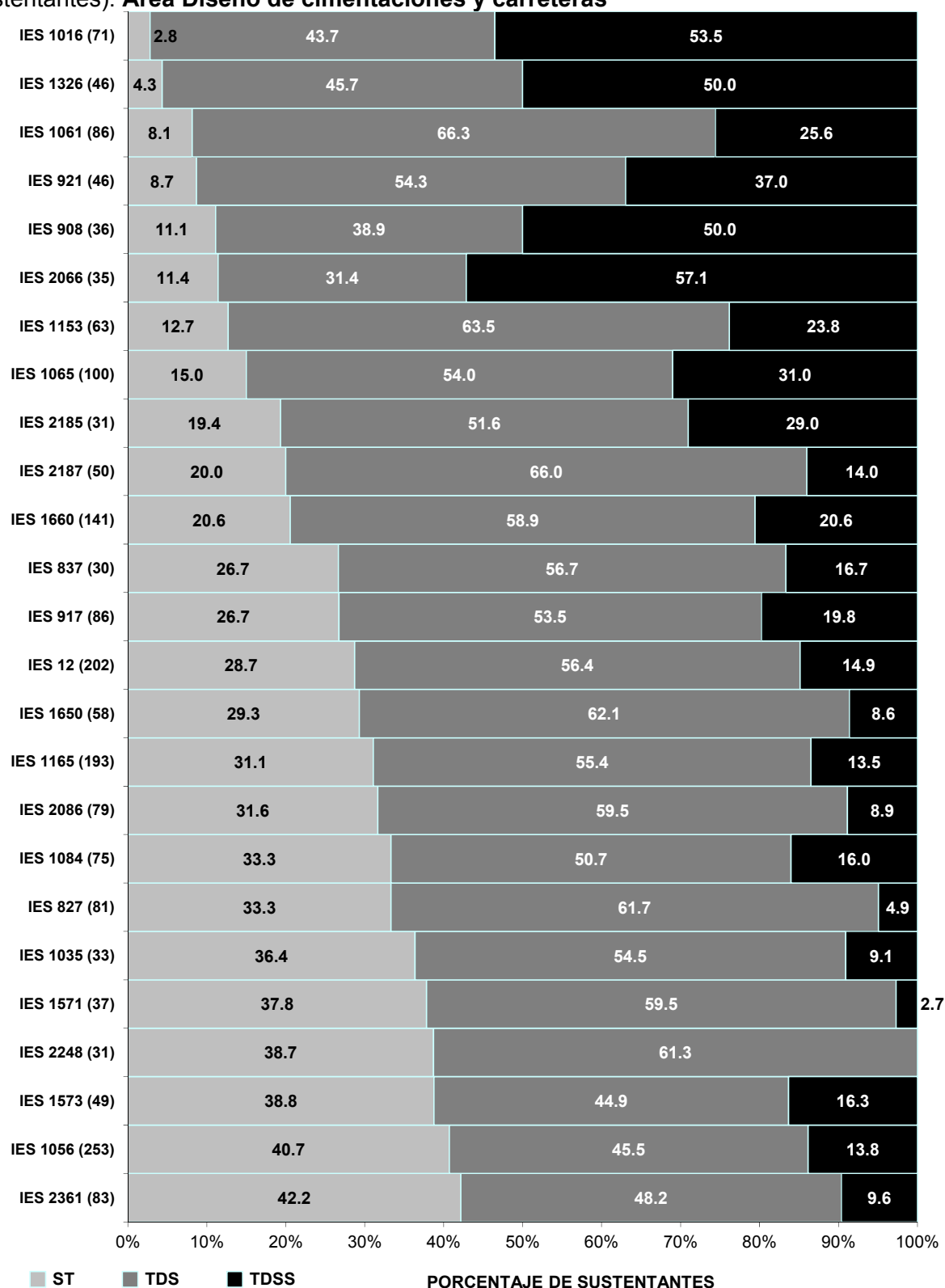
Distribución en niveles de desempeño del conjunto de sustentantes del EGEL durante 2017.

Área Diseño de cimentaciones y carreteras



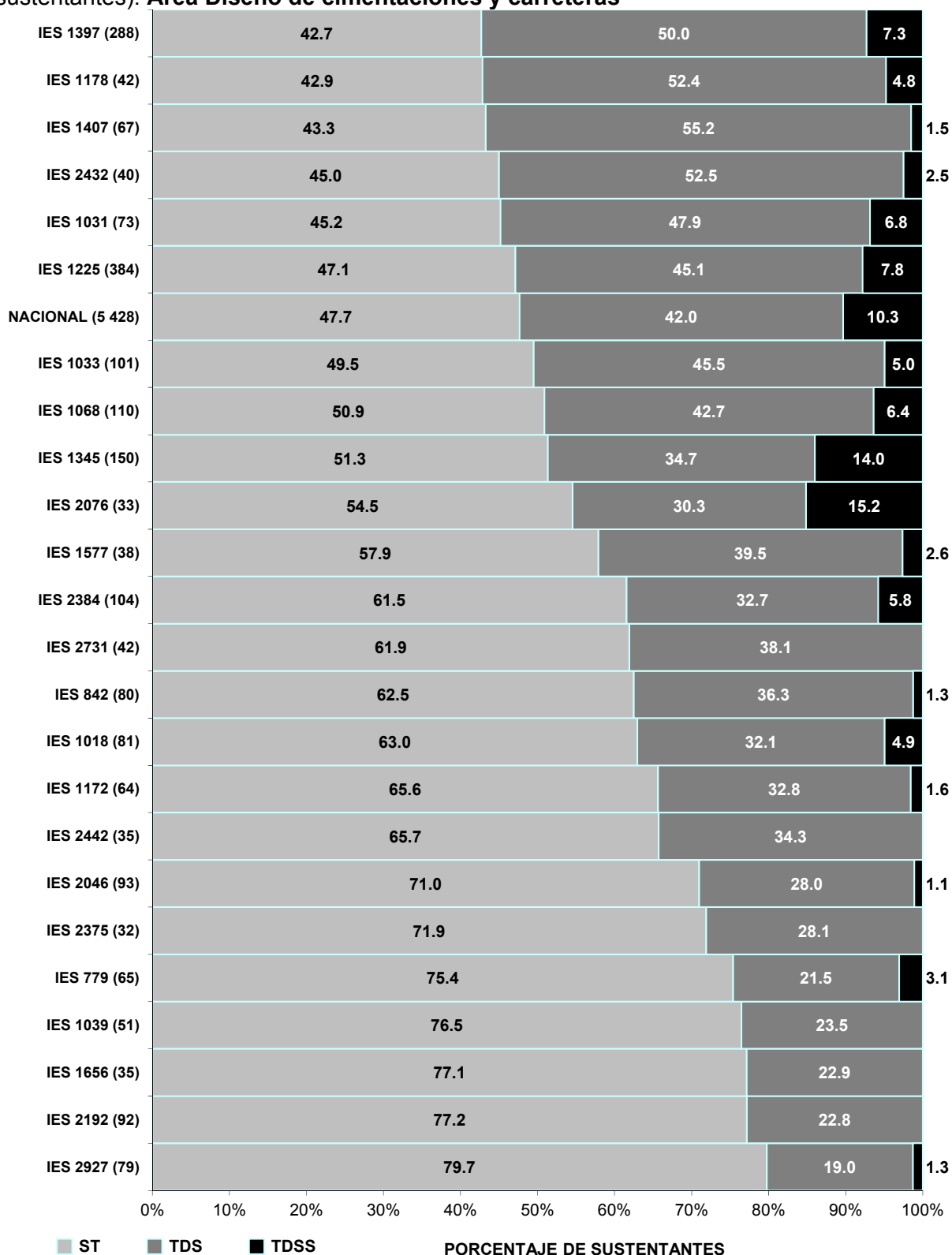
Gráfica 24a.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Diseño de cimentaciones y carreteras**



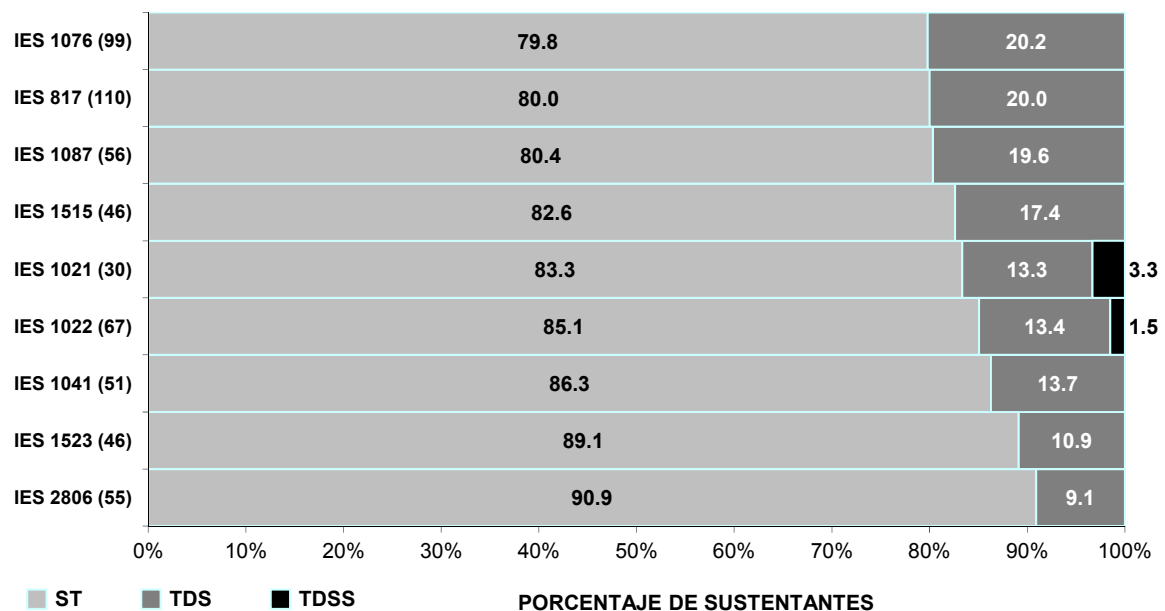
Gráfica 24b.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Diseño de cimentaciones y carreteras**



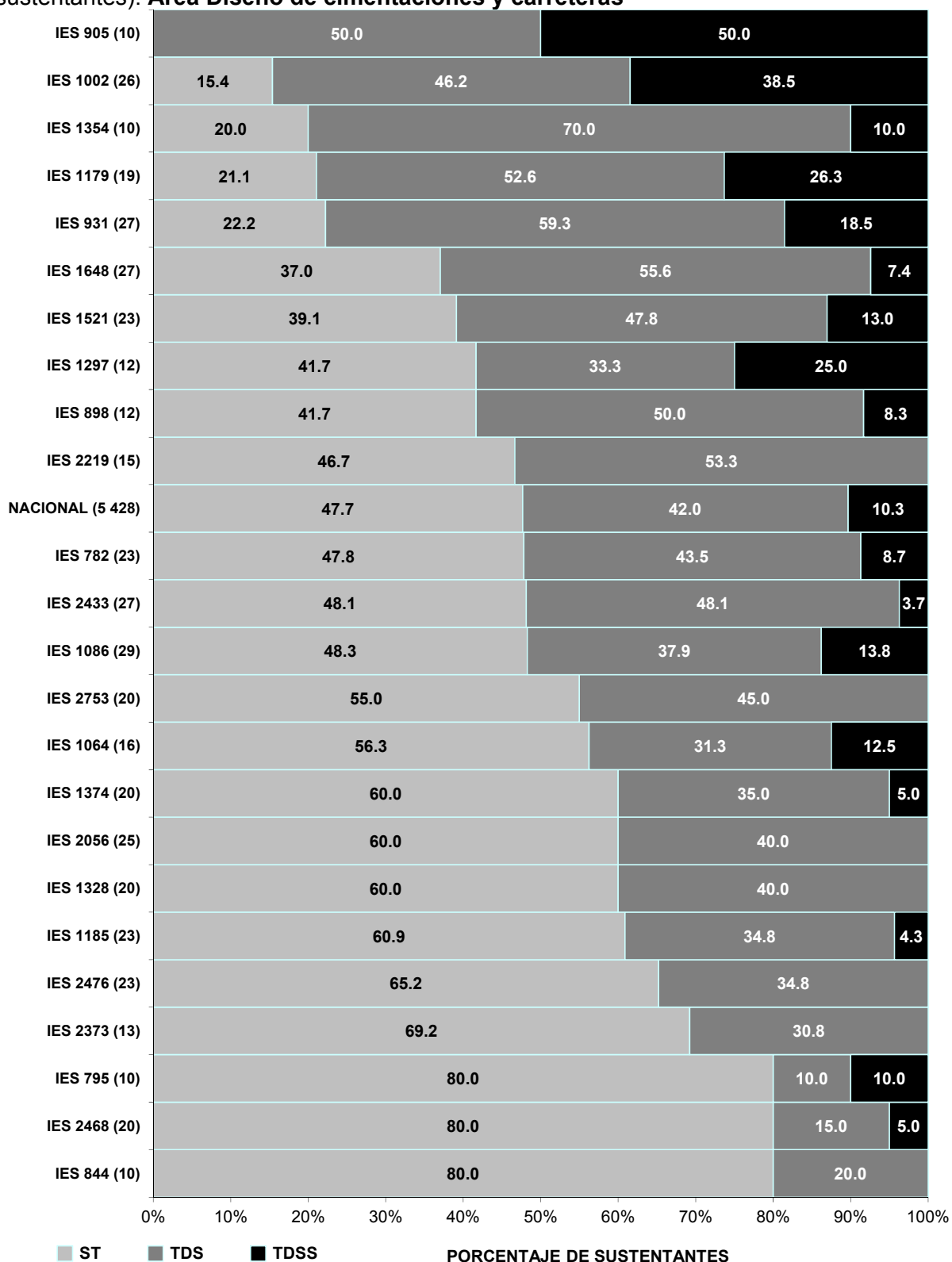
Gráfica 24c.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Diseño de cimentaciones y carreteras**



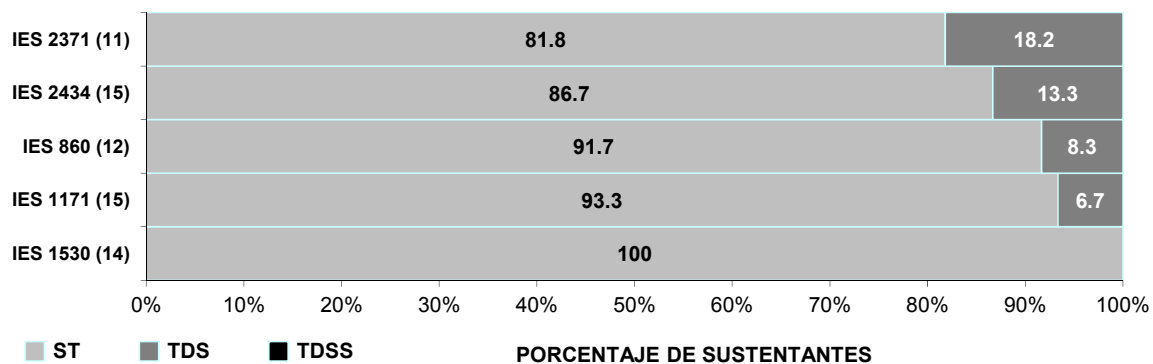
Gráfica 25a.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes). **Área Diseño de cimentaciones y carreteras**



Gráfica 25b.

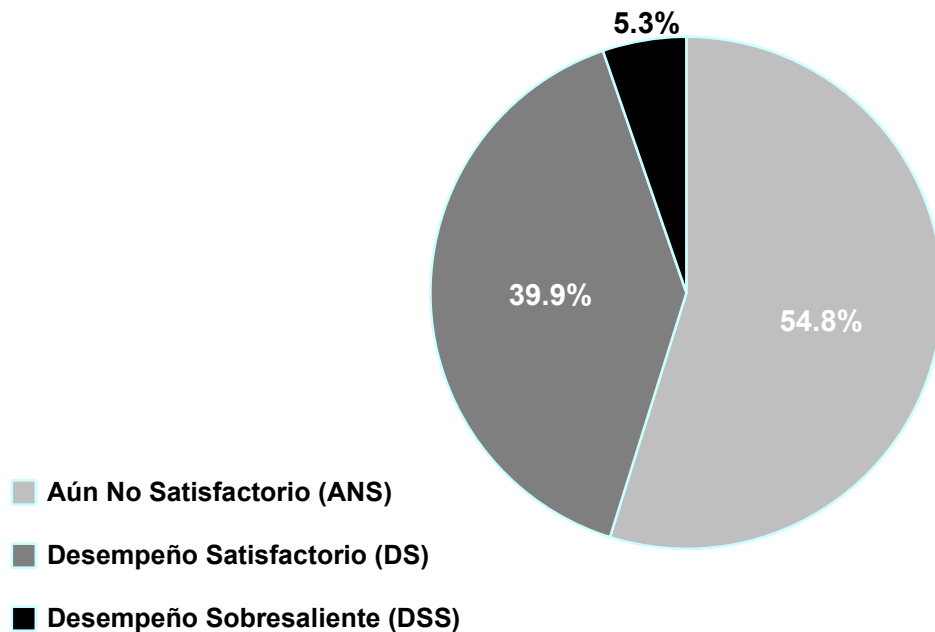
Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes). **Área Diseño de cimentaciones y carreteras**



3.3.5. Construcción

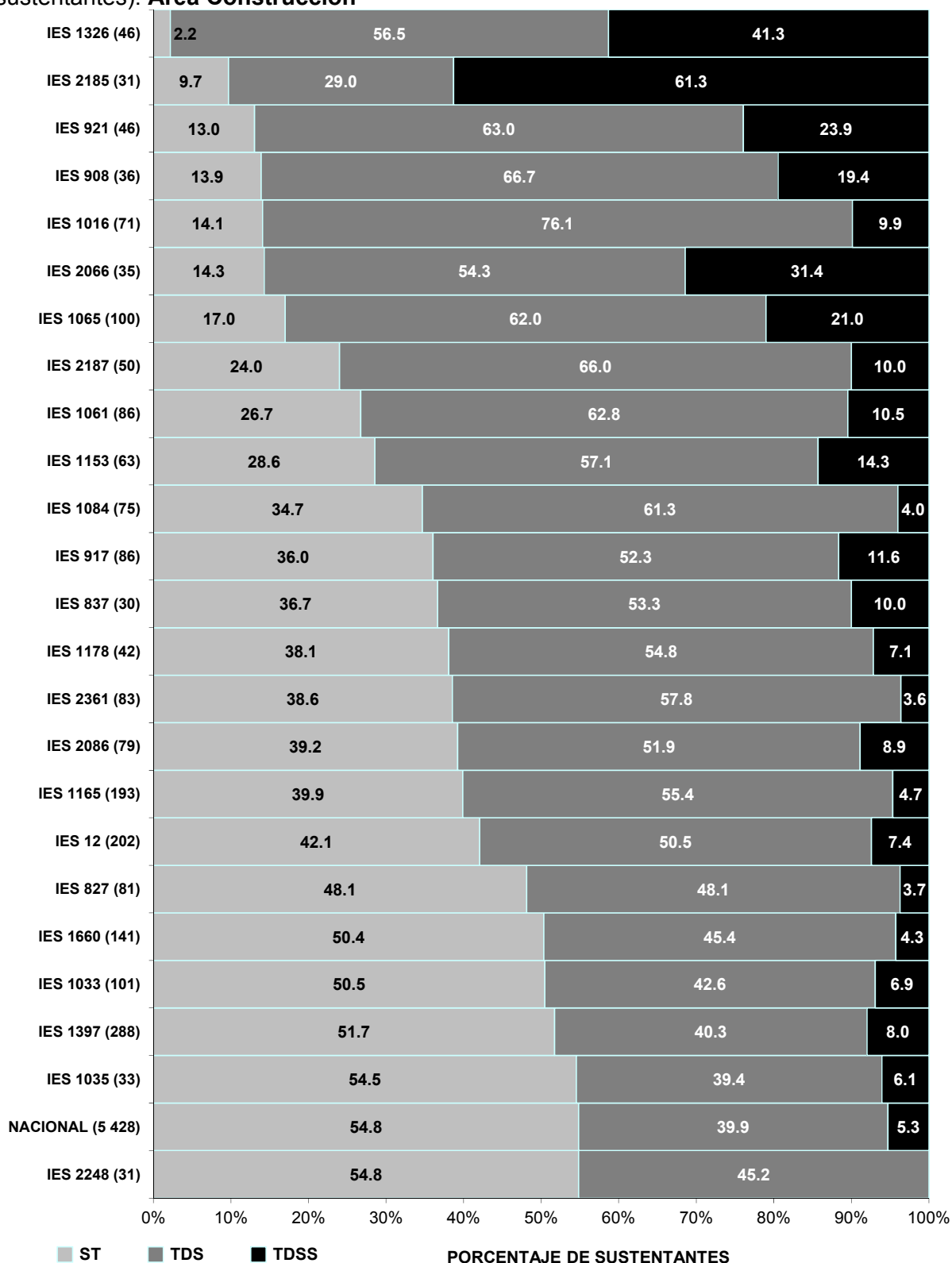
En la gráfica 26 se observa la distribución en niveles de desempeño, en el área Construcción, de los 5 428 sustentantes que presentaron el EGEL durante 2017. De éstos, 5.3% (287 sustentantes) alcanzó el nivel de desempeño sobresaliente; 39.9% (2 165 sustentantes), el nivel de desempeño satisfactorio y 54.8% (2 976 sustentantes) quedó clasificado en la categoría aún no satisfactorio.

Gráfica 26.
Distribución en niveles de desempeño del conjunto de sustentantes del EGEL durante 2017.
Área Construcción



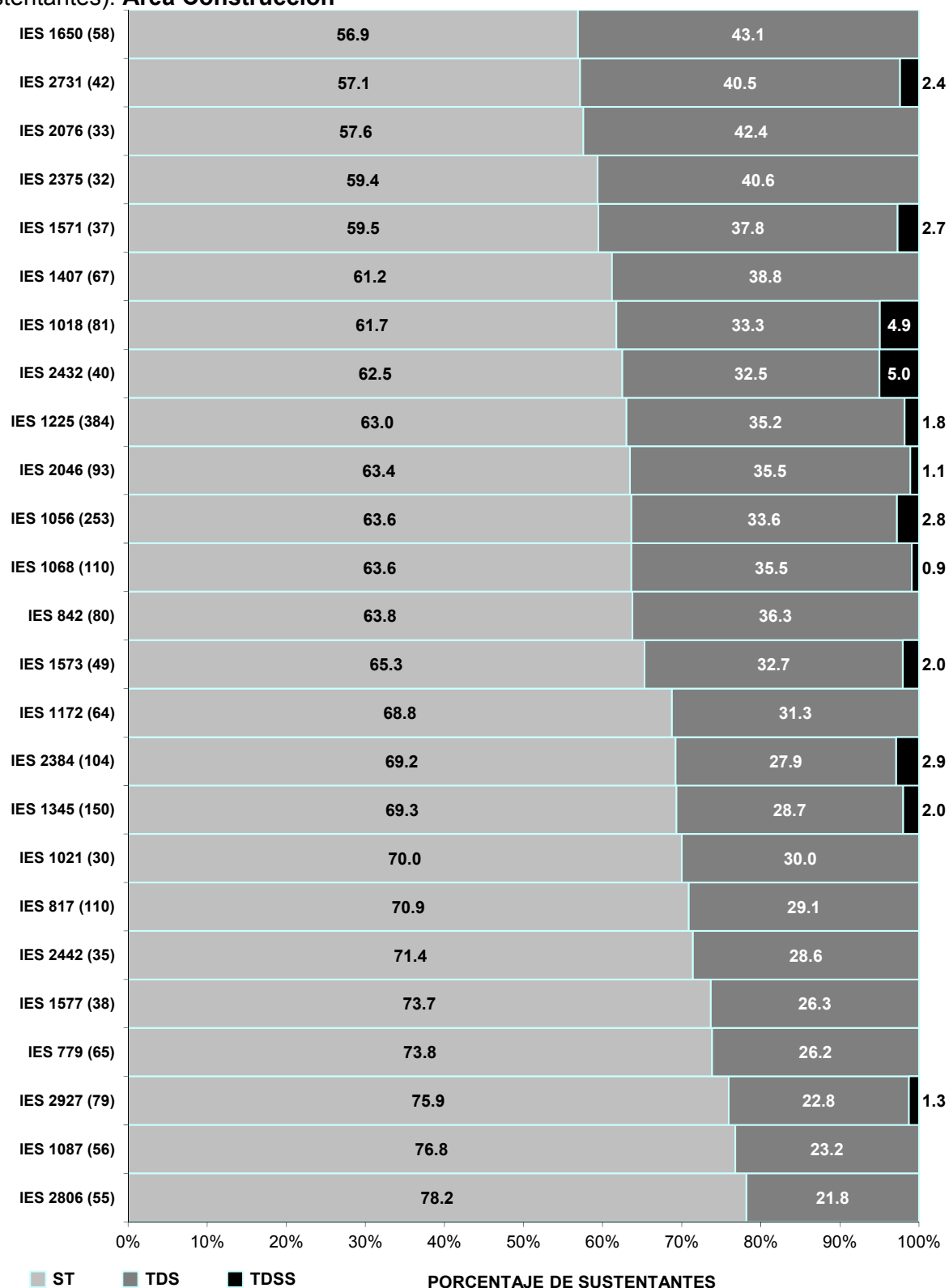
Gráfica 27a.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Construcción**



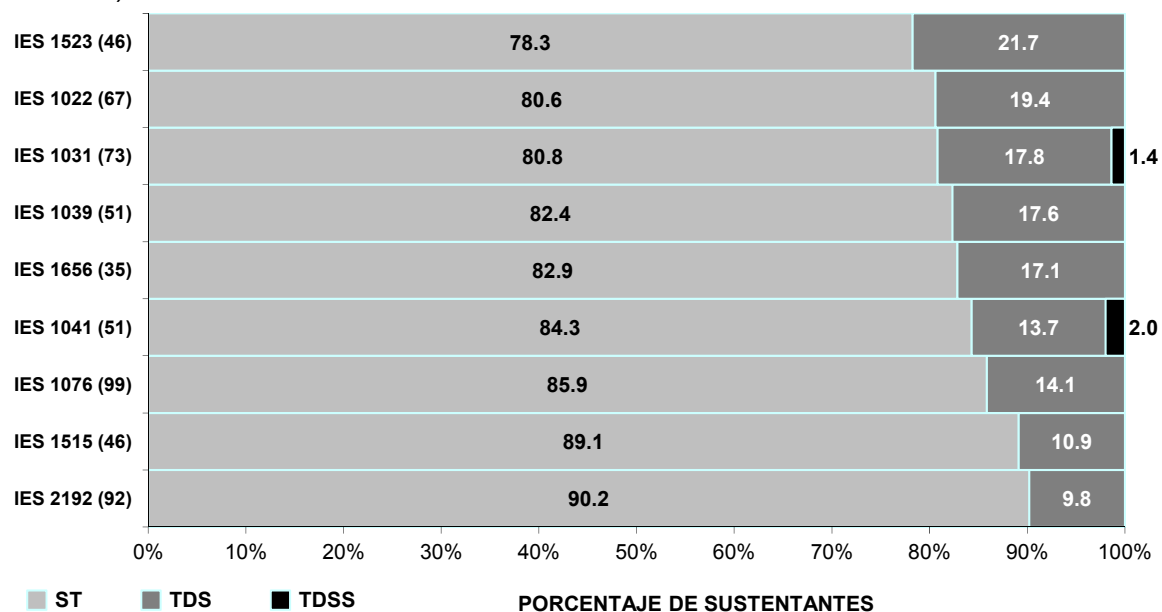
Gráfica 27b.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Construcción**



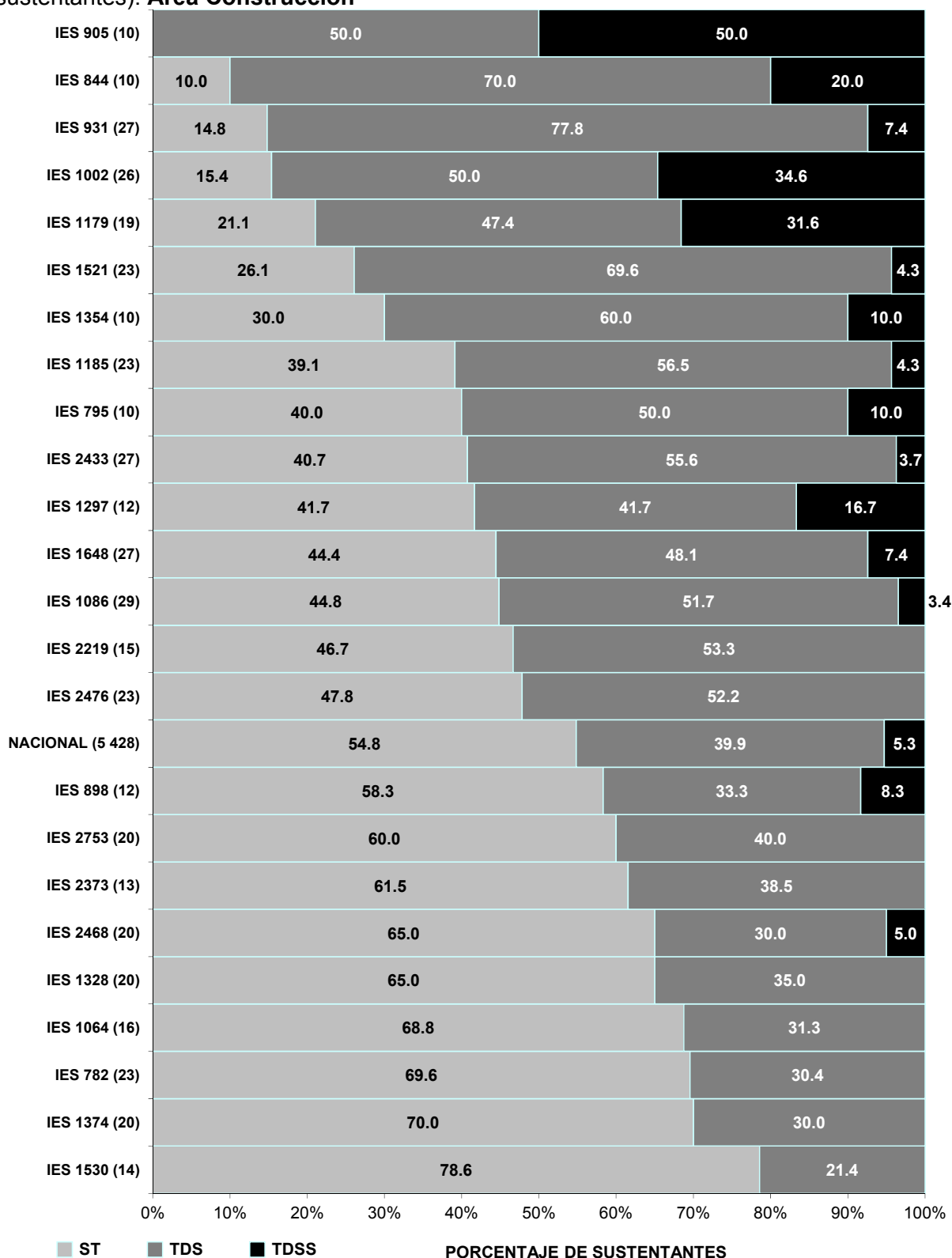
Gráfica 27c.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con 30 o más sustentantes). **Área Construcción**



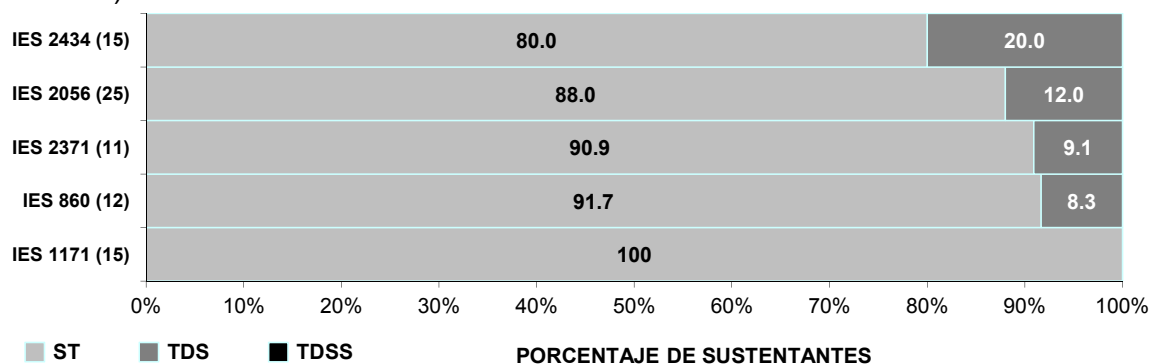
Gráfica 28a.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes). **Área Construcción**



Gráfica 28b.

Distribución en niveles de desempeño por institución de procedencia (IES con entre 10 y 29 sustentantes). **Área Construcción**



4. VARIABLES DE CONTEXTO Y RESULTADOS EN EL EGEL

4. VARIABLES DE CONTEXTO Y RESULTADOS EN EL EGEL

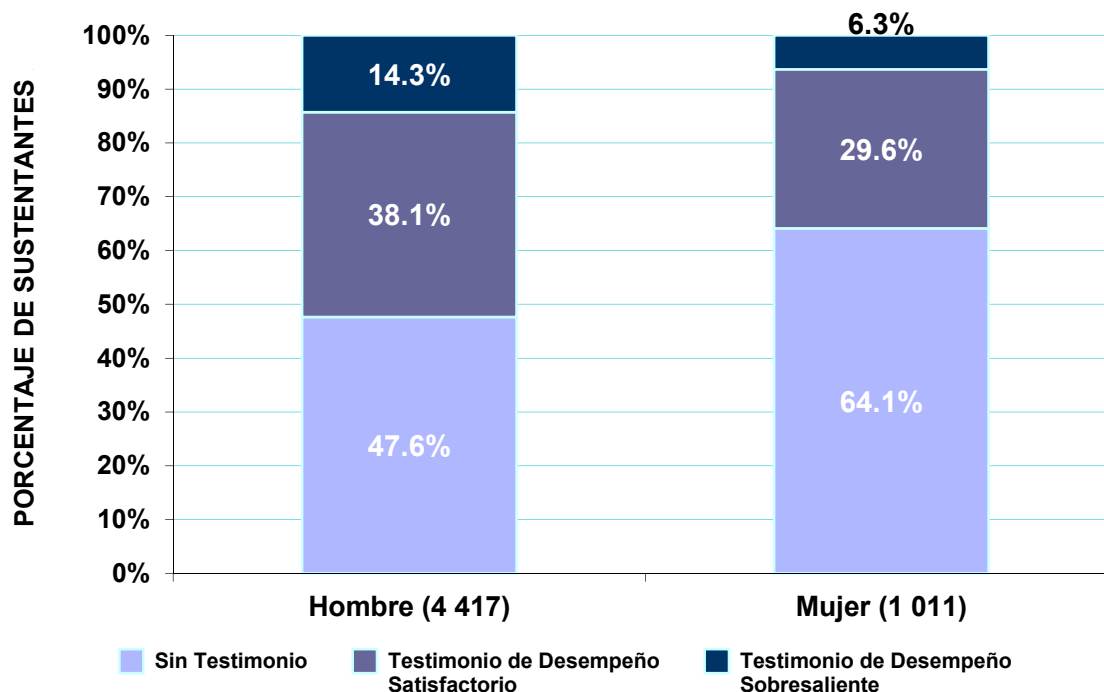
En esta sección se llevó a cabo un análisis para determinar la relación entre los resultados obtenidos por el total de la población sustentante del EGEL en Ingeniería Civil durante 2017 y distintas variables de estudio que se identifican del cuestionario de contexto que el sustentante responde al momento de su registro al examen. La información presentada permite observar la forma como se distribuye la población que sustentó el EGEL en testimonios de desempeño, en función de las distintas categorías⁷ que tiene la variable de contexto. En el anexo III se presenta la información detallada para cada institución de procedencia.

En las gráficas que se muestran en esta sección, cada barra representa el porcentaje o proporción de sujetos por testimonio de desempeño alcanzado, de acuerdo con las categorías que componen cada una de las variables de contexto analizadas. Las diferencias observadas en la proporción de sujetos que obtienen ST, TDS y TDSS suponen efectos asociados a las diferentes categorías o valores de las variables de contexto; sin embargo, para afirmar un efecto de esta variable de contexto en el resultado del EGEL es necesario llevar a cabo pruebas estadísticas, las cuales se explicarán más adelante.

A manera de ejemplo, en la gráfica 29 se muestran los resultados de la población que aplicó el EGEL desagregada por la variable sexo; en ésta se observa que un mayor porcentaje de hombres obtienen testimonio de desempeño sobresaliente en comparación con las mujeres (14.3% y 6.3%, respectivamente); asimismo, puede verse una diferencia semejante en lo que se refiere al testimonio de desempeño satisfactorio: 38.1% de los hombres *versus* 29.6% de las mujeres.

⁷ Estas categorías pueden representar valores ordenados (como en el caso del promedio en la licenciatura), la ausencia o presencia de una condición (si trabajaba o no el sustentante al momento de presentar el EGEL, por ejemplo), o bien, sólo permiten clasificar a los sujetos en grupos distintos (como en el caso de la variable sexo).

Gráfica 29.
Distribución de la población en testimonios de desempeño por **sexo del sustentante**.



Esta misma información, expresada en frecuencias, se indica en la figura 1. Se observa la distribución del número de sujetos en cada categoría de las dos variables que forman parte del cruce (incisos a y b), así como el total de sujetos clasificados en cada casilla (inciso c).

Figura 1.
Interpretación de los resultados estadísticos del cruce de la variable testimonio de desempeño con la variable de contexto (ejemplo con la variable **sexo del sustentante**).

a) Distribución de los sujetos en cada categoría de la variable dependiente
Testimonio de desempeño

b) Distribución de los sujetos en cada categoría de la variable independiente
Sexo del sustentante

Sexo	Número de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
Hombre	4 417	2 104 (-9.4)	1 681 (5.1)	632 (6.8)
Mujer	1 011	648 (9.4)	299 (-5.1)	64 (-6.8)
	5 428	2 752	1 980	696

c) Número de sujetos en el cruce de las categorías

d) Valor del coeficiente de la prueba estadística
 $C=0.135, p<0.001$

e) Nivel de significación estadística

f) Valor del residual del cruce de las categorías

Como se indicó, para determinar si la diferencia observada en la gráfica 29 es estadísticamente significativa se efectuaron pruebas estadísticas, cuyo resultado se ubica al pie de la tabla de la figura 1 e indica el valor del coeficiente (inciso d), así como su nivel de significación estadística (inciso e). El primero permite conocer el grado de asociación entre las variables, en tanto que el segundo indica si dicha asociación no se debe al azar (se espera una probabilidad igual o inferior a 0.05).

Para las variables como el *sexo del sustentante*, el haber recibido una beca durante sus estudios de licenciatura o el régimen de la institución de procedencia, se ha efectuado la prueba de coeficiente de contingencia (C).⁸ Esta prueba permite establecer si la diferencia es estadísticamente significativa y si permite determinar la magnitud de la asociación entre dos variables. Su valor va de 0 a 1, siendo los cruces absolutamente independientes cuando su valor es 0; una asociación moderada estaría alrededor de 0.50, en tanto que una asociación perfecta asumiría un valor de 1.

Sin embargo, esta asociación puede o no ser constante para cada una de las categorías de los cruces, por lo cual se reportan también los residuos⁹ tipificados corregidos (ubicados entre paréntesis para cada categoría cruzada en las tablas de clasificación), los cuales permiten apreciar de manera más específica la posible asociación o dirección entre cada categoría. Si los residuos en valor absoluto son mayores a 1.96, existe 95% de posibilidades de que la relación (positiva o negativa, indicada por el signo) entre las categorías de las dos variables que muestran asociación sea estadísticamente significativa.

De esta manera, el resultado de la prueba del cruce entre el sexo y el testimonio de desempeño como variables, indicado al pie de la tabla 5, muestra que la diferencia es estadísticamente significativa.

⁸ Esta prueba es particularmente adecuada cuando se trata de un cruce de variables categóricas en el cual ambas variables (o al menos una de ellas) sólo permiten clasificar a los sujetos, sin implicar un orden o jerarquía en sus categorías (tal es el caso del *sexo* como variable).

⁹ Los residuales son las diferencias existentes entre las frecuencias observadas y esperadas de cada casilla, particularmente útiles para interpretar las posibles pautas de asociación presentes en una tabla de contingencia, como las que aquí se muestran. Existen diversos tipos de residuos; sin embargo, los que se reportan en este informe corresponden a los residuos tipificados corregidos, ya que estos tienen la ventaja de distribuirse con media cero y desviación típica de 1, empleando un nivel de confianza de 0.95. Lo anterior permite afirmar que, cuando asumen un valor superior a 1.96, es debido a que hay más casos en esa casilla de los que deberían existir si las variables fueran independientes; cuando el valor es inferior a -1.96 es porque hay menos casos de los que se esperaría encontrar bajo la condición de independencia de las variables cruzadas.

Tabla 5.

Cruce entre las variables **sexo del sustentante** y testimonios de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Sexo	Número de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
Hombre	4 417	2 104 (-9.4)	1 681 (5.1)	632 (6.8)
Mujer	1 011	648 (9.4)	299 (-5.1)	64 (-6.8)
	5 428	2 752	1 980	696

$C=0.135, p<0.001$

Asimismo, los resultados de los residuos en la tabla 5 muestran que esta asociación es estadísticamente significativa en los cruces de las categorías de las variables, ya que el valor absoluto de los residuales es mayor a 1.96 en todos los casos, lo cual indica que en el caso de la categoría *Hombre* hay más sujetos de los que se supondría en *Testimonio de desempeño satisfactorio* y *sobresaliente* (cuando el valor del residual es positivo) y, en la categoría *Mujer*, hay menos (cuando el valor del residual es negativo).

Dicho en otras palabras, la diferencia visual de que un mayor porcentaje de hombres obtuvo un testimonio de desempeño en comparación con las mujeres es estadísticamente significativa.

Este esquema se emplea para el tratamiento de las variables representadas en las siguientes gráficas y tablas, por lo cual la lógica de interpretación es la misma que en el ejemplo anterior.

Gráfica 30.

Distribución de la población en testimonios de desempeño por **beca durante la licenciatura**.

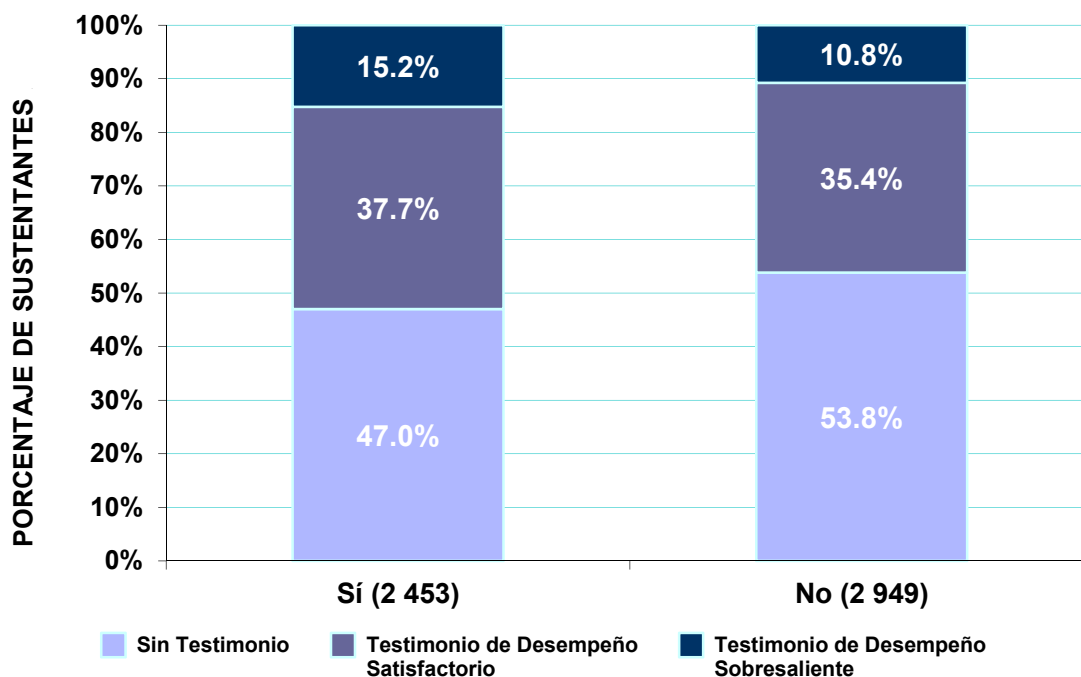


Tabla 6.

Cruce entre las variables **beca durante la licenciatura** y testimonios de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Recibió beca	Número de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
Sí	2 453	1 153 (-5.0)	926 (1.8)	374 (4.9)
No	2 949	1 587 (5.0)	1 044 (-1.8)	318 (-4.9)
	5 402	2 740	1 970	692

$C=0.080, p<0.001$

Gráfica 31.

Distribución de la población en testimonios de desempeño por **situación laboral del sustentante al momento de presentar el EGEL** (*¿Trabaja actualmente?*).

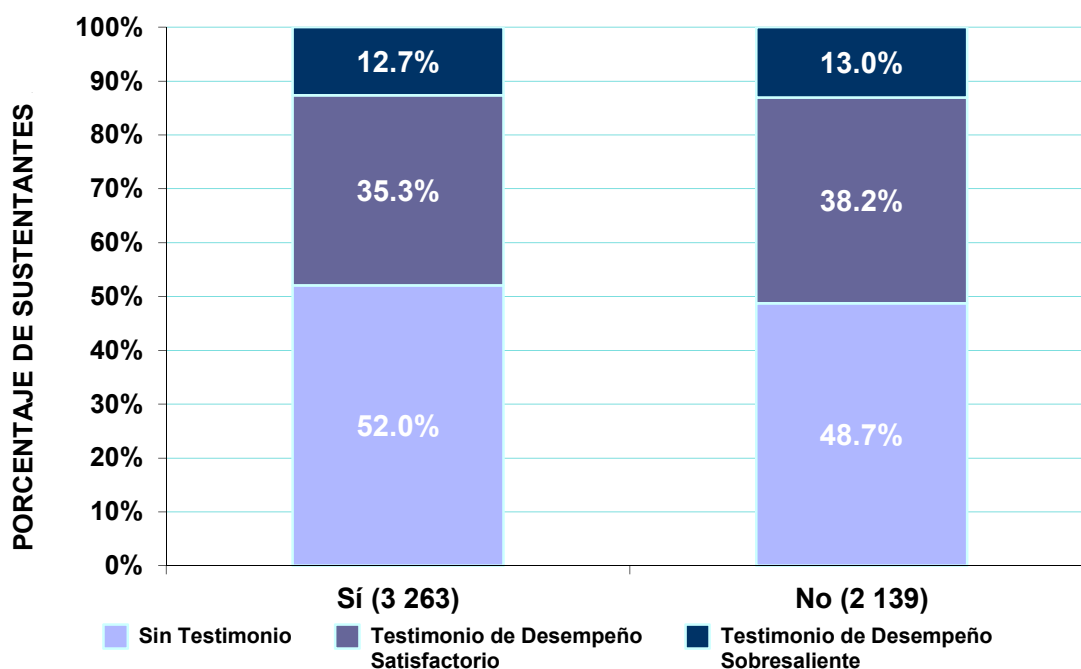


Tabla 7.

Cruce entre las variables **situación laboral del sustentante al momento de presentar el EGEL** (*¿Trabaja actualmente?*) y testimonios de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Trabaja actualmente	Número de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
Sí	3 263	1 698 (2.4)	1 152 (-2.2)	413 (-0.4)
No	2 139	1 042 (-2.4)	818 (2.2)	279 (0.4)
	5 402	2 740	1 970	692

$C=0.033$, $p=0.049$

Gráfica 32.

Distribución de la población en testimonios de desempeño por **régimen de la institución de procedencia**.

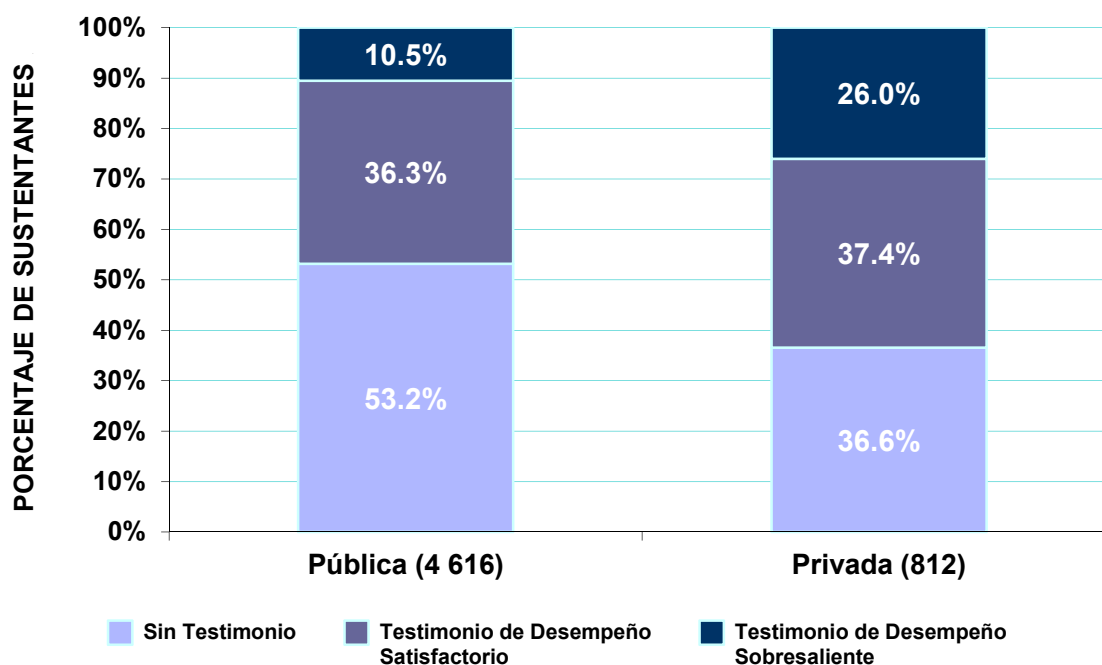


Tabla 8.

Cruce entre las variables **régimen de la institución de procedencia** y testimonios de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Régimen	Número de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
Pública	4 616	2 455 (8.7)	1 676 (-0.6)	485 (-12.2)
Privada	812	297 (-8.7)	304 (0.6)	211 (12.2)
	5 428	2 752	1 980	696

$C=0.173, p<0.001$

Cuando las dos variables que forman parte del cruce tienen un orden en sus categorías se ha optado por emplear la prueba tau-c de Kendall (τ_c),¹⁰ la cual se basa en el cruce entre la variable testimonio de desempeño y variables de contexto tales como escolaridad de ambos padres, edad y promedio en la licenciatura.

A manera de ejemplo, hay que observar los resultados del cruce entre las variables *Testimonio de desempeño* y *Escolaridad del padre* (gráfica 33 y tabla 9). La distribución de los porcentajes en cada categoría permite suponer que existe una relación entre ambas variables (gráfica 33). Esta suposición se confirma al observar en la tabla 9 que el valor de la prueba es estadísticamente significativo ($\tau_c = 9.89$; $p < 0.001$).

Al igual que en los ejemplos anteriores, para comprobar que esta asociación ocurre en cada cruce de las categorías de las dos variables se presenta la tabla de los cruces. Así, para los sustentantes cuyo padre tiene un nivel de escolaridad de posgrado, el valor absoluto de los residuos de dos de los tres cruces son superiores a 1.96 (son estadísticamente significativos) (tabla 9). El signo es negativo en la categoría *Sin testimonio* y cambia a positivo en la categoría *Testimonio de desempeño sobresaliente*. Es decir, para los sustentantes cuyo padre tiene un nivel de escolaridad de posgrado, la probabilidad de obtener un testimonio de desempeño sobresaliente es mayor.

¹⁰ Esta prueba considera la naturaleza del orden implícito de las variables, así como el diferente número de categorías en cada una de ellas; se considera como una medida de asociación de variables ordinales o de rango, donde el signo del coeficiente indica la dirección de la relación entre estas variables, y su valor absoluto indica la magnitud del nivel de asociación existente o no entre las variables que formaron parte del cruce (a determinado nivel de significancia).

Gráfica 33.

Distribución de la población en testimonios de desempeño por **escolaridad del padre**.

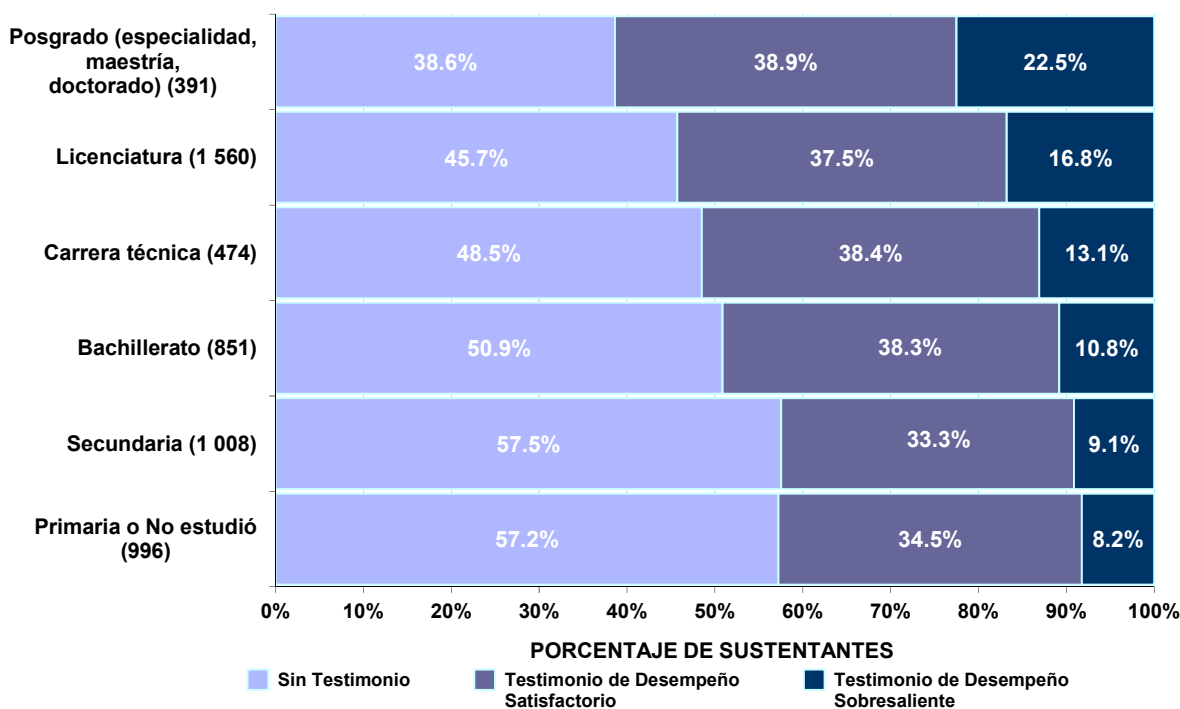


Tabla 9.

Cruce entre las variables **escolaridad del padre** y testimonios de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Escolaridad del padre	Número de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
Primaria o No estudió	996	570 (4.6)	344 (-1.4)	82 (-4.8)
Secundaria	1 008	580 (4.8)	336 (-2.3)	92 (-3.9)
Bachillerato	851	433 (0.1)	326 (1.2)	92 (-1.9)
Carrera técnica	474	230 (-1.0)	182 (0.9)	62 (0.2)
Licenciatura	1 560	713 (-4.7)	585 (1.0)	262 (5.6)
Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	391	151 (-5.0)	152 (1.0)	88 (5.9)
	5 280	2 677	1 925	678

$\tau_c = 9.89; p < 0.001$

Gráfica 34.
Distribución de la población en testimonios de desempeño por **escolaridad de la madre**.

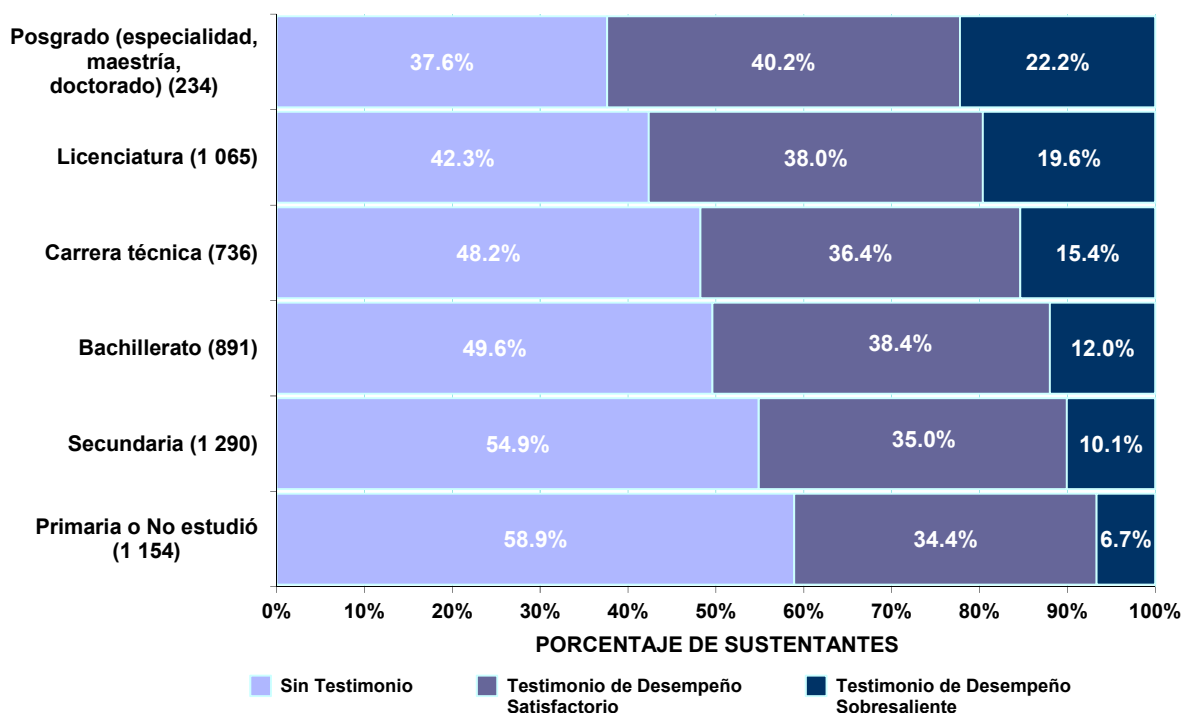


Tabla 10.
Cruce entre las variables **escolaridad de la madre** y testimonios de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Escolaridad de la madre	Número de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
Primaria o No estudió	1 154	680 (6.3)	397 (-1.6)	77 (-7.0)
Secundaria	1 290	708 (3.4)	452 (-1.2)	130 (-3.4)
Bachillerato	891	442 (-0.7)	342 (1.3)	107 (-0.8)
Carrera técnica	736	355 (-1.5)	268 (0.0)	113 (2.2)
Licenciatura	1 065	451 (-6.1)	405 (1.2)	209 (7.4)
Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	234	88 (-4.1)	94 (1.2)	52 (4.4)
	5 370	2 724	1 958	688

$\tau_c = 11.23; p < 0.001$

Gráfica 35.

Distribución de la población en testimonios de desempeño por **edad**.

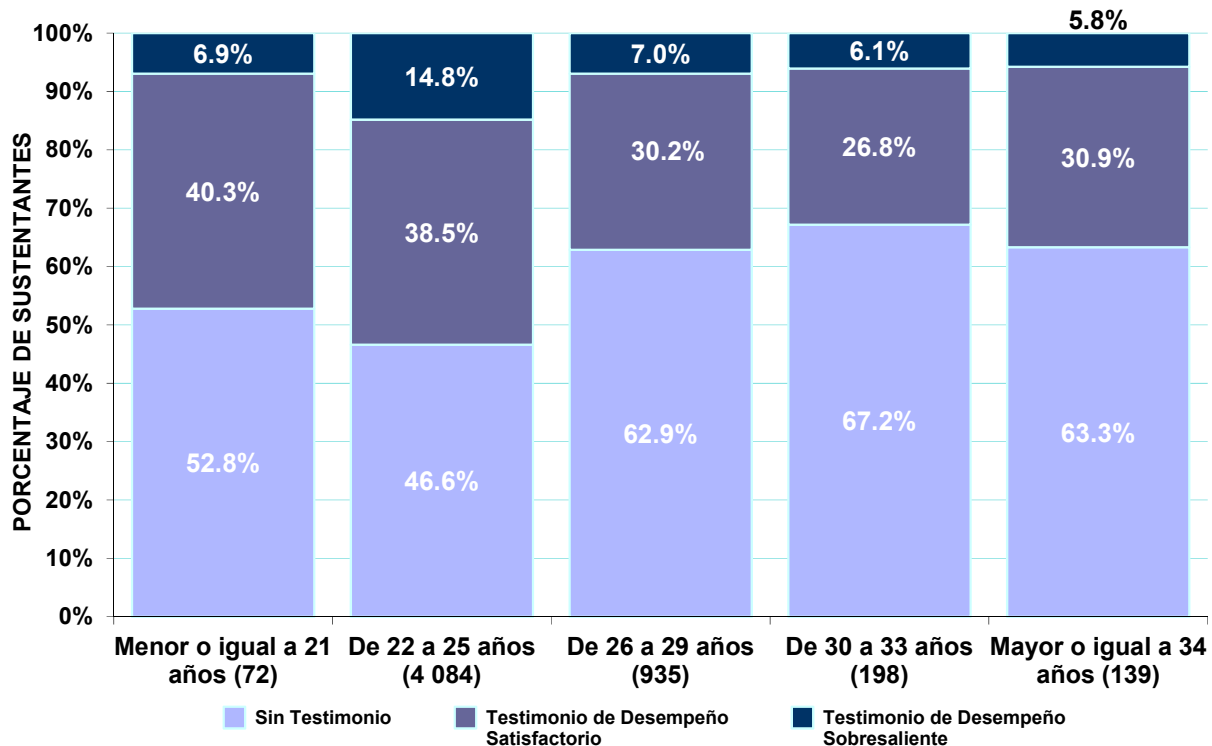


Tabla 11.

Cruce entre las variables **edad** y testimonios de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Edad	Número de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
Menor o igual a 21 años	72	38 (0.4)	29 (0.7)	5 (-1.5)
De 22 a 25 años	4 084	1 905 (-10.4)	1 573 (5.4)	606 (7.7)
De 26 a 29 años	935	588 (8.2)	282 (-4.4)	65 (-5.9)
De 30 a 33 años	198	133 (4.7)	53 (-2.9)	12 (-2.9)
Mayor o igual a 34 años	139	88 (3.0)	43 (-1.4)	8 (-2.5)
	5 428	2 752	1 980	696

$\tau_c = -11.18; p < 0.001$

Gráfica 36.

Distribución de la población en testimonios de desempeño por **promedio en la licenciatura**.

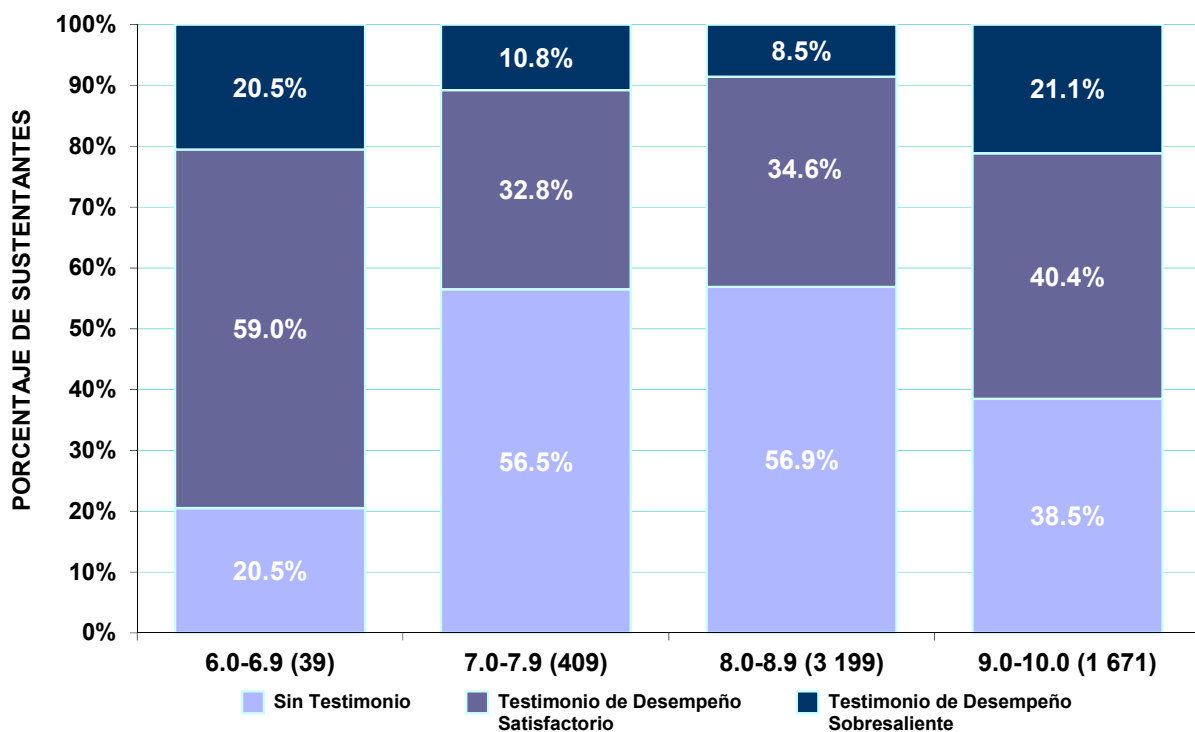


Tabla 12.

Cruce entre las variables **promedio en la licenciatura** y testimonios de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Promedio en la licenciatura	Número de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
6.0-6.9	39	8 (-3.8)	23 (2.9)	8 (1.5)
7.0-7.9	409	231 (2.4)	134 (-1.6)	44 (-1.3)
8.0-8.9	3 199	1 820 (10.9)	1 106 (-3.5)	273 (-11.3)
9.0-10.0	1 671	643 (-12.2)	675 (4.1)	353 (12.4)
	5 318	2 702	1 938	678

$\tau_c = 12.09; p < 0.001$

5. OPINIÓN DE LOS SUSTENTANTES ACERCA DE LA PRUEBA Y RESULTADOS EN EL EGEL

5. OPINIÓN DE LOS SUSTENTANTES ACERCA DE LA PRUEBA Y RESULTADOS EN EL EGEL

En esta sección se presenta la información recabada por medio de la encuesta de opinión que se solicita responder a los sustentantes al término de la aplicación del EGEL. Con ella se busca conocer el punto de vista de los sustentantes sobre diversos aspectos del examen que sirvan como retroalimentación al Ceneval para establecer mecanismos de evaluación y mejora continua de sus instrumentos.

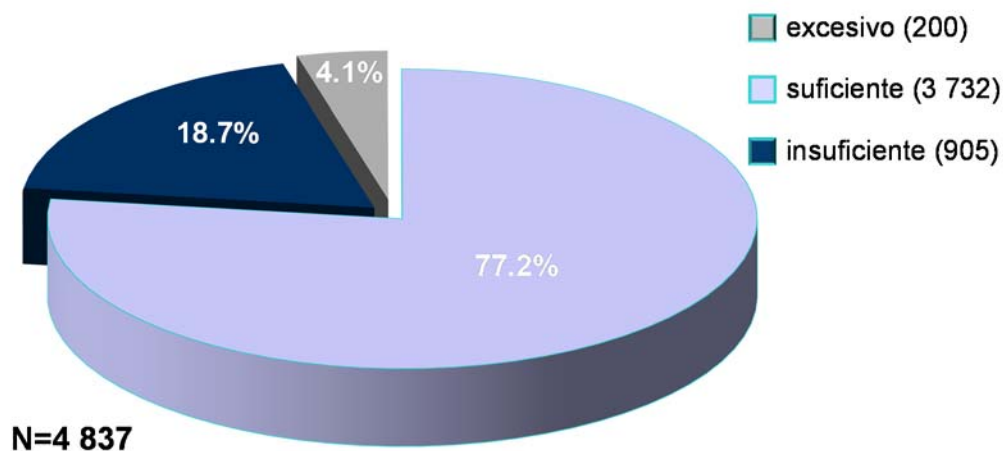
Para cada una de las preguntas de la encuesta se exhiben dos gráficas: la primera muestra la frecuencia de las respuestas de la población evaluada,¹¹ y la segunda presenta la distribución de los sustentantes en testimonios de desempeño para cada opción de respuesta de la pregunta de la encuesta.

¹¹ El número de sustentantes que contestó en cada caso se indica en la gráfica respectiva.

Pregunta 1. El tiempo para resolver el examen le pareció:

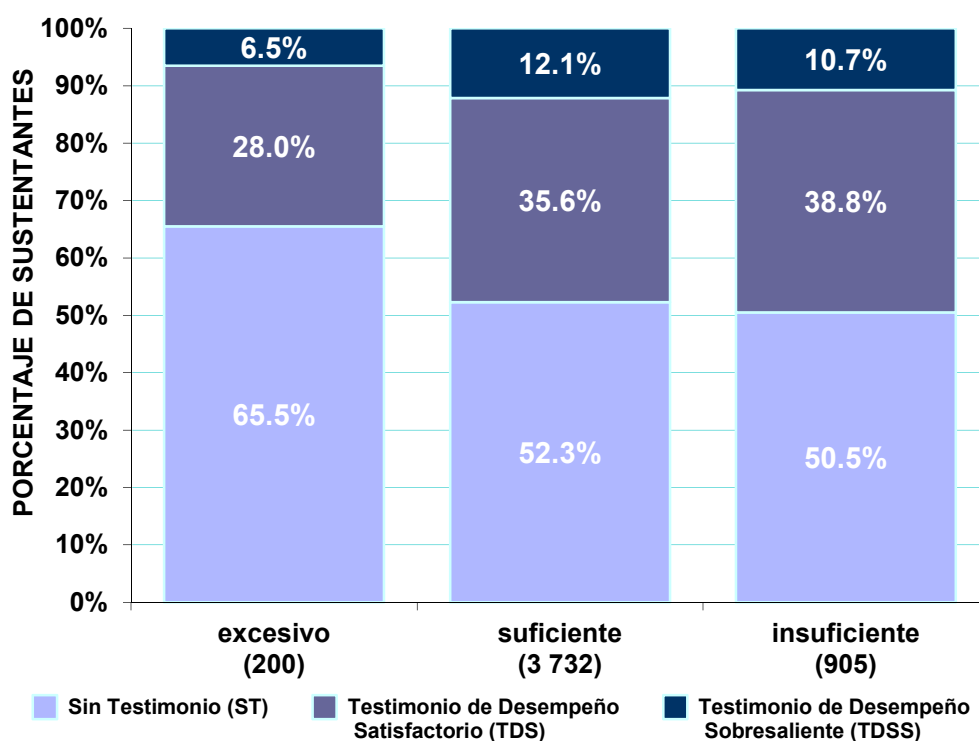
Gráfica 37.

Respuestas de la población evaluada a la pregunta **El tiempo para resolver el examen le pareció:**



Gráfica 38.

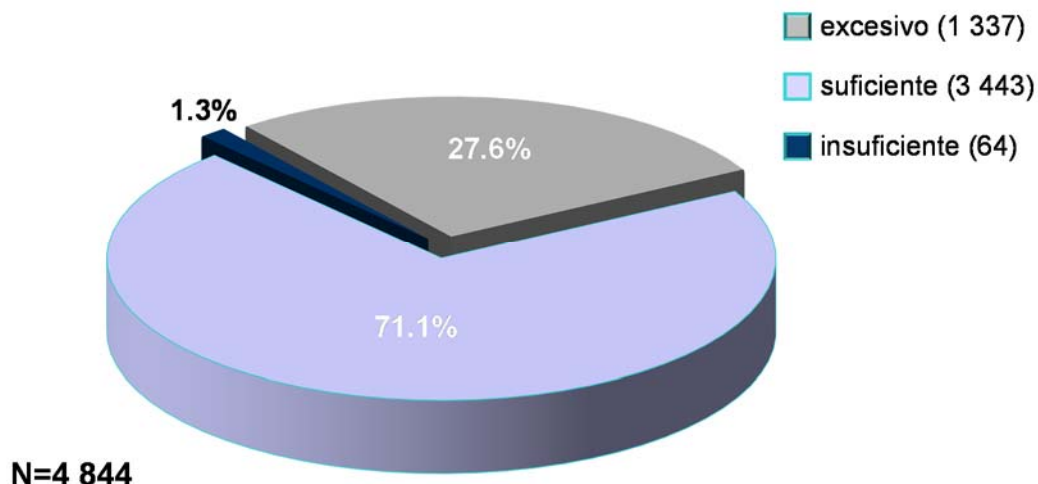
Distribución de la población en testimonios de desempeño por respuesta a la pregunta **El tiempo para resolver el examen le pareció:**



Pregunta 2: El número total de preguntas del examen le pareció:

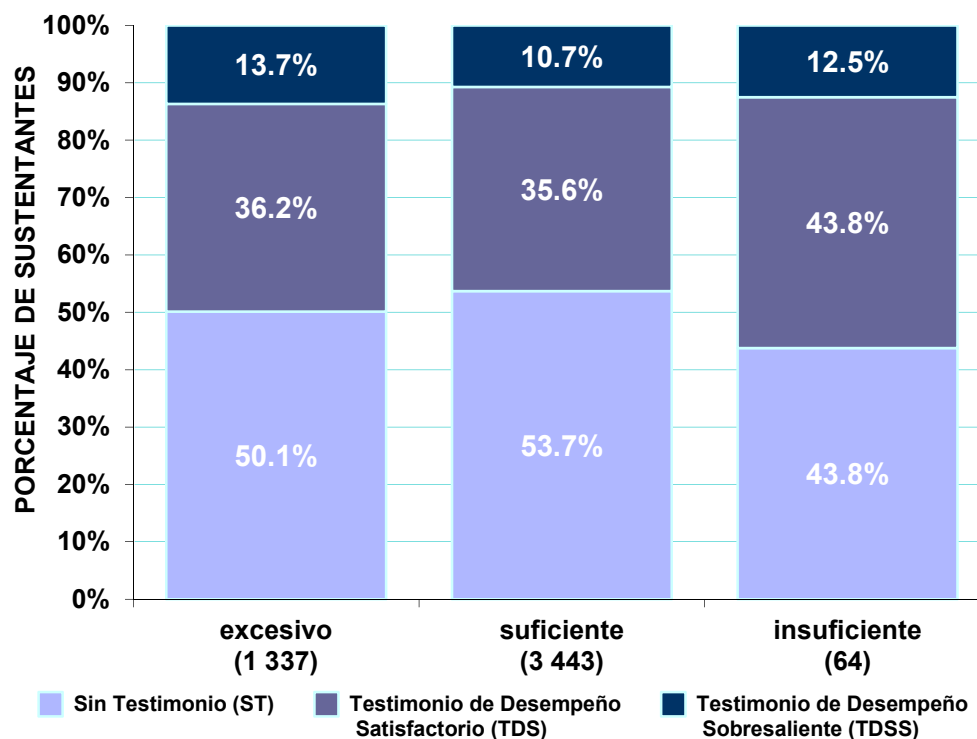
Gráfica 39.

Respuestas de la población evaluada a la pregunta **El número total de preguntas del examen le pareció:**



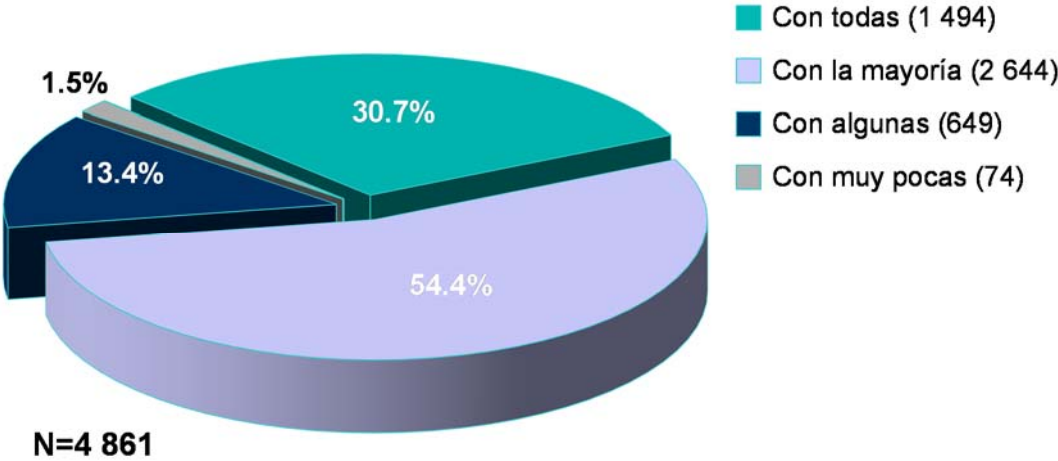
Gráfica 40.

Distribución de la población en testimonios de desempeño por respuesta a la pregunta **El número total de preguntas del examen le pareció:**

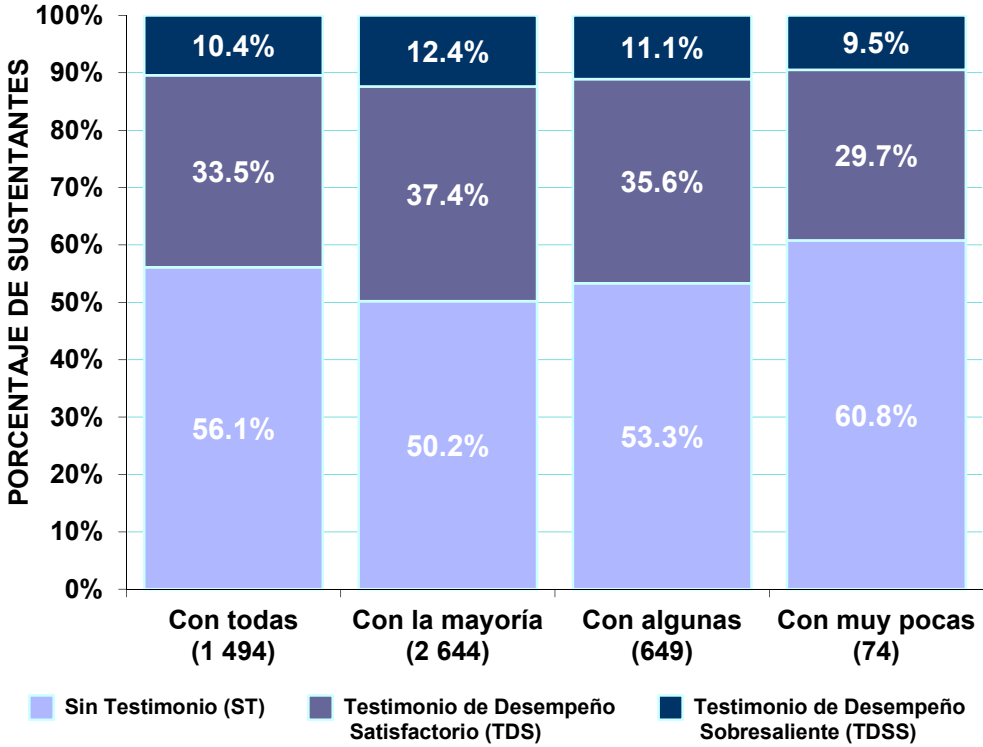


Pregunta 3. ¿El contenido de las preguntas tiene correspondencia con las temáticas de la licenciatura?

Gráfica 41.
Respuestas de la población evaluada a la pregunta **¿El contenido de las preguntas tiene correspondencia con las temáticas de la licenciatura?**



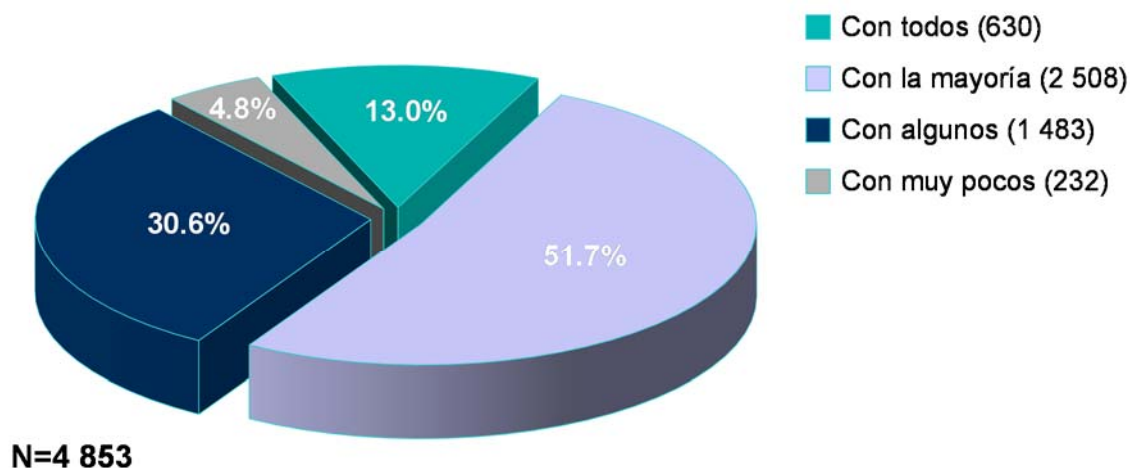
Gráfica 42.
Distribución de la población en testimonios de desempeño por respuesta a la pregunta **¿El contenido de las preguntas tiene correspondencia con las temáticas de la licenciatura?**



Pregunta 4. ¿El contenido de las preguntas tiene correspondencia con los materiales bibliográficos que utilizó durante su formación en la licenciatura?

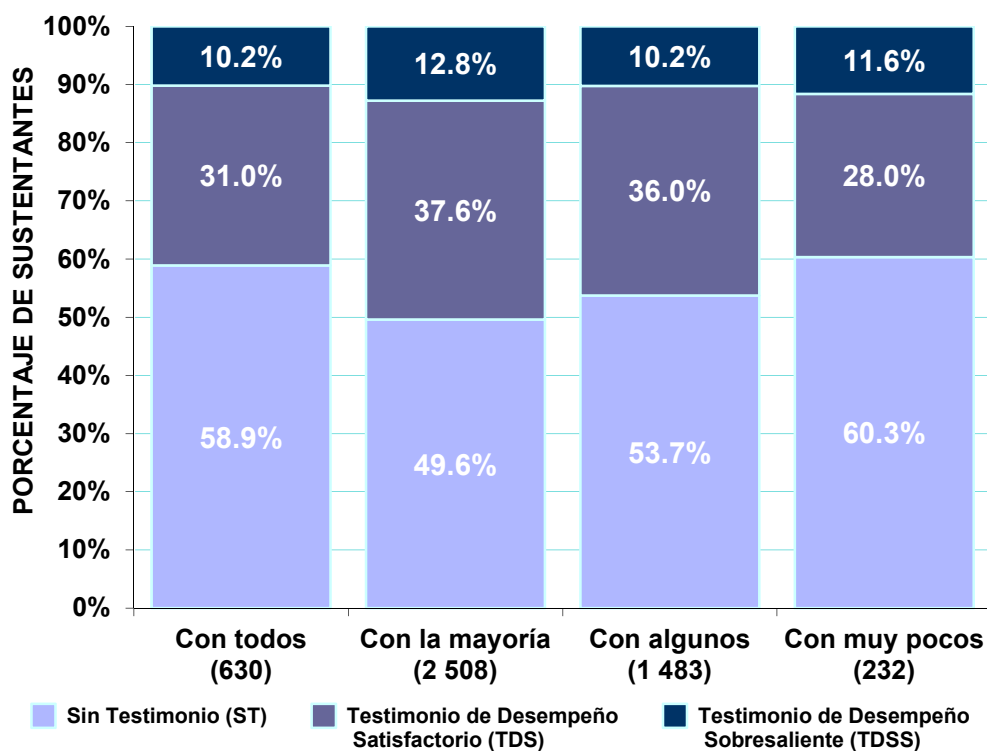
Gráfica 43.

Respuestas de la población evaluada a la pregunta **¿El contenido de las preguntas tiene correspondencia con los materiales bibliográficos que utilizó durante su formación en la licenciatura?**



Gráfica 44.

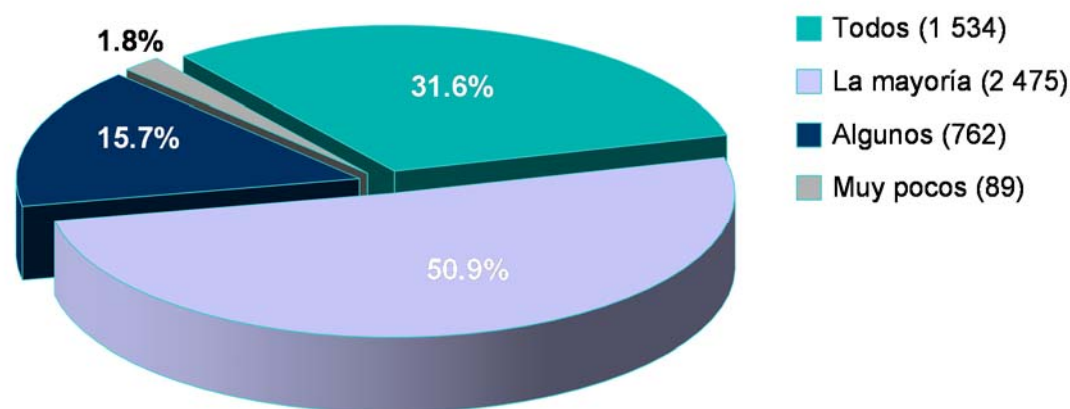
Distribución de la población en testimonios de desempeño por respuesta a la pregunta **¿El contenido de las preguntas tiene correspondencia con los materiales bibliográficos que utilizó durante su formación en la licenciatura?**



Pregunta 5. ¿El examen incluye los temas fundamentales para iniciar su vida profesional?

Gráfica 45.

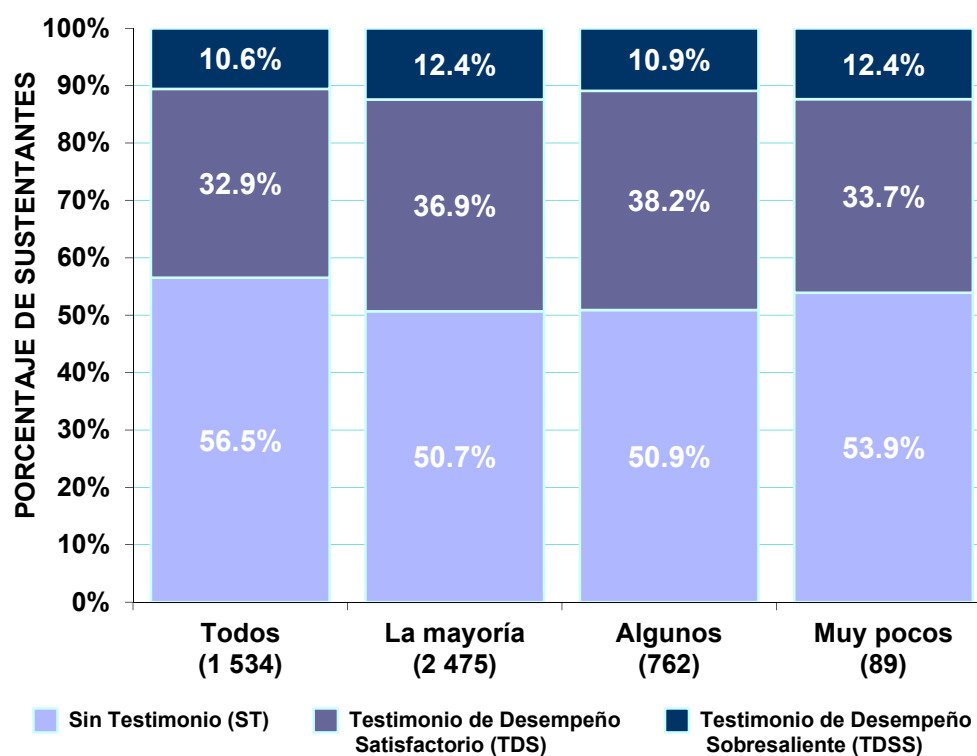
Respuestas de la población evaluada a la pregunta **¿El examen incluye los temas fundamentales para iniciar su vida profesional?**



N=4 860

Gráfica 46.

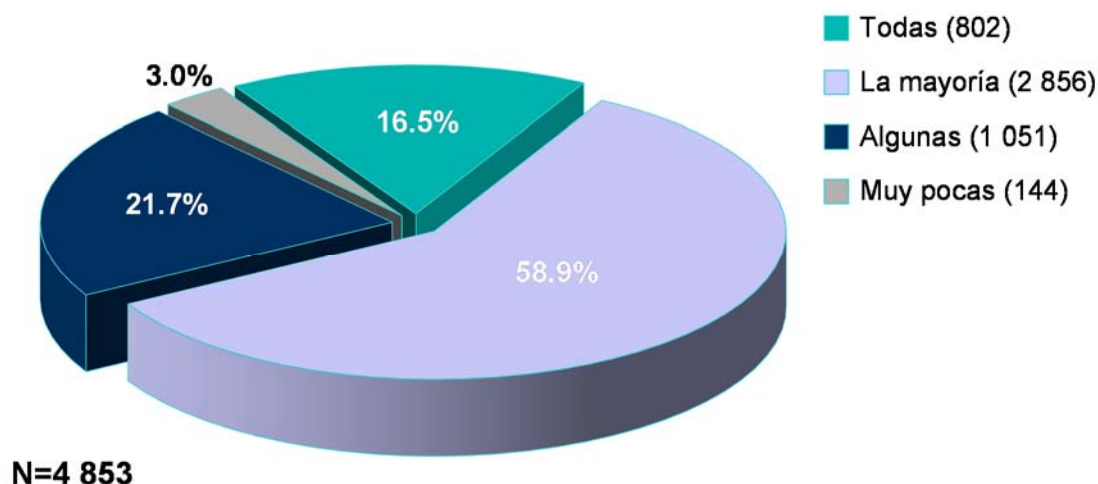
Distribución de la población en testimonios de desempeño por respuesta a la pregunta **¿El examen incluye los temas fundamentales para iniciar su vida profesional?**



Pregunta 6. ¿Las preguntas están planteadas de forma clara?

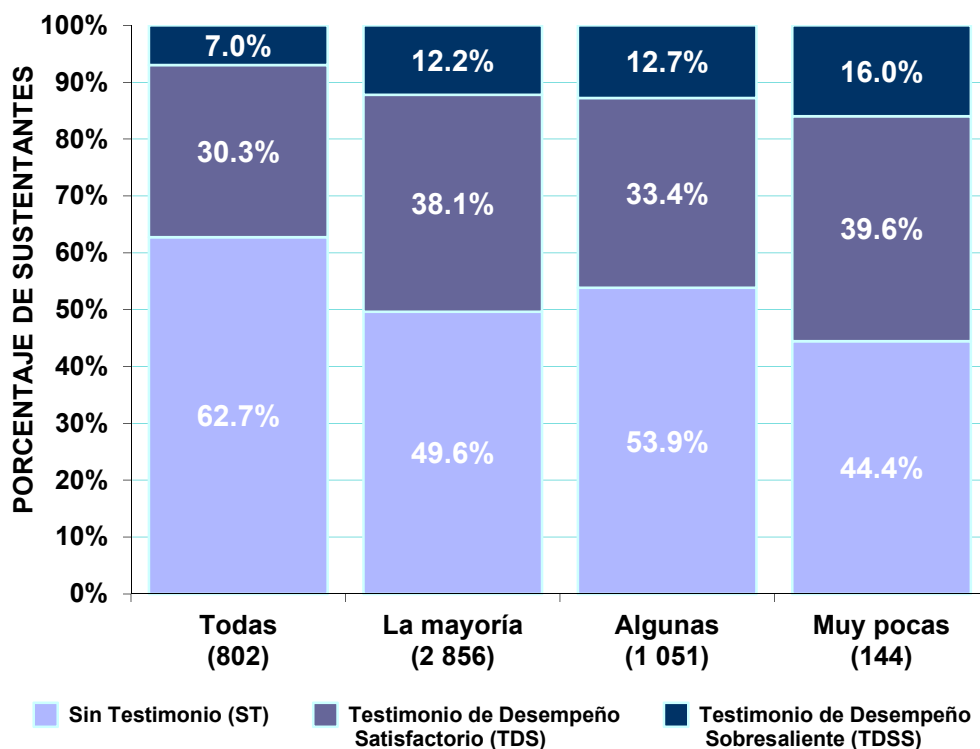
Gráfica 47.

Respuestas de la población evaluada a la pregunta **¿Las preguntas están planteadas de forma clara?**



Gráfica 48.

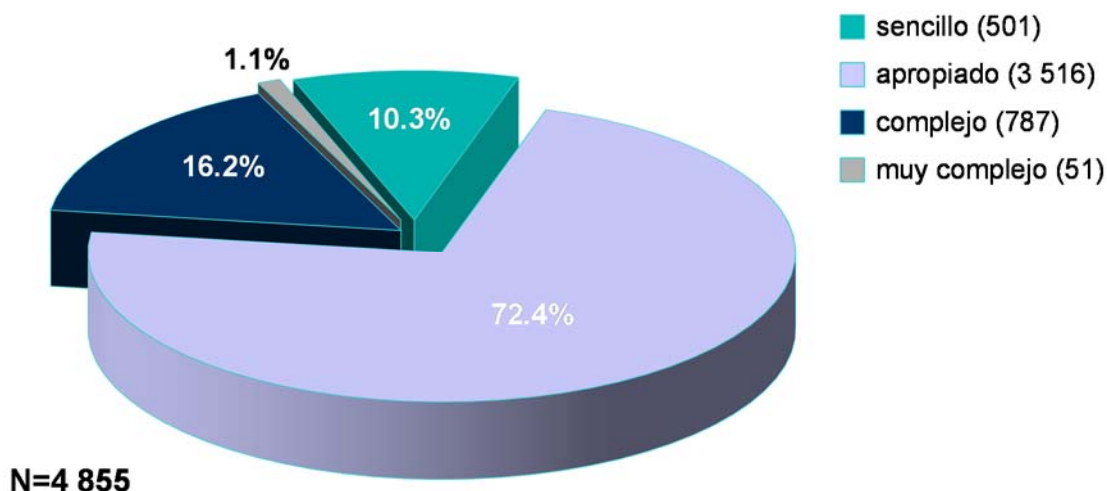
Distribución de la población en testimonios de desempeño por respuesta a la pregunta **¿Las preguntas están planteadas de forma clara?**



Pregunta 7. El lenguaje utilizado en las preguntas es:

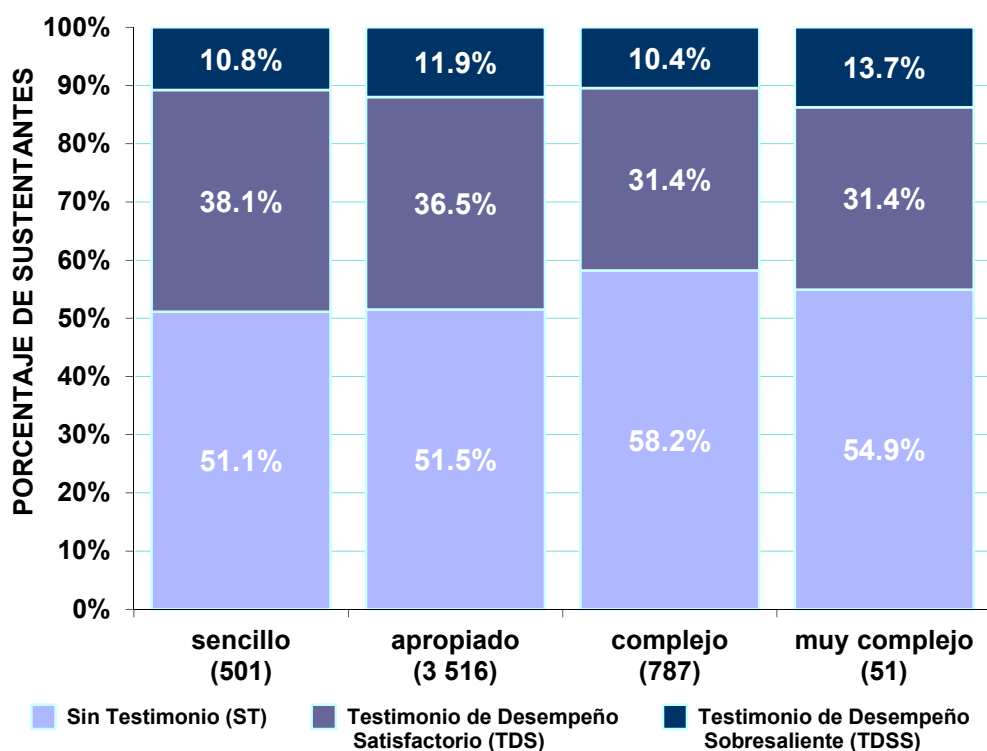
Gráfica 49.

Respuestas de la población evaluada a la pregunta **El lenguaje utilizado en las preguntas es:**



Gráfica 50.

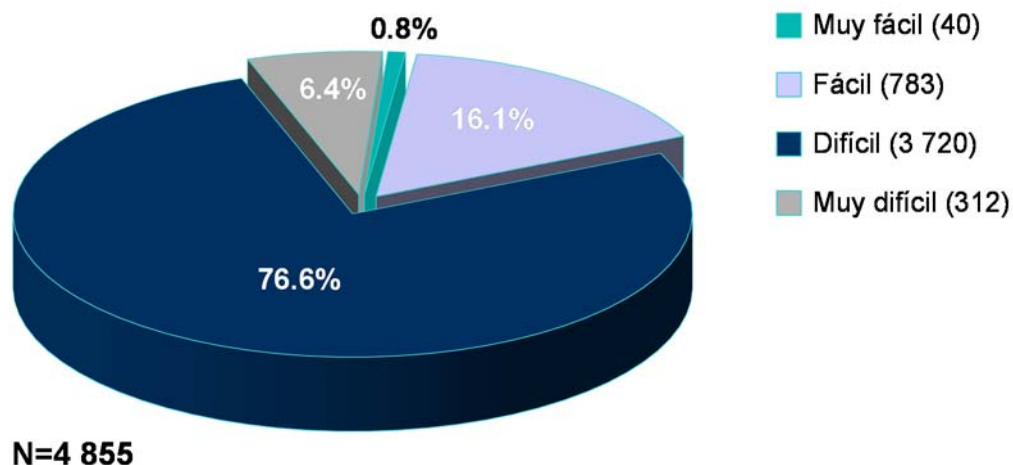
Distribución de la población en testimonios de desempeño por respuesta a la pregunta **El lenguaje utilizado en las preguntas es:**



Pregunta 8. ¿Cómo califica la dificultad del examen?

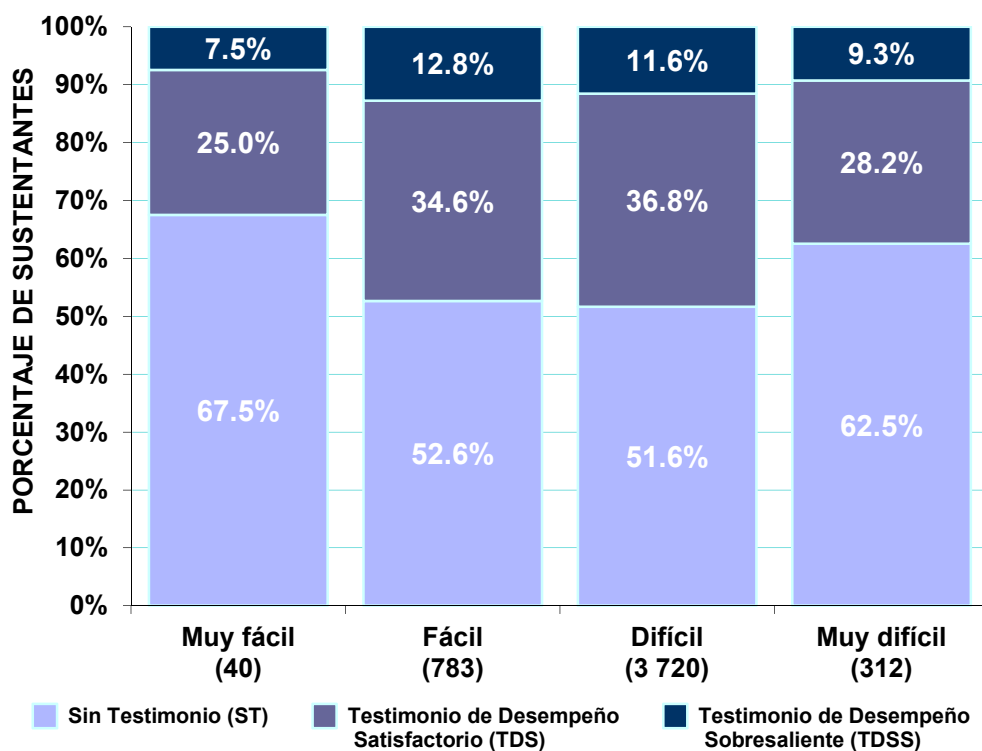
Gráfica 51.

Respuestas de la población evaluada a la pregunta **¿Cómo califica la dificultad del examen?**



Gráfica 52.

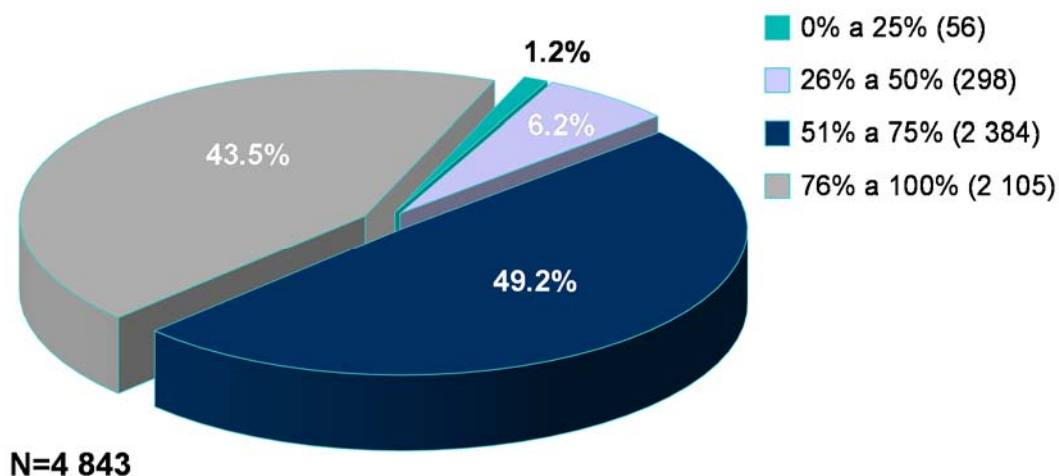
Distribución de la población en testimonios de desempeño por respuesta a la pregunta **¿Cómo califica la dificultad del examen?**



Pregunta 9. El porcentaje de aciertos que prevé obtener en el examen es de:

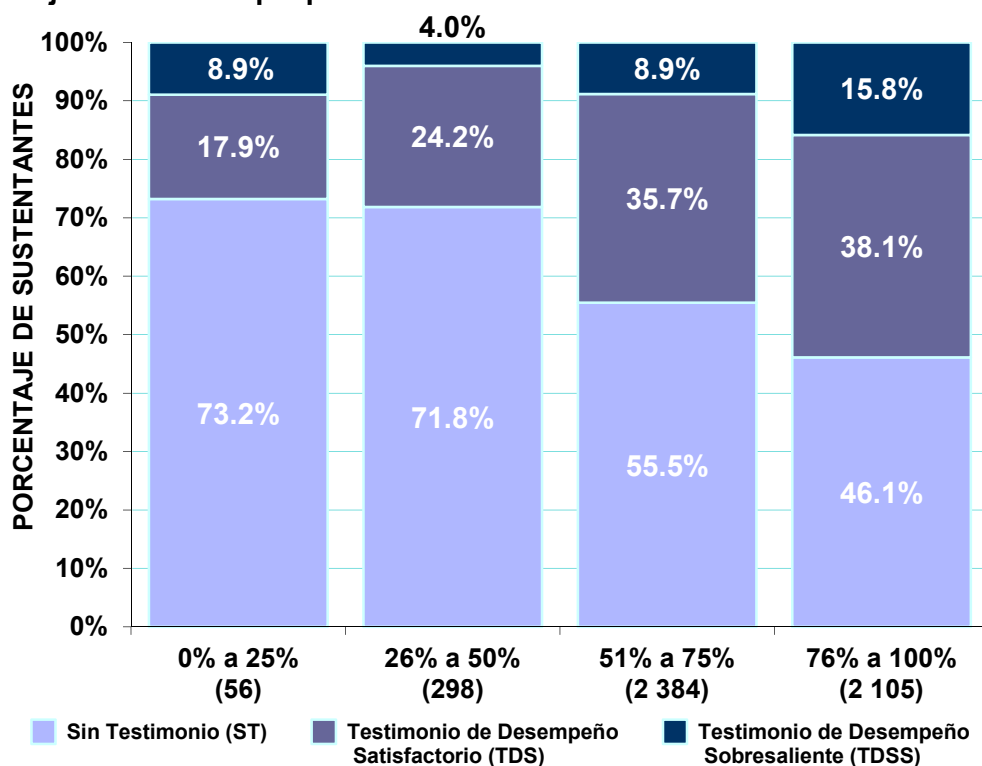
Gráfica 53.

Respuestas de la población evaluada a la pregunta **El porcentaje de aciertos que prevé obtener en el examen es de:**



Gráfica 54.

Distribución de la población en testimonios de desempeño por respuesta a la pregunta **El porcentaje de aciertos que prevé obtener en el examen es de:**



6. RELACIÓN DE PROGRAMAS EDUCATIVOS QUE SE INCORPORAN AL PADRÓN•EGEL PROGRAMAS DE ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO 2016-2017

6. RELACIÓN DE PROGRAMAS EDUCATIVOS QUE SE INCORPORAN AL PADRÓN•EGEL: PROGRAMAS DE ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO 2016-2017

Como es de conocimiento público, el Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior estableció en 2011 el Padrón•EGEL: Programas de Alto Rendimiento Académico,¹² el cual utiliza como referente el Indicador de Desempeño Académico por Programas de Licenciatura.

El Padrón•EGEL representa un reconocimiento para las instituciones educativas de los logros alcanzados mediante la aplicación de este examen a sus egresados y brinda a la sociedad información relevante sobre la calidad de la formación alcanzada por los egresados de los distintos programas educativos de licenciatura en el país.¹³

El Padrón se encuentra integrado por programas de las instituciones de educación superior que registran una proporción elevada de sus egresados con resultados satisfactorios o sobresalientes en el EGEL. En el **Nivel 1PLUS** se ubican los programas educativos de las instituciones para los cuales se cumplen los criterios, 80% o más de sus egresados obtienen testimonio de desempeño satisfactorio o sobresaliente y 50% o más de sus egresados obtienen TDSS. En el **Nivel 1** se ubican los programas de las instituciones para los cuales se cumple el criterio, 80% o más de sus egresados obtienen algún testimonio de desempeño (TDS o TDSS). En el **Nivel 2** se ubican los programas de las instituciones para los cuales se cumple el criterio, 60% o más de sus egresados, pero menos de 80%, obtienen testimonio de desempeño (TDS o TDSS).

Siguiendo los lineamientos establecidos en la convocatoria publicada por el Ceneval el 20 de diciembre de 2016, se consideraron los resultados del EGEL en Ingeniería Civil durante el periodo de julio 2016-junio 2017.

En las siguientes tablas se muestran los programas educativos que se incorporaron al Padrón ordenados alfabéticamente por institución:

¹² Para mayor información sobre el Padrón puede consultar la página: <http://padronegel.ceneval.edu.mx>

¹³ Esta información se sumará a la difundida por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) y el Consejo para la Acreditación de la Educación Superior (Copaes), relativa a la calidad de los programas educativos.

Tabla 13.

Programas educativos incorporados al Padrón•EGEL: Programas de Alto Rendimiento Académico 2016-2017, clasificados en el **Nivel 1PLUS** del EGEL en Ingeniería Civil.

Nivel de rendimiento académico 1PLUS			
Institución	Programa de Licenciatura	Campus	Refrenda su incorporación al Padrón
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	• Ingeniero Civil	Puebla	4o. año
		Querétaro	4o. año
Universidad Autónoma de San Luis Potosí	• Ingeniería Civil	San Luis Potosí	6o. año
Universidad de Colima	• Ingeniero Civil	Coquimatlán	6o. año
Universidad Iberoamericana Ciudad de México	• Ingeniería Civil	Ciudad de México	6o. año

Tabla 14.

Programas educativos incorporados al Padrón•EGEL: Programas de Alto Rendimiento Académico 2016-2017, clasificados en el **Nivel 1** del EGEL en Ingeniería Civil.

Nivel de rendimiento académico 1			
Institución	Programa de Licenciatura	Campus	Refrenda su incorporación al Padrón
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	• Ingeniero Civil	Guadalajara	4o. año
		Monterrey	6o. año
Universidad Anáhuac México	• Ingeniería Civil para la Dirección	Norte	4o. año
Universidad Autónoma de Aguascalientes	• Ingeniería Civil	Aguascalientes	5o. año
Universidad Autónoma de Querétaro	• Ingeniería Civil	Centro Universitario	5o. año
Universidad Autónoma de Yucatán	• Ingeniería Civil	Ciencias Exactas e Ingenierías	5o. año
Universidad de Guadalajara	• Ingeniería Civil	Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías	3er. año

Tabla 15.

Programas educativos incorporados al Padrón•EGEL: Programas de Alto Rendimiento Académico 2016-2017, clasificados en el **Nivel 2** del EGEL en Ingeniería Civil.

Nivel de rendimiento académico 2			
Institución	Programa de Licenciatura	Campus	Refrenda su incorporación al Padrón
Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	• Ingeniero Civil	Chihuahua	3er. año
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	• Ingeniería Civil	Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería	3er. año
Universidad de Sonora	• Ingeniería Civil	Unidad Regional Centro, Hermosillo	---
Universidad del Valle de México	• Ingeniería Civil	Tuxtla	---
Universidad Tecnológica de México	• Ingeniería Civil	Cuitláhuac	4o. año

Razones por las cuales un programa quedó incorporado al Padrón•EGEL:

- La institución de educación superior realizó la solicitud formal para ser incorporado.
- Aplicó el EGEL al total de sus egresados o a la muestra representativa establecida por el Ceneval.
- Alcanzó el porcentaje requerido para ser clasificado en algún nivel de rendimiento académico.

Razones por las cuales un programa puede no estar incorporado al Padrón•EGEL:

- La institución de educación superior no es usuaria del EGEL.
- No se hizo la solicitud formal para ser incorporado.
- No se aplicó el EGEL al total de sus egresados o a la muestra representativa establecida por el Ceneval.
- Menos de 60% de sus egresados obtuvieron testimonio de desempeño (TDS o TDSS) en el EGEL.

7. PREMIO CENEVAL AL DESEMPEÑO DE EXCELENCIA-EGEL

7. PREMIO CENEVAL AL DESEMPEÑO DE EXCELENCIA-EGEL

El Premio Ceneval al Desempeño de Excelencia-EGEL fue establecido por el Ceneval con la finalidad de reconocer y motivar a los egresados de los diversos programas de licenciatura que alcanzan un desempeño excepcional en el EGEL y, con ello, promover la cultura del mérito y la excelencia académica en las instituciones de educación superior del país.

Los sustentantes premiados alcanzaron el **nivel de desempeño sobresaliente en cada una de las áreas que conforman el examen** y, adicionalmente, cumplieron con los siguientes requisitos:

- 1) Ser la primera vez que presentaban el EGEL
- 2) Tenían máximo 1 año de haber egresado de la licenciatura

7.1. Relación de sustentantes que reciben el Premio Ceneval al Desempeño de Excelencia-EGEL

En 2017 obtuvieron dicha distinción 19 egresados provenientes de ocho instituciones de educación superior, que representan 0.4% del total de sustentantes que aplicó el EGEL en Ingeniería Civil en ese año (5 428).

En la siguiente tabla se muestra en orden alfabético la relación de sustentantes premiados que presentaron el EGEL en Ingeniería Civil en 2017:¹⁴

¹⁴ La relación de sustentantes premiados de los 39 EGEL en operación se puede consultar en la página electrónica: <http://premio.ceneval.edu.mx>.

Tabla 16.
Relación de sustentantes premiados que presentaron el EGEL en Ingeniería Civil en 2017.

Nombre (orden alfabético)	Institución de procedencia	Campus
Barba Flores Antonio Israel	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Guadalajara
Castañeda Bello Pedro Luis	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Querétaro
Contreras Navarro Francisco Javier	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Puebla
Correa Escalante Felipe	Universidad Iberoamericana Ciudad de México	Ciudad de México
Galán Argumedo José Luis	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Monterrey
Galán García Enrique	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Monterrey
Gallardo Estandia Andrés	Universidad Iberoamericana Ciudad de México	Ciudad de México
Hervert Rivera Omar Ricardo	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Puebla
Loya Torres Jesús Alejandro	Universidad Autónoma de Baja California	Ensenada
Mata Monroy José Luis Octavio	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Guadalajara
Medina Camarena Karina Sinai	Universidad Autónoma de Aguascalientes	Aguascalientes
Moguel Pérez Mario Iván	Universidad Autónoma de Yucatán	Mérida
Piña González Alberto Daniel	Universidad Autónoma de San Luis Potosí	San Luis Potosí
Rodríguez Sanchez Santiago	Universidad Autónoma de Baja California	Ensenada
Rodríguez Zárate Alberto	Universidad Autónoma de Querétaro	Querétaro

Nombre (orden alfabético)	Institución de procedencia	Campus
Santos Rosas Abelardo	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Guadalajara
Tort Rincón Fernando Jordi	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Monterrey
Trejo Solís Adriana Catalina	Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey	Monterrey
Valencia Maldonado Salvador Emmanuel	Benemérita Universidad Autónoma de Puebla	Ciudad Universitaria

7.2. Expectativas laborales de los sustentantes del EGEL en Ingeniería Civil: comparativo por categorías de desempeño

En este apartado se presentan los resultados de un análisis de las expectativas laborales de los sustentantes del EGEL en Ingeniería Civil, contrastando las opiniones de los premiados con las de los sustentantes ubicados en las categorías de desempeño: *Testimonio de desempeño sobresaliente*, *Testimonio de desempeño satisfactorio* y *Sin testimonio*.

La información permite diferenciar la forma como se distribuye la población que sustentó el EGEL en categorías de desempeño, en función de las opciones de respuesta de tres preguntas del cuestionario de contexto asociadas con las expectativas laborales: *Tomando en consideración el prestigio de la institución donde estudió, ¿qué tan fácil o difícil le será encontrar un trabajo relacionado con su formación profesional?*, *¿Cuánto espera ganar al incorporarse al mercado laboral?* y *¿Cuál considera su opción laboral más viable al iniciar su ejercicio profesional?*

Gráfica 55.

Distribución de la población en categorías de desempeño por **tomando en consideración el prestigio de la institución donde estudió, ¿qué tan fácil o difícil le será encontrar un trabajo relacionado con su formación profesional?**

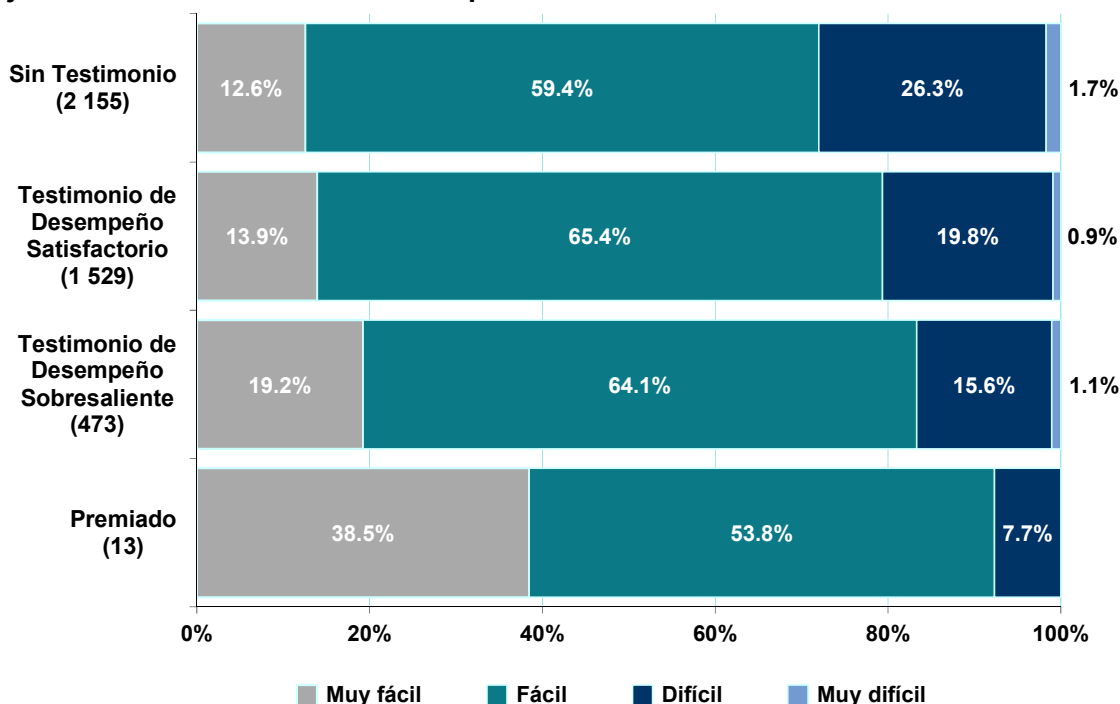


Tabla 17.

Cruce entre las variables **tomando en consideración el prestigio de la institución donde estudió, ¿qué tan fácil o difícil le será encontrar un trabajo relacionado con su formación profesional?** y categorías de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Categoría de desempeño	Número de sustentantes	Muy fácil	Fácil	Difícil	Muy difícil
Sin Testimonio	2 155	271 (-2.6)	1 280 (-3.7)	567 (5.9)	37 (2.2)
Testimonio de Desempeño Satisfactorio	1 529	213 (0.0)	1 000 (3.3)	302 (-3.4)	14 (-1.8)
Testimonio de Desempeño Sobresaliente	473	91 (3.6)	303 (0.9)	74 (-3.9)	5 (-0.6)
Premiado	13	5 (2.6)	7 (-0.6)	1 (-1.3)	0 (-0.4)
	4 170	580	2 590	944	56

$\tau_c = -6.73; p < 0.001$

Con respecto a la opinión de los sustentantes sobre ¿qué tan fácil o difícil le será encontrar un trabajo relacionado con su formación profesional?, considerando la institución donde egresaron, 38.5% de los premiados respondieron que les será *Muy Fácil*, en comparación con 19.2%, 13.9% y 12.6% de los sustentantes que obtuvieron testimonio de desempeño sobresaliente, desempeño satisfactorio y que no obtuvieron testimonio, respectivamente.

Como puede observarse (gráfica 55 y tabla 17), existe una relación negativa estadísticamente significativa entre la percepción de los sustentantes respecto al grado de dificultad para encontrar un trabajo relacionado con su formación profesional, considerando la institución de procedencia, y las categorías de desempeño. Es decir, conforme los sustentantes se ubican en una categoría con un mejor desempeño, perciben que tendrán menos dificultades para encontrar empleo.

Gráfica 56.

Distribución de la población en categorías de desempeño por **¿Cuánto espera ganar al incorporarse al mercado laboral?**

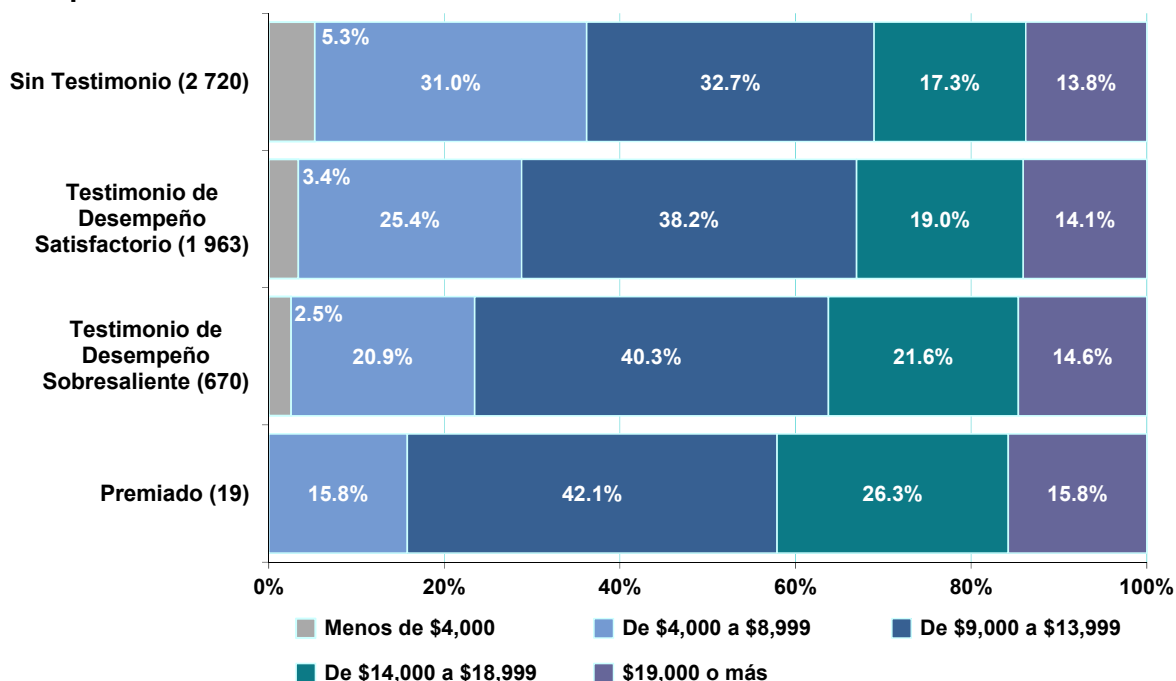


Tabla 18.

Cruce entre las variables **¿Cuánto espera ganar al incorporarse al mercado laboral?** y categorías de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Categoría de desempeño	Número de sustentantes	Menos de \$4,000	De \$4,000 a \$8,999	De \$9,000 a \$13,999	De \$14,000 a \$18,999	\$19,000 o más
Sin Testimonio	2 720	143 (3.9)	842 (5.5)	890 (-4.6)	470 (-2.3)	375 (-0.5)
Testimonio de Desempeño Satisfactorio	1 963	66 (-2.3)	499 (-2.7)	749 (2.9)	373 (0.7)	276 (0.1)
Testimonio de Desempeño Sobresaliente	670	17 (-2.3)	140 (-4.2)	270 (2.7)	145 (2.3)	98 (0.5)
Premiado	19	0 (-0.9)	3 (-1.2)	8 (0.6)	5 (0.9)	3 (0.2)
	5 372	226	1 484	1 917	993	752

$\tau_c = 5.82; p < 0.001$

Con respecto a la opinión de los sustentantes sobre ¿cuánto espera ganar al incorporarse al mercado laboral?, 15.8% del total de premiados que respondieron, espera ganar \$19,000 o más al incorporarse al mercado laboral, mientras que 13.8% de los sustentantes que no obtuvieron testimonio espera ganar lo mismo.

Como se observa (gráfica 56 y tabla 18), existe una relación positiva estadísticamente significativa entre la expectativa que tienen los sustentantes de cuánto espera ganar al incorporarse al mercado laboral y la categoría de desempeño en la que se ubican. Es decir, conforme los sustentantes se ubican en una categoría de mejor desempeño, perciben que tendrán mayores ingresos al incorporarse al mercado laboral.

Gráfica 57.

Distribución de la población en categorías de desempeño por **¿Cuál considera su opción laboral más viable al iniciar su ejercicio profesional?**

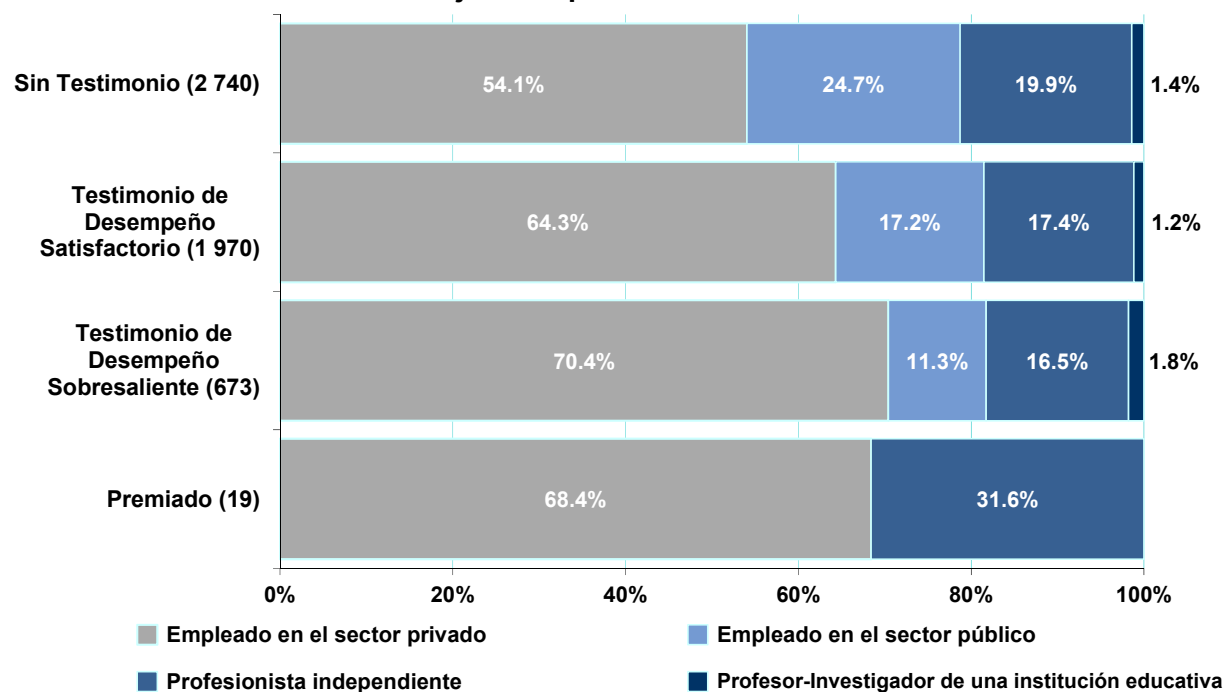


Tabla 19.

Cruce entre las variables **¿Cuál considera su opción laboral más viable al iniciar su ejercicio profesional?** y categorías de desempeño (incluye residuos tipificados corregidos).

Categoría de desempeño	Número de sustentantes	Empleado en el sector privado	Empleado en el sector público	Profesionista independiente	Profesor-Investigador de una institución educativa
Sin Testimonio	2 740	1 481 (-8.9)	676 (8.3)	544 (2.5)	39 (0.3)
Testimonio de Desempeño Satisfactorio	1 970	1 267 (5.0)	338 (-4.2)	342 (-1.7)	23 (-1.0)
Testimonio de Desempeño Sobresaliente	673	474 (6.0)	76 (-6.1)	111 (-1.5)	12 (1.0)
Premiado	19	13 (0.8)	0 (-2.2)	6 (1.5)	0 (-0.5)
	5 402	3 235	1 090	1 003	74

$C=0.141, p<0.001$

En lo concerniente a la respuesta de los sustentantes a la pregunta ¿Cuál considera su opción laboral más viable al iniciar su ejercicio profesional?, 68.4% de los premiados respondieron que esperan encontrarse trabajando como *Empleado en el sector privado* a diferencia del 54.1% de los sustentantes que no obtuvieron testimonio (gráfica 57).

Por último, si los sustentantes se ubican en una categoría de mejor desempeño, un mayor porcentaje de ellos aspira a trabajar como *Empleado en el sector privado* (gráfica 57 y tabla 19).

ANEXO I.

RESULTADOS EN EL EGEL EN TESTIMONIOS Y NIVELES DE DESEMPEÑO

Tabla 1.
Distribución de los sustentantes en **testimonios de desempeño**, desagregados por institución de procedencia.

Clave	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
Nacional	5 428	2 752	1 980	696
		50.7%	36.5%	12.8%
12	202	59	113	30
		29.2%	55.9%	14.9%
175	7	4	3	
		57.1%	42.9%	
628	3	1	2	
		33.3%	66.7%	
635	9	5	4	
		55.6%	44.4%	
733	6	3	3	
		50.0%	50.0%	
775	8	8		
		100%		
779	65	48	17	
		73.8%	26.2%	
782	23	13	9	1
		56.5%	39.1%	4.3%
795	10	7	2	1
		70.0%	20.0%	10.0%
817	110	90	19	1
		81.8%	17.3%	.9%
827	81	26	49	6
		32.1%	60.5%	7.4%
837	30	8	16	6
		26.7%	53.3%	20.0%
842	80	57	20	3
		71.3%	25.0%	3.8%
844	10	6	4	
		60.0%	40.0%	
855	5	2	2	1
		40.0%	40.0%	20.0%
860	12	12		
		100%		
898	12	7	4	1
		58.3%	33.3%	8.3%
905	10		1	9
			10.0%	90.0%
908	36	1	17	18
		2.8%	47.2%	50.0%
917	86	19	35	32

Clave	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
		22.1%	40.7%	37.2%
921	46	2	17	27
		4.3%	37.0%	58.7%
931	27	2	16	9
		7.4%	59.3%	33.3%
988	2	1	1	
		50.0%	50.0%	
1002	26	3	11	12
		11.5%	42.3%	46.2%
1016	71	6	39	26
		8.5%	54.9%	36.6%
1018	81	37	38	6
		45.7%	46.9%	7.4%
1021	30	21	8	1
		70.0%	26.7%	3.3%
1022	67	60	6	1
		89.6%	9.0%	1.5%
1031	73	27	41	5
		37.0%	56.2%	6.8%
1033	101	47	46	8
		46.5%	45.5%	7.9%
1035	33	16	14	3
		48.5%	42.4%	9.1%
1037	1	1		
		100%		
1039	51	39	11	1
		76.5%	21.6%	2.0%
1041	51	46	5	
		90.2%	9.8%	
1044	3	1	2	
		33.3%	66.7%	
1056	253	131	101	21
		51.8%	39.9%	8.3%
1061	86	8	49	29
		9.3%	57.0%	33.7%
1064	16	6	8	2
		37.5%	50.0%	12.5%
1065	100	7	41	52
		7.0%	41.0%	52.0%
1068	110	64	40	6
		58.2%	36.4%	5.5%
1076	99	82	15	2
		82.8%	15.2%	2.0%
1084	75	18	41	16
		24.0%	54.7%	21.3%

Clave	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
1086	29	12	14	3
		41.4%	48.3%	10.3%
1087	56	48	8	
		85.7%	14.3%	
1153	63	9	27	27
		14.3%	42.9%	42.9%
1165	193	49	96	48
		25.4%	49.7%	24.9%
1171	15	14	1	
		93.3%	6.7%	
1172	64	45	17	2
		70.3%	26.6%	3.1%
1178	42	19	17	6
		45.2%	40.5%	14.3%
1179	19	2	8	9
		10.5%	42.1%	47.4%
1183	2		1	1
			50.0%	50.0%
1185	23	13	9	1
		56.5%	39.1%	4.3%
1225	384	231	135	18
		60.2%	35.2%	4.7%
1297	12	6	2	4
		50.0%	16.7%	33.3%
1326	46		13	33
			28.3%	71.7%
1327	7	1	4	2
		14.3%	57.1%	28.6%
1328	20	13	7	
		65.0%	35.0%	
1341	2	2		
		100%		
1344	1	1		
		100%		
1345	150	100	39	11
		66.7%	26.0%	7.3%
1347	2	2		
		100%		
1348	2		2	
			100%	
1351	8	5	3	
		62.5%	37.5%	
1354	10	3	4	3
		30.0%	40.0%	30.0%
1355	4	3	1	

Clave	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
		75.0%	25.0%	
1357	5		4	1
			80.0%	20.0%
1374	20	15	5	
		75.0%	25.0%	
1397	288	128	109	51
		44.4%	37.8%	17.7%
1406	2	1	1	
		50.0%	50.0%	
1407	67	36	30	1
		53.7%	44.8%	1.5%
1515	46	40	6	
		87.0%	13.0%	
1521	23	10	8	5
		43.5%	34.8%	21.7%
1523	46	44	2	
		95.7%	4.3%	
1527	5	3	1	1
		60.0%	20.0%	20.0%
1530	14	11	3	
		78.6%	21.4%	
1571	37	23	14	
		62.2%	37.8%	
1573	49	22	23	4
		44.9%	46.9%	8.2%
1576	1	1		
		100%		
1577	38	25	12	1
		65.8%	31.6%	2.6%
1632	1	1		
		100%		
1635	3	2	1	
		66.7%	33.3%	
1642	2	2		
		100%		
1648	27	11	13	3
		40.7%	48.1%	11.1%
1650	58	28	26	4
		48.3%	44.8%	6.9%
1656	35	28	7	
		80.0%	20.0%	
1659	1	1		
		100%		
1660	141	50	69	22
		35.5%	48.9%	15.6%

Clave	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
2006	2		1	1
			50.0%	50.0%
2046	93	60	32	1
		64.5%	34.4%	1.1%
2047	1	1		
		100%		
2054	4	3	1	
		75.0%	25.0%	
2056	25	17	8	
		68.0%	32.0%	
2058	3	1	2	
		33.3%	66.7%	
2059	1	1		
		100%		
2066	35	3	7	25
		8.6%	20.0%	71.4%
2076	33	22	10	1
		66.7%	30.3%	3.0%
2086	79	28	33	18
		35.4%	41.8%	22.8%
2094	6		2	4
			33.3%	66.7%
2113	4		3	1
			75.0%	25.0%
2181	1		1	
			100%	
2185	31	5	15	11
		16.1%	48.4%	35.5%
2187	50	10	24	16
		20.0%	48.0%	32.0%
2192	92	75	17	
		81.5%	18.5%	
2219	15	7	8	
		46.7%	53.3%	
2228	1	1		
		100%		
2248	31	15	16	
		48.4%	51.6%	
2361	83	34	42	7
		41.0%	50.6%	8.4%
2371	11	10	1	
		90.9%	9.1%	
2373	13	9	4	
		69.2%	30.8%	
2375	32	24	7	1

Clave	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
		75.0%	21.9%	3.1%
2384	104	80	20	4
		76.9%	19.2%	3.8%
2432	40	23	13	4
		57.5%	32.5%	10.0%
2433	27	12	14	1
		44.4%	51.9%	3.7%
2434	15	14	1	
		93.3%	6.7%	
2442	35	25	10	
		71.4%	28.6%	
2468	20	14	6	
		70.0%	30.0%	
2471	1	1		
		100%		
2476	23	15	8	
		65.2%	34.8%	
2615	3	3		
		100%		
2639	7	5	2	
		71.4%	28.6%	
2640	2	1	1	
		50.0%	50.0%	
2731	42	25	16	1
		59.5%	38.1%	2.4%
2753	20	10	10	
		50.0%	50.0%	
2806	55	55		
		100%		
2808	5	2	3	
		40.0%	60.0%	
2927	79	64	13	2
		81.0%	16.5%	2.5%
2973	1		1	
			100%	
2975	1		1	
			100%	
3016	1	1		
		100%		
3072	3	2	1	
		66.7%	33.3%	
3077	7	4	3	
		57.1%	42.9%	
3161	4	1	3	
		25.0%	75.0%	

Clave	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
3166	3	2	1	
		66.7%	33.3%	
3188	1		1	
			100%	
3191	1	1		
		100%		
3238	1	1		
		100%		
3400	1	1		
		100%		
3428	8	2	6	
		25.0%	75.0%	
3500	1			1
				100%
3501	1	1		
		100%		

Tabla 2.

Distribución de los sustentantes en **niveles de desempeño**, desagregados por institución de procedencia y área de conocimiento.

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
Nacional	5 428	Planeación	2 816	2 181	431
			51.9%	40.2%	7.9%
		Diseño de estructuras	2 496	2 377	555
			46.0%	43.8%	10.2%
		Diseño hidráulico y ambiental	2 805	2 263	360
			51.7%	41.7%	6.6%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2 587	2 281	560
			47.7%	42.0%	10.3%
12	202	Planeación	93	94	15
			46.0%	46.5%	7.4%
		Diseño de estructuras	46	118	38
			22.8%	58.4%	18.8%
		Diseño hidráulico y ambiental	94	96	12
			46.5%	47.5%	5.9%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	58	114	30
			28.7%	56.4%	14.9%
175	7	Planeación	4	3	
			57.1%	42.9%	
		Diseño de estructuras	4	3	
			57.1%	42.9%	
		Diseño hidráulico y ambiental	4	3	
			57.1%	42.9%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	3	
			57.1%	42.9%	
628	3	Planeación	2	5	
			28.6%	71.4%	
		Planeación	1	2	
			33.3%	66.7%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de estructuras	1	2	
			33.3%	66.7%	
		Diseño hidráulico y ambiental	1	2	
			33.3%	66.7%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2	1	
			66.7%	33.3%	
635	9	Planeación	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño de estructuras	4	5	
			44.4%	55.6%	
		Diseño hidráulico y ambiental	7	2	
			77.8%	22.2%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	5	4	
			55.6%	44.4%	
733	6	Planeación	5	3	1
			55.6%	33.3%	11.1%
		Diseño de estructuras	4	5	
			44.4%	55.6%	
		Diseño hidráulico y ambiental	5	1	
			83.3%	16.7%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1	4	1
			16.7%	66.7%	16.7%
775	8	Planeación	3	2	1
			50.0%	33.3%	16.7%
		Diseño de estructuras	2	3	1
			33.3%	50.0%	16.7%
		Diseño hidráulico y ambiental	3	1	2
			50.0%	16.7%	33.3%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	6	2	
			75.0%	25.0%	
		Diseño de estructuras	7	1	
			87.5%	12.5%	
		Diseño hidráulico y ambiental	8		
			100%		

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de cimentaciones y carreteras	7	1	
			87.5%	12.5%	
		Construcción	4	4	
			50.0%	50.0%	
779	65	Planeación	43	20	2
			66.2%	30.8%	3.1%
		Diseño de estructuras	43	21	1
			66.2%	32.3%	1.5%
		Diseño hidráulico y ambiental	49	16	
			75.4%	24.6%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	49	14	2
			75.4%	21.5%	3.1%
		Construcción	48	17	
			73.8%	26.2%	
782	23	Planeación	15	6	2
			65.2%	26.1%	8.7%
		Diseño de estructuras	7	14	2
			30.4%	60.9%	8.7%
		Diseño hidráulico y ambiental	10	12	1
			43.5%	52.2%	4.3%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	11	10	2
			47.8%	43.5%	8.7%
		Construcción	16	7	
			69.6%	30.4%	
795	10	Planeación	7	3	
			70.0%	30.0%	
		Diseño de estructuras	5	4	1
			50.0%	40.0%	10.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	8	2	
			80.0%	20.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	8	1	1
			80.0%	10.0%	10.0%
		Construcción	4	5	1
			40.0%	50.0%	10.0%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
817	110	Planeación	83	25	2
			75.5%	22.7%	1.8%
		Diseño de estructuras	73	37	
			66.4%	33.6%	
		Diseño hidráulico y ambiental	81	28	1
			73.6%	25.5%	.9%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	88	22	
			80.0%	20.0%	
827	81	Planeación	78	32	
			70.9%	29.1%	
		Diseño de estructuras	40	36	5
			49.4%	44.4%	6.2%
		Diseño hidráulico y ambiental	48	32	1
			59.3%	39.5%	1.2%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	15	61	5
			18.5%	75.3%	6.2%
837	30	Diseño de estructuras	27	50	4
			33.3%	61.7%	4.9%
		Diseño hidráulico y ambiental	39	39	3
			48.1%	48.1%	3.7%
		Planeación	16	12	2
			53.3%	40.0%	6.7%
		Diseño de estructuras	8	16	6
			26.7%	53.3%	20.0%
842	80	Diseño hidráulico y ambiental	6	18	6
			20.0%	60.0%	20.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	8	17	5
			26.7%	56.7%	16.7%
		Planeación	11	16	3
			36.7%	53.3%	10.0%
		Diseño de estructuras	51	27	2
			63.8%	33.8%	2.5%
842	80	Diseño de estructuras	50	25	5
			62.5%	31.3%	6.3%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño hidráulico y ambiental	54	26	
			67.5%	32.5%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	50	29	1
			62.5%	36.3%	1.3%
		Construcción	51	29	
			63.8%	36.3%	
844	10	Planeación	7	2	1
			70.0%	20.0%	10.0%
		Diseño de estructuras	5	5	
			50.0%	50.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	6	4	
			60.0%	40.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	8	2	
			80.0%	20.0%	
		Construcción	1	7	2
			10.0%	70.0%	20.0%
855	5	Planeación	3	2	
			60.0%	40.0%	
		Diseño de estructuras	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1	4	
			20.0%	80.0%	
		Construcción	3	2	
			60.0%	40.0%	
860	12	Planeación	9	3	
			75.0%	25.0%	
		Diseño de estructuras	10	2	
			83.3%	16.7%	
		Diseño hidráulico y ambiental	11	1	
			91.7%	8.3%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	11	1	
			91.7%	8.3%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Construcción	11	1	
			91.7%	8.3%	
898	12	Planeación	5	7	
			41.7%	58.3%	
		Diseño de estructuras	8	4	
			66.7%	33.3%	
		Diseño hidráulico y ambiental	8	4	
			66.7%	33.3%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	5	6	1
			41.7%	50.0%	8.3%
		Construcción	7	4	1
			58.3%	33.3%	8.3%
905	10	Planeación		7	3
				70.0%	30.0%
		Diseño de estructuras		5	5
				50.0%	50.0%
		Diseño hidráulico y ambiental		3	7
				30.0%	70.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras		5	5
				50.0%	50.0%
		Construcción		5	5
				50.0%	50.0%
908	36	Planeación	6	21	9
			16.7%	58.3%	25.0%
		Diseño de estructuras	3	17	16
			8.3%	47.2%	44.4%
		Diseño hidráulico y ambiental	3	19	14
			8.3%	52.8%	38.9%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	14	18
			11.1%	38.9%	50.0%
		Construcción	5	24	7
			13.9%	66.7%	19.4%
917	86	Planeación	24	48	14
			27.9%	55.8%	16.3%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de estructuras	13	43	30
			15.1%	50.0%	34.9%
		Diseño hidráulico y ambiental	21	43	22
			24.4%	50.0%	25.6%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	23	46	17
			26.7%	53.5%	19.8%
921	46	Construcción	31	45	10
			36.0%	52.3%	11.6%
		Planeación	8	21	17
			17.4%	45.7%	37.0%
		Diseño de estructuras	2	26	18
			4.3%	56.5%	39.1%
		Diseño hidráulico y ambiental	2	29	15
			4.3%	63.0%	32.6%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	25	17
			8.7%	54.3%	37.0%
931	27	Construcción	6	29	11
			13.0%	63.0%	23.9%
		Planeación	4	18	5
			14.8%	66.7%	18.5%
		Diseño de estructuras	1	18	8
			3.7%	66.7%	29.6%
		Diseño hidráulico y ambiental	8	15	4
			29.6%	55.6%	14.8%
988	2	Diseño de cimentaciones y carreteras	6	16	5
			22.2%	59.3%	18.5%
		Construcción	4	21	2
			14.8%	77.8%	7.4%
		Planeación	1	1	
			50.0%	50.0%	
		Diseño de estructuras		2	
				100%	
		Diseño hidráulico y ambiental	2		
			100%		

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1	1	
			50.0%	50.0%	
		Construcción	1	1	
			50.0%	50.0%	
1002	26	Planeación	5	14	7
			19.2%	53.8%	26.9%
		Diseño de estructuras	3	15	8
			11.5%	57.7%	30.8%
		Diseño hidráulico y ambiental	8	18	
			30.8%	69.2%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	12	10
			15.4%	46.2%	38.5%
1016	71	Construcción	4	13	9
			15.4%	50.0%	34.6%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	12	10
			15.4%	46.2%	38.5%
		Diseño hidráulico y ambiental	8	18	
			30.8%	69.2%	
		Diseño de estructuras	3	15	8
			11.5%	57.7%	30.8%
1018	81	Planeación	5	14	7
			19.2%	53.8%	26.9%
		Diseño de estructuras	3	15	8
			11.5%	57.7%	30.8%
		Diseño hidráulico y ambiental	8	18	
			30.8%	69.2%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	12	10
			15.4%	46.2%	38.5%
1016	71	Construcción	4	13	9
			15.4%	50.0%	34.6%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	12	10
			15.4%	46.2%	38.5%
		Diseño hidráulico y ambiental	8	18	
			30.8%	69.2%	
		Diseño de estructuras	3	15	8
			11.5%	57.7%	30.8%
1018	81	Planeación	5	14	7
			19.2%	53.8%	26.9%
		Diseño de estructuras	3	15	8
			11.5%	57.7%	30.8%
		Diseño hidráulico y ambiental	8	18	
			30.8%	69.2%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	12	10
			15.4%	46.2%	38.5%
1018	81	Construcción	4	13	9
			15.4%	50.0%	34.6%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	12	10
			15.4%	46.2%	38.5%
		Diseño hidráulico y ambiental	8	18	
			30.8%	69.2%	
		Diseño de estructuras	3	15	8
			11.5%	57.7%	30.8%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
1021	30	Planeación	18	10	2
			60.0%	33.3%	6.7%
		Diseño de estructuras	14	16	
			46.7%	53.3%	
		Diseño hidráulico y ambiental	23	7	
			76.7%	23.3%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	25	4	1
			83.3%	13.3%	3.3%
1022	67	Planeación	21	9	
			70.0%	30.0%	
		Diseño de estructuras	45	22	
			67.2%	32.8%	
		Diseño hidráulico y ambiental	57	10	
			85.1%	14.9%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	56	11	
			83.6%	16.4%	
1031	73	Diseño de cimentaciones y carreteras	57	9	1
			85.1%	13.4%	1.5%
		Construcción	54	13	
			80.6%	19.4%	
		Planeación	26	40	7
			35.6%	54.8%	9.6%
		Diseño de estructuras	31	29	13
			42.5%	39.7%	17.8%
1033	101	Diseño hidráulico y ambiental	18	40	15
			24.7%	54.8%	20.5%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	33	35	5
			45.2%	47.9%	6.8%
		Construcción	59	13	1
			80.8%	17.8%	1.4%
		Planeación	44	46	11
			43.6%	45.5%	10.9%
		Diseño de estructuras	54	39	8
			53.5%	38.6%	7.9%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño hidráulico y ambiental	41	56	4
			40.6%	55.4%	4.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	50	46	5
			49.5%	45.5%	5.0%
		Construcción	51	43	7
			50.5%	42.6%	6.9%
1035	33	Planeación	15	17	1
			45.5%	51.5%	3.0%
		Diseño de estructuras	16	16	1
			48.5%	48.5%	3.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	18	14	1
			54.5%	42.4%	3.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	12	18	3
			36.4%	54.5%	9.1%
		Construcción	18	13	2
			54.5%	39.4%	6.1%
1037	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
		Construcción		1	
				100%	
1039	51	Planeación	34	17	
			66.7%	33.3%	
		Diseño de estructuras	41	9	1
			80.4%	17.6%	2.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	39	12	
			76.5%	23.5%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	39	12	
			76.5%	23.5%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Construcción	42	9	
			82.4%	17.6%	
1041	51	Planeación	35	12	4
			68.6%	23.5%	7.8%
		Diseño de estructuras	43	7	1
			84.3%	13.7%	2.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	46	4	1
			90.2%	7.8%	2.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	44	7	
			86.3%	13.7%	
		Construcción	43	7	1
			84.3%	13.7%	2.0%
1044	3	Planeación	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño de estructuras	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño hidráulico y ambiental		2	1
				66.7%	33.3%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1	2	
			33.3%	66.7%	
		Construcción		2	1
				66.7%	33.3%
1056	253	Planeación	146	94	13
			57.7%	37.2%	5.1%
		Diseño de estructuras	106	136	11
			41.9%	53.8%	4.3%
		Diseño hidráulico y ambiental	125	121	7
			49.4%	47.8%	2.8%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	103	115	35
			40.7%	45.5%	13.8%
		Construcción	161	85	7
			63.6%	33.6%	2.8%
1061	86	Planeación	34	43	9
			39.5%	50.0%	10.5%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de estructuras	14	41	31
			16.3%	47.7%	36.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	15	51	20
			17.4%	59.3%	23.3%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	7	57	22
			8.1%	66.3%	25.6%
1064	16	Planeación	23	54	9
			26.7%	62.8%	10.5%
		Diseño de estructuras	7	8	1
			43.8%	50.0%	6.3%
		Diseño hidráulico y ambiental	5	9	2
			31.3%	56.3%	12.5%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	11	1
			25.0%	68.8%	6.3%
		Construcción	9	5	2
			56.3%	31.3%	12.5%
1065	100	Planeación	11	5	
			68.8%	31.3%	
		Diseño de estructuras	22	45	33
			22.0%	45.0%	33.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	12	62	26
			12.0%	62.0%	26.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	6	60	34
			6.0%	60.0%	34.0%
		Construcción	15	54	31
			15.0%	54.0%	31.0%
1068	110	Planeación	17	62	21
			17.0%	62.0%	21.0%
		Diseño de estructuras	79	31	
			71.8%	28.2%	
		Diseño hidráulico y ambiental	44	58	8
			40.0%	52.7%	7.3%
		Construcción	49	57	4
			44.5%	51.8%	3.6%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de cimentaciones y carreteras	56	47	7
			50.9%	42.7%	6.4%
		Construcción	70	39	1
			63.6%	35.5%	.9%
1076	99	Planeación	67	31	1
			67.7%	31.3%	1.0%
		Diseño de estructuras	84	11	4
			84.8%	11.1%	4.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	68	30	1
			68.7%	30.3%	1.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	79	20	
			79.8%	20.2%	
		Construcción	85	14	
			85.9%	14.1%	
1084	75	Planeación	36	30	9
			48.0%	40.0%	12.0%
		Diseño de estructuras	13	50	12
			17.3%	66.7%	16.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	25	45	5
			33.3%	60.0%	6.7%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	25	38	12
			33.3%	50.7%	16.0%
		Construcción	26	46	3
			34.7%	61.3%	4.0%
1086	29	Planeación	16	11	2
			55.2%	37.9%	6.9%
		Diseño de estructuras	6	14	9
			20.7%	48.3%	31.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	10	17	2
			34.5%	58.6%	6.9%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	14	11	4
			48.3%	37.9%	13.8%
		Construcción	13	15	1
			44.8%	51.7%	3.4%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
1087	56	Planeación	45	11	
			80.4%	19.6%	
		Diseño de estructuras	35	21	
			62.5%	37.5%	
		Diseño hidráulico y ambiental	49	7	
			87.5%	12.5%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	45	11	
			80.4%	19.6%	
1153	63	Planeación	43	13	
			76.8%	23.2%	
		Planeación	14	21	28
			22.2%	33.3%	44.4%
		Diseño de estructuras	11	41	11
			17.5%	65.1%	17.5%
		Diseño hidráulico y ambiental	7	34	22
			11.1%	54.0%	34.9%
1165	193	Diseño de cimentaciones y carreteras	8	40	15
			12.7%	63.5%	23.8%
		Construcción	18	36	9
			28.6%	57.1%	14.3%
		Planeación	63	107	23
			32.6%	55.4%	11.9%
		Diseño de estructuras	44	112	37
			22.8%	58.0%	19.2%
1171	15	Diseño hidráulico y ambiental	60	120	13
			31.1%	62.2%	6.7%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	60	107	26
			31.1%	55.4%	13.5%
		Construcción	77	107	9
			39.9%	55.4%	4.7%
		Planeación	13	2	
			86.7%	13.3%	
		Diseño de estructuras	15		
			100%		

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño hidráulico y ambiental	13	2	
			86.7%	13.3%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	14	1	
			93.3%	6.7%	
		Construcción	15		
			100%		
1172	64	Planeación	37	23	4
			57.8%	35.9%	6.3%
		Diseño de estructuras	43	20	1
			67.2%	31.3%	1.6%
		Diseño hidráulico y ambiental	41	21	2
			64.1%	32.8%	3.1%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	42	21	1
			65.6%	32.8%	1.6%
		Construcción	44	20	
			68.8%	31.3%	
1178	42	Planeación	17	19	6
			40.5%	45.2%	14.3%
		Diseño de estructuras	12	27	3
			28.6%	64.3%	7.1%
		Diseño hidráulico y ambiental	22	19	1
			52.4%	45.2%	2.4%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	18	22	2
			42.9%	52.4%	4.8%
		Construcción	16	23	3
			38.1%	54.8%	7.1%
1179	19	Planeación	1	10	8
			5.3%	52.6%	42.1%
		Diseño de estructuras	3	11	5
			15.8%	57.9%	26.3%
		Diseño hidráulico y ambiental	3	11	5
			15.8%	57.9%	26.3%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	10	5
			21.1%	52.6%	26.3%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Construcción	4	9	6
			21.1%	47.4%	31.6%
1183	2	Planeación		2	
				100%	
		Diseño de estructuras	1	1	
			50.0%	50.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental		1	1
				50.0%	50.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras		1	1
				50.0%	50.0%
		Construcción		2	
				100%	
1185	23	Planeación	14	9	
			60.9%	39.1%	
		Diseño de estructuras	10	11	2
			43.5%	47.8%	8.7%
		Diseño hidráulico y ambiental	14	8	1
			60.9%	34.8%	4.3%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	14	8	1
			60.9%	34.8%	4.3%
		Construcción	9	13	1
			39.1%	56.5%	4.3%
1225	384	Planeación	190	178	16
			49.5%	46.4%	4.2%
		Diseño de estructuras	263	108	13
			68.5%	28.1%	3.4%
		Diseño hidráulico y ambiental	240	140	4
			62.5%	36.5%	1.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	181	173	30
			47.1%	45.1%	7.8%
		Construcción	242	135	7
			63.0%	35.2%	1.8%
1297	12	Planeación	6	6	
			50.0%	50.0%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de estructuras	3	4	5
			25.0%	33.3%	41.7%
		Diseño hidráulico y ambiental	5	7	
			41.7%	58.3%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	5	4	3
			41.7%	33.3%	25.0%
1326	46	Planeación	1	27	18
			2.2%	58.7%	39.1%
		Diseño de estructuras	2	27	17
			4.3%	58.7%	37.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	3	31	12
			6.5%	67.4%	26.1%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2	21	23
			4.3%	45.7%	50.0%
		Construcción	1	26	19
			2.2%	56.5%	41.3%
1327	7	Planeación	5	2	
			71.4%	28.6%	
		Diseño de estructuras	1	4	2
			14.3%	57.1%	28.6%
		Diseño hidráulico y ambiental		7	
				100%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1	5	1
			14.3%	71.4%	14.3%
1328	20	Planeación	1	6	
			14.3%	85.7%	
		Diseño de estructuras	12	8	
			60.0%	40.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	9	11	
			45.0%	55.0%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de cimentaciones y carreteras	12	8	
			60.0%	40.0%	
		Construcción	13	7	
			65.0%	35.0%	
1341	2	Planeación		2	
				100%	
		Diseño de estructuras	2		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	2		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2		
			100%		
		Construcción	1	1	
			50.0%	50.0%	
1344	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
		Construcción	1		
			100%		
1345	150	Planeación	101	42	7
			67.3%	28.0%	4.7%
		Diseño de estructuras	73	63	14
			48.7%	42.0%	9.3%
		Diseño hidráulico y ambiental	114	33	3
			76.0%	22.0%	2.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	77	52	21
			51.3%	34.7%	14.0%
		Construcción	104	43	3
			69.3%	28.7%	2.0%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
1347	2	Planeación	2		
			100%		
		Diseño de estructuras		2	
				100%	
		Diseño hidráulico y ambiental	1	1	
			50.0%	50.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2		
			100%		
1348	2	Planeación	2		
			100%		
		Diseño de estructuras		2	
				100%	
		Diseño hidráulico y ambiental		2	
				100%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2		
			100%		
1351	8	Planeación	2	5	1
			25.0%	62.5%	12.5%
		Diseño de estructuras	8		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	4	4	
			50.0%	50.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	4	
			50.0%	50.0%	
1354	10	Planeación	3	6	1
			30.0%	60.0%	10.0%
		Diseño de estructuras	3	4	3
			30.0%	40.0%	30.0%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño hidráulico y ambiental	6	4	
			60.0%	40.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2	7	1
			20.0%	70.0%	10.0%
		Construcción	3	6	1
			30.0%	60.0%	10.0%
1355	4	Planeación	2	2	
			50.0%	50.0%	
		Diseño de estructuras	3	1	
			75.0%	25.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	2	2	
			50.0%	50.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	3		1
			75.0%		25.0%
		Construcción	3	1	
			75.0%	25.0%	
1357	5	Planeación	1	4	
			20.0%	80.0%	
		Diseño de estructuras	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	1	4	
			20.0%	80.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras		5	
				100%	
		Construcción	1	4	
			20.0%	80.0%	
1374	20	Planeación	11	9	
			55.0%	45.0%	
		Diseño de estructuras	16	4	
			80.0%	20.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	14	6	
			70.0%	30.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	12	7	1
			60.0%	35.0%	5.0%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Construcción	14	6	
			70.0%	30.0%	
1397	288	Planeación	142	121	25
			49.3%	42.0%	8.7%
		Diseño de estructuras	97	162	29
			33.7%	56.3%	10.1%
		Diseño hidráulico y ambiental	127	136	25
			44.1%	47.2%	8.7%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	123	144	21
			42.7%	50.0%	7.3%
1406	2	Planeación	2		
			100%		
		Diseño de estructuras		1	1
				50.0%	50.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	1	1	
			50.0%	50.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1	1	
			50.0%	50.0%	
1407	67	Planeación	34	28	5
			50.7%	41.8%	7.5%
		Diseño de estructuras	32	32	3
			47.8%	47.8%	4.5%
		Diseño hidráulico y ambiental	39	28	
			58.2%	41.8%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	29	37	1
			43.3%	55.2%	1.5%
1515	46	Planeación	41	26	
			61.2%	38.8%	
			29	16	1
			63.0%	34.8%	2.2%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de estructuras	34	12	
			73.9%	26.1%	
		Diseño hidráulico y ambiental	41	5	
			89.1%	10.9%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	38	8	
			82.6%	17.4%	
1521	23	Planeación	8	10	5
			34.8%	43.5%	21.7%
		Diseño de estructuras	6	16	1
			26.1%	69.6%	4.3%
		Diseño hidráulico y ambiental	12	11	
			52.2%	47.8%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	9	11	3
			39.1%	47.8%	13.0%
1523	46	Planeación	42	4	
			91.3%	8.7%	
		Diseño de estructuras	35	11	
			76.1%	23.9%	
		Diseño hidráulico y ambiental	42	4	
			91.3%	8.7%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	41	5	
			89.1%	10.9%	
1527	5	Planeación	36	10	
			78.3%	21.7%	
		Diseño de estructuras	3	2	
			60.0%	40.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de cimentaciones y carreteras	3	2	
			60.0%	40.0%	
		Construcción	2	3	
			40.0%	60.0%	
1530	14	Planeación	8	6	
			57.1%	42.9%	
		Diseño de estructuras	11	3	
			78.6%	21.4%	
		Diseño hidráulico y ambiental	11	2	1
			78.6%	14.3%	7.1%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	14		
			100%		
		Construcción	11	3	
			78.6%	21.4%	
1571	37	Planeación	31	6	
			83.8%	16.2%	
		Diseño de estructuras	12	20	5
			32.4%	54.1%	13.5%
		Diseño hidráulico y ambiental	22	12	3
			59.5%	32.4%	8.1%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	14	22	1
			37.8%	59.5%	2.7%
		Construcción	22	14	1
			59.5%	37.8%	2.7%
1573	49	Planeación	20	25	4
			40.8%	51.0%	8.2%
		Diseño de estructuras	27	20	2
			55.1%	40.8%	4.1%
		Diseño hidráulico y ambiental	31	18	
			63.3%	36.7%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	19	22	8
			38.8%	44.9%	16.3%
		Construcción	32	16	1
			65.3%	32.7%	2.0%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
1576	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
		Construcción	1		
			100%		
1577	38	Planeación	22	14	2
			57.9%	36.8%	5.3%
		Diseño de estructuras	20	17	1
			52.6%	44.7%	2.6%
		Diseño hidráulico y ambiental	24	14	
			63.2%	36.8%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	22	15	1
			57.9%	39.5%	2.6%
		Construcción	28	10	
			73.7%	26.3%	
1632	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
		Construcción		1	
				100%	
1635	3	Planeación	1	2	
			33.3%	66.7%	
		Diseño de estructuras	3		
			100%		

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño hidráulico y ambiental	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	3		
			100%		
		Construcción	1	2	
			33.3%	66.7%	
1642	2	Planeación	2		
			100%		
		Diseño de estructuras	2		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	2		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2		
			100%		
		Construcción	2		
			100%		
1648	27	Planeación	14	12	1
			51.9%	44.4%	3.7%
		Diseño de estructuras	8	13	6
			29.6%	48.1%	22.2%
		Diseño hidráulico y ambiental	16	8	3
			59.3%	29.6%	11.1%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	10	15	2
			37.0%	55.6%	7.4%
		Construcción	12	13	2
			44.4%	48.1%	7.4%
1650	58	Planeación	36	19	3
			62.1%	32.8%	5.2%
		Diseño de estructuras	29	24	5
			50.0%	41.4%	8.6%
		Diseño hidráulico y ambiental	28	29	1
			48.3%	50.0%	1.7%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	17	36	5
			29.3%	62.1%	8.6%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Construcción	33	25	
			56.9%	43.1%	
1656	35	Planeación	27	8	
			77.1%	22.9%	
		Diseño de estructuras	23	11	1
			65.7%	31.4%	2.9%
		Diseño hidráulico y ambiental	25	10	
			71.4%	28.6%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	27	8	
			77.1%	22.9%	
		Construcción	29	6	
			82.9%	17.1%	
1659	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
		Construcción	1		
			100%		
1660	141	Planeación	51	76	14
			36.2%	53.9%	9.9%
		Diseño de estructuras	53	73	15
			37.6%	51.8%	10.6%
		Diseño hidráulico y ambiental	68	69	4
			48.2%	48.9%	2.8%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	29	83	29
			20.6%	58.9%	20.6%
		Construcción	71	64	6
			50.4%	45.4%	4.3%
2006	2	Planeación		2	
				100%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de estructuras			2
					100%
		Diseño hidráulico y ambiental	1	1	
			50.0%	50.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras		2	
				100%	
2046	93	Planeación	62	31	
			66.7%	33.3%	
		Diseño de estructuras	48	40	5
			51.6%	43.0%	5.4%
		Diseño hidráulico y ambiental	50	38	5
			53.8%	40.9%	5.4%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	66	26	1
			71.0%	28.0%	1.1%
		Construcción	59	33	1
			63.4%	35.5%	1.1%
2047	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
2054	4	Planeación	1	3	
			25.0%	75.0%	
		Diseño de estructuras	1	3	
			25.0%	75.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	4		
			100%		

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4		
			100%		
		Construcción	3	1	
			75.0%	25.0%	
2056	25	Planeación	17	6	2
			68.0%	24.0%	8.0%
		Diseño de estructuras	17	8	
			68.0%	32.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	18	7	
			72.0%	28.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	15	10	
			60.0%	40.0%	
2058	3	Planeación		3	
				100%	
		Diseño de estructuras	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño hidráulico y ambiental	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1	2	
			33.3%	66.7%	
2059	1	Planeación		3	
				100%	
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
		Construcción	1		
			100%		

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
2066	35	Planeación	4	19	12
			11.4%	54.3%	34.3%
		Diseño de estructuras	2	19	14
			5.7%	54.3%	40.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	4	14	17
			11.4%	40.0%	48.6%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	11	20
			11.4%	31.4%	57.1%
2076	33	Planeación	5	19	11
			14.3%	54.3%	31.4%
		Planeación	26	7	
			78.8%	21.2%	
		Diseño de estructuras	16	15	2
			48.5%	45.5%	6.1%
		Diseño hidráulico y ambiental	24	9	
			72.7%	27.3%	
2086	79	Diseño de cimentaciones y carreteras	18	10	5
			54.5%	30.3%	15.2%
		Construcción	19	14	
			57.6%	42.4%	
		Planeación	24	46	9
			30.4%	58.2%	11.4%
		Diseño de estructuras	31	33	15
			39.2%	41.8%	19.0%
2094	6	Diseño hidráulico y ambiental	29	43	7
			36.7%	54.4%	8.9%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	25	47	7
			31.6%	59.5%	8.9%
		Construcción	31	41	7
			39.2%	51.9%	8.9%
		Planeación	1	4	1
			16.7%	66.7%	16.7%
2094	6	Diseño de estructuras	1	3	2
			16.7%	50.0%	33.3%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño hidráulico y ambiental		3	3
				50.0%	50.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras		6	
				100%	
		Construcción		6	
				100%	
2113	4	Planeación	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
		Diseño de estructuras		3	1
				75.0%	25.0%
		Diseño hidráulico y ambiental		4	
				100%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras		4	
				100%	
		Construcción		3	1
				75.0%	25.0%
2181	1	Planeación		1	
				100%	
		Diseño de estructuras		1	
				100%	
		Diseño hidráulico y ambiental		1	
				100%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras		1	
				100%	
		Construcción		1	
				100%	
2185	31	Planeación	16	14	1
			51.6%	45.2%	3.2%
		Diseño de estructuras	10	13	8
			32.3%	41.9%	25.8%
		Diseño hidráulico y ambiental	8	14	9
			25.8%	45.2%	29.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	6	16	9
			19.4%	51.6%	29.0%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Construcción	3	9	19
			9.7%	29.0%	61.3%
2187	50	Planeación	12	30	8
			24.0%	60.0%	16.0%
		Diseño de estructuras	6	30	14
			12.0%	60.0%	28.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	18	31	1
			36.0%	62.0%	2.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	10	33	7
			20.0%	66.0%	14.0%
		Construcción	12	33	5
			24.0%	66.0%	10.0%
2192	92	Planeación	57	33	2
			62.0%	35.9%	2.2%
		Diseño de estructuras	63	27	2
			68.5%	29.3%	2.2%
		Diseño hidráulico y ambiental	60	31	1
			65.2%	33.7%	1.1%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	71	21	
			77.2%	22.8%	
		Construcción	83	9	
			90.2%	9.8%	
2219	15	Planeación	5	9	1
			33.3%	60.0%	6.7%
		Diseño de estructuras	9	6	
			60.0%	40.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	6	9	
			40.0%	60.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	7	8	
			46.7%	53.3%	
		Construcción	7	8	
			46.7%	53.3%	
2228	1	Planeación	1		
			100%		

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
		Construcción	1		
			100%		
2248	31	Planeación	14	15	2
			45.2%	48.4%	6.5%
		Diseño de estructuras	11	19	1
			35.5%	61.3%	3.2%
		Diseño hidráulico y ambiental	20	11	
			64.5%	35.5%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	12	19	
			38.7%	61.3%	
		Construcción	17	14	
			54.8%	45.2%	
2361	83	Planeación	31	40	12
			37.3%	48.2%	14.5%
		Diseño de estructuras	45	33	5
			54.2%	39.8%	6.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	42	38	3
			50.6%	45.8%	3.6%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	35	40	8
			42.2%	48.2%	9.6%
		Construcción	32	48	3
			38.6%	57.8%	3.6%
2371	11	Planeación	9	2	
			81.8%	18.2%	
		Diseño de estructuras	11		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	9	2	
			81.8%	18.2%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de cimentaciones y carreteras	9	2	
			81.8%	18.2%	
		Construcción	10	1	
			90.9%	9.1%	
2373	13	Planeación	10	3	
			76.9%	23.1%	
		Diseño de estructuras	6	7	
			46.2%	53.8%	
		Diseño hidráulico y ambiental	10	2	1
			76.9%	15.4%	7.7%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	9	4	
			69.2%	30.8%	
		Construcción	8	5	
			61.5%	38.5%	
2375	32	Planeación	21	11	
			65.6%	34.4%	
		Diseño de estructuras	19	10	3
			59.4%	31.3%	9.4%
		Diseño hidráulico y ambiental	24	7	1
			75.0%	21.9%	3.1%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	23	9	
			71.9%	28.1%	
		Construcción	19	13	
			59.4%	40.6%	
2384	104	Planeación	87	17	
			83.7%	16.3%	
		Diseño de estructuras	65	33	6
			62.5%	31.7%	5.8%
		Diseño hidráulico y ambiental	70	30	4
			67.3%	28.8%	3.8%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	64	34	6
			61.5%	32.7%	5.8%
		Construcción	72	29	3
			69.2%	27.9%	2.9%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
2432	40	Planeación	24	10	6
			60.0%	25.0%	15.0%
		Diseño de estructuras	17	23	
			42.5%	57.5%	
		Diseño hidráulico y ambiental	24	14	2
			60.0%	35.0%	5.0%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	18	21	1
			45.0%	52.5%	2.5%
2433	27	Planeación	25	13	2
			62.5%	32.5%	5.0%
		Planeación	11	14	2
			40.7%	51.9%	7.4%
		Diseño de estructuras	14	13	
			51.9%	48.1%	
		Diseño hidráulico y ambiental	18	9	
			66.7%	33.3%	
2434	15	Diseño de cimentaciones y carreteras	13	13	1
			48.1%	48.1%	3.7%
		Construcción	11	15	1
			40.7%	55.6%	3.7%
		Planeación	13	2	
			86.7%	13.3%	
		Diseño de estructuras	13	2	
			86.7%	13.3%	
2442	35	Diseño hidráulico y ambiental	13	2	
			86.7%	13.3%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	13	2	
			86.7%	13.3%	
		Construcción	12	3	
			80.0%	20.0%	
		Planeación	24	10	1
			68.6%	28.6%	2.9%
2442	35	Diseño de estructuras	17	16	2
			48.6%	45.7%	5.7%

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño hidráulico y ambiental	26	9	
			74.3%	25.7%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	23	12	
			65.7%	34.3%	
		Construcción	25	10	
			71.4%	28.6%	
2468	20	Planeación	11	9	
			55.0%	45.0%	
		Diseño de estructuras	15	5	
			75.0%	25.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	14	6	
			70.0%	30.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	16	3	1
			80.0%	15.0%	5.0%
		Construcción	13	6	1
			65.0%	30.0%	5.0%
2471	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
2476	23	Planeación		1	
				100%	
		Diseño de estructuras	12	11	
			52.2%	47.8%	
		Diseño hidráulico y ambiental	11	12	
			47.8%	52.2%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	20	3	
			87.0%	13.0%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Construcción	11	12	
			47.8%	52.2%	
2615	3	Planeación	1	2	
			33.3%	66.7%	
		Diseño de estructuras	3		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	3		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	3		
			100%		
		Construcción	3		
			100%		
2639	7	Planeación	3	4	
			42.9%	57.1%	
		Diseño de estructuras	6	1	
			85.7%	14.3%	
		Diseño hidráulico y ambiental	7		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	6	1	
			85.7%	14.3%	
		Construcción	4	3	
			57.1%	42.9%	
2640	2	Planeación		2	
				100%	
		Diseño de estructuras	1	1	
			50.0%	50.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	1	1	
			50.0%	50.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2		
			100%		
		Construcción	2		
			100%		
2731	42	Planeación	25	17	
			59.5%	40.5%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de estructuras	22	19	1
			52.4%	45.2%	2.4%
		Diseño hidráulico y ambiental	24	18	
			57.1%	42.9%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	26	16	
			61.9%	38.1%	
2753	20	Construcción	24	17	1
			57.1%	40.5%	2.4%
		Planeación	9	11	
			45.0%	55.0%	
		Diseño de estructuras	16	4	
			80.0%	20.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	8	12	
			40.0%	60.0%	
2806	55	Diseño de cimentaciones y carreteras	11	9	
			55.0%	45.0%	
		Construcción	12	8	
			60.0%	40.0%	
		Planeación	51	4	
			92.7%	7.3%	
		Diseño de estructuras	49	6	
			89.1%	10.9%	
2808	5	Diseño hidráulico y ambiental	52	3	
			94.5%	5.5%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	50	5	
			90.9%	9.1%	
		Construcción	43	12	
			78.2%	21.8%	
		Planeación	2	3	
			40.0%	60.0%	
		Diseño de estructuras	2	3	
			40.0%	60.0%	
		Diseño hidráulico y ambiental	3	2	
			60.0%	40.0%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1	4	
			20.0%	80.0%	
		Construcción	1	4	
			20.0%	80.0%	
2927	79	Planeación	61	16	2
			77.2%	20.3%	2.5%
		Diseño de estructuras	53	24	2
			67.1%	30.4%	2.5%
		Diseño hidráulico y ambiental	55	22	2
			69.6%	27.8%	2.5%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	63	15	1
			79.7%	19.0%	1.3%
		Construcción	60	18	1
			75.9%	22.8%	1.3%
2973	1	Planeación		1	
				100%	
		Diseño de estructuras		1	
				100%	
		Diseño hidráulico y ambiental		1	
				100%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras		1	
				100%	
		Construcción	1		
			100%		
2975	1	Planeación			1
					100%
		Diseño de estructuras		1	
				100%	
		Diseño hidráulico y ambiental		1	
				100%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
		Construcción		1	
				100%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
3016	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
		Construcción	1		
			100%		
3072	3	Planeación	1	2	
			33.3%	66.7%	
		Diseño de estructuras	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño hidráulico y ambiental	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Construcción	1	2	
			33.3%	66.7%	
3077	7	Planeación	5	1	1
			71.4%	14.3%	14.3%
		Diseño de estructuras	2	5	
			28.6%	71.4%	
		Diseño hidráulico y ambiental	4	2	1
			57.1%	28.6%	14.3%
		Diseño de cimentaciones y carreteras	6	1	
			85.7%	14.3%	
		Construcción	2	5	
			28.6%	71.4%	
3161	4	Planeación	1	3	
			25.0%	75.0%	
		Diseño de estructuras	1	3	
			25.0%	75.0%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño hidráulico y ambiental	1	3	
			25.0%	75.0%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1	3	
			25.0%	75.0%	
		Construcción	1	3	
			25.0%	75.0%	
3166	3	Planeación	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño de estructuras	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño hidráulico y ambiental	2	1	
			66.7%	33.3%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	2	1	
			66.7%	33.3%	
3188	1	Planeación		1	
				100%	
		Diseño de estructuras		1	
				100%	
		Diseño hidráulico y ambiental		1	
				100%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras		1	
				100%	
3191	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras		1	
				100%	
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras		1	
				100%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Construcción	1		
			100%		
3238	1	Planeación		1	
				100%	
		Diseño de estructuras		1	
				100%	
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
3400	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental	1		
			100%		
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
3428	8	Planeación	4	4	
			50.0%	50.0%	
		Diseño de estructuras	1	5	2
			12.5%	62.5%	25.0%
		Diseño hidráulico y ambiental	3	5	
			37.5%	62.5%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	4	4	
			50.0%	50.0%	
3500	1	Planeación	2	5	1
			25.0%	62.5%	12.5%
		Construcción		1	
				100%	

Clave	Núm. de sustentantes	Área	Aún No Satisfactorio (ANS)	Desempeño Satisfactorio (DS)	Desempeño Sobresaliente (DSS)
		Diseño de estructuras			1
					100%
		Diseño hidráulico y ambiental		1	
				100%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras		1	
				100%	
3501	1	Planeación	1		
			100%		
		Diseño de estructuras	1		
			100%		
		Diseño hidráulico y ambiental		1	
				100%	
		Diseño de cimentaciones y carreteras	1		
			100%		
		Construcción		1	
				100%	

ANEXO II.

RESULTADOS EN LAS ÁREAS DEL EGEL EXPRESADOS EN PUNTUACIONES

Tabla 1.
Resultados en las Áreas del EGEL, expresados en puntuaciones.

Área 1 Planeación
 Área 2 Diseño de estructuras
 Área 3 Diseño hidráulico y ambiental
 Área 4 Diseño de cimentaciones y carreteras
 Área 5 Construcción

Clave	Núm. de sustentantes	Estadígrafo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 4	Área 5
Nacional	5 428	Mínimo	745	771	700	782	758
		Mediana	987	1012	992	1017	996
		Máximo	1259	1296	1263	1275	1255
12	202	Mínimo	840	856	803	848	799
		Mediana	1000	1059	1009	1067	1027
		Máximo	1238	1239	1205	1221	1252
175	7	Mínimo	866	925	923	949	943
		Mediana	987	992	986	980	1030
		Máximo	1076	1105	1066	1093	1098
628	3	Mínimo	931	925	992	881	885
		Mediana	1000	1032	1009	931	922
		Máximo	1095	1109	1045	1019	1056
635	9	Mínimo	907	890	889	914	934
		Mediana	1000	960	957	980	1013
		Máximo	1095	1147	1063	1186	1056
733	6	Mínimo	887	957	853	908	941
		Mediana	964	1055	954	1083	1015
		Máximo	1107	1219	1168	1151	1190
775	8	Mínimo	931	804	837	865	927
		Mediana	972	930	947	948	1005
		Máximo	1126	1000	992	1067	1098
779	65	Mínimo	862	856	720	818	872
		Mediana	954	977	940	969	983
		Máximo	1155	1158	1117	1171	1140
782	23	Mínimo	885	903	853	848	835
		Mediana	977	1055	1004	1017	996
		Máximo	1155	1173	1163	1167	1111
795	10	Mínimo	927	885	803	898	909
		Mediana	979	1002	955	969	1030
		Máximo	1044	1296	1066	1221	1175
817	110	Mínimo	826	838	820	825	860
		Mediana	954	977	957	947	971
		Máximo	1238	1118	1152	1091	1127
827	81	Mínimo	820	873	889	848	860
		Mediana	1000	982	1059	1043	1013
		Máximo	1176	1163	1247	1171	1211
837	30	Mínimo	866	925	940	923	913
		Mediana	987	1055	1087	1092	1046
		Máximo	1197	1224	1205	1221	1196
842	80	Mínimo	815	841	837	848	835

Área 1 Planeación
 Área 2 Diseño de estructuras
 Área 3 Diseño hidráulico y ambiental
 Área 4 Diseño de cimentaciones y carreteras
 Área 5 Construcción

Clave	Núm. de sustentantes	Estadígrafo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 4	Área 5
844	10	Mediana	977	977	970	997	983
		Máximo	1176	1188	1108	1185	1120
		Mínimo	826	890	854	923	984
		Mediana	967	1007	972	990	1105
		Máximo	1155	1118	1025	1019	1206
855	5	Mínimo	908	890	953	997	959
		Mediana	967	1013	992	1019	996
		Máximo	1126	1209	1168	1114	1136
860	12	Mínimo	815	890	826	840	862
		Mediana	920	954	898	947	956
		Máximo	1095	1051	1000	1019	1011
898	12	Mínimo	908	925	921	898	860
		Mediana	1000	963	975	1041	990
		Máximo	1126	1089	1117	1171	1171
905	10	Mínimo	1000	1084	1099	1034	1058
		Mediana	1048	1163	1162	1151	1151
		Máximo	1186	1254	1221	1225	1196
908	36	Mínimo	940	929	874	980	934
		Mediana	1095	1147	1126	1145	1083
		Máximo	1197	1249	1234	1257	1200
917	86	Mínimo	840	876	858	840	848
		Mediana	1063	1126	1081	1073	1034
		Máximo	1259	1254	1247	1244	1255
921	46	Mínimo	920	929	953	965	889
		Mediana	1095	1138	1118	1113	1105
		Máximo	1217	1283	1251	1229	1229
931	27	Mínimo	920	965	905	964	956
		Mediana	1063	1147	1039	1067	1077
		Máximo	1176	1232	1182	1207	1151
988	2	Mínimo	908	1051	936	999	909
		Mediana	976	1064	964	1009	978
		Máximo	1044	1076	992	1019	1046
1002	26	Mínimo	885	925	769	934	897
		Mediana	1095	1128	1027	1113	1099
		Máximo	1176	1224	1099	1244	1241
1016	71	Mínimo	880	912	937	918	959
		Mediana	1063	1051	1099	1151	1077
		Máximo	1217	1164	1219	1243	1200
1018	81	Mínimo	846	890	870	881	815
		Mediana	987	1051	1004	984	983
		Máximo	1198	1296	1247	1275	1252
1021	30	Mínimo	866	873	837	848	829
		Mediana	951	1013	936	959	959

Área 1 Planeación
Área 2 Diseño de estructuras
Área 3 Diseño hidráulico y ambiental
Área 4 Diseño de cimentaciones y carreteras
Área 5 Construcción

Clave	Núm. de sustentantes	Estadígrafo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 4	Área 5
		Máximo	1176	1109	1117	1157	1098
1022	67	Mínimo	792	824	763	799	786
		Mediana	947	925	906	934	934
		Máximo	1126	1105	1117	1171	1089
1031	73	Mínimo	815	804	803	833	829
		Mediana	1032	1051	1063	1019	959
		Máximo	1238	1250	1205	1221	1159
1033	101	Mínimo	887	838	853	881	843
		Mediana	1012	994	1009	1017	998
		Máximo	1217	1188	1177	1167	1243
1035	33	Mínimo	885	838	854	848	885
		Mediana	1000	1000	992	1043	996
		Máximo	1157	1178	1168	1207	1196
1037	1	Mínimo	947	974	903	938	1062
		Mediana	947	974	903	938	1062
		Máximo	947	974	903	938	1062
1039	51	Mínimo	806	838	803	832	772
		Mediana	954	942	953	947	946
		Máximo	1126	1204	1135	1091	1127
1041	51	Mínimo	815	814	770	799	786
		Mediana	954	925	923	931	913
		Máximo	1197	1173	1189	1091	1159
1044	3	Mínimo	940	965	1045	999	1027
		Mediana	987	992	1079	1054	1089
		Máximo	1126	1126	1155	1112	1159
1056	253	Mínimo	800	771	786	793	767
		Mediana	977	1013	1000	1034	970
		Máximo	1217	1239	1201	1225	1186
1061	86	Mínimo	885	908	903	898	872
		Mediana	1012	1118	1087	1111	1078
		Máximo	1217	1281	1233	1257	1175
1064	16	Mínimo	860	894	874	856	848
		Mediana	1016	1051	1063	996	990
		Máximo	1197	1181	1177	1171	1127
1065	100	Mínimo	880	885	854	840	848
		Mediana	1095	1097	1118	1093	1077
		Máximo	1238	1281	1263	1271	1237
1068	110	Mínimo	820	876	795	856	808
		Mediana	960	1000	1000	996	970
		Máximo	1126	1194	1195	1225	1151
1076	99	Mínimo	786	804	803	815	772
		Mediana	954	925	940	931	922
		Máximo	1176	1188	1152	1149	1111

Área 1 Planeación
Área 2 Diseño de estructuras
Área 3 Diseño hidráulico y ambiental
Área 4 Diseño de cimentaciones y carreteras
Área 5 Construcción

Clave	Núm. de sustentantes	Estadígrafo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 4	Área 5
1084	75	Mínimo	826	885	853	848	815
		Mediana	1000	1051	1045	1055	1046
		Máximo	1217	1265	1233	1203	1214
1086	29	Mínimo	860	912	858	914	902
		Mediana	987	1109	1025	1019	1013
		Máximo	1238	1219	1155	1188	1171
1087	56	Mínimo	792	804	826	782	781
		Mediana	927	977	937	938	951
		Máximo	1126	1147	1087	1138	1127
1153	63	Mínimo	866	908	920	964	872
		Mediana	1095	1097	1117	1114	1056
		Máximo	1259	1265	1251	1214	1214
1165	193	Mínimo	846	838	700	878	872
		Mediana	1032	1070	1045	1055	1014
		Máximo	1238	1235	1191	1229	1221
1171	15	Mínimo	792	838	803	815	811
		Mediana	947	890	923	931	909
		Máximo	1063	977	1045	1019	983
1172	64	Mínimo	846	856	803	848	823
		Mediana	972	960	953	964	971
		Máximo	1176	1204	1189	1203	1143
1178	42	Mínimo	880	841	826	918	862
		Mediana	1032	1042	984	1027	1013
		Máximo	1197	1178	1189	1271	1186
1179	19	Mínimo	980	960	820	881	897
		Mediana	1095	1109	1081	1093	1098
		Máximo	1259	1239	1208	1207	1243
1183	2	Mínimo	1012	992	1025	1055	1078
		Mediana	1060	1013	1101	1111	1087
		Máximo	1107	1033	1177	1167	1095
1185	23	Mínimo	860	859	874	914	916
		Mediana	977	1013	968	996	1011
		Máximo	1095	1224	1195	1244	1166
1225	384	Mínimo	806	796	753	782	815
		Mediana	1000	974	975	1017	983
		Máximo	1238	1219	1208	1221	1200
1297	12	Mínimo	900	942	854	914	860
		Mediana	1006	1048	1030	1070	1050
		Máximo	1095	1194	1138	1207	1196
1326	46	Mínimo	977	942	872	997	996
		Mediana	1126	1128	1081	1145	1136
		Máximo	1217	1270	1234	1257	1241
1327	7	Mínimo	920	947	1000	965	983

Área 1 Planeación
 Área 2 Diseño de estructuras
 Área 3 Diseño hidráulico y ambiental
 Área 4 Diseño de cimentaciones y carreteras
 Área 5 Construcción

Clave	Núm. de sustentantes	Estadígrafo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 4	Área 5
1328	20	Mediana	980	1042	1059	1054	1058
		Máximo	1032	1178	1118	1151	1136
		Mínimo	838	856	854	848	848
		Mediana	980	1021	968	973	959
		Máximo	1126	1147	1063	1112	1058
1341	2	Mínimo	1000	890	975	964	959
		Mediana	1032	890	984	964	1008
		Máximo	1063	890	992	964	1056
1344	1	Mínimo	826	885	870	969	899
		Mediana	826	885	870	969	899
		Máximo	826	885	870	969	899
1345	150	Mínimo	745	804	786	818	811
		Mediana	954	1006	953	999	956
		Máximo	1176	1239	1177	1243	1237
1347	2	Mínimo	927	1012	986	969	984
		Mediana	947	1055	995	977	991
		Máximo	967	1097	1004	984	998
1348	2	Mínimo	987	1033	1025	923	1014
		Mediana	1000	1044	1046	961	1022
		Máximo	1012	1055	1066	999	1030
1351	8	Mínimo	885	908	906	898	955
		Mediana	1022	951	1007	1009	1024
		Máximo	1197	977	1099	1067	1098
1354	10	Mínimo	900	908	889	947	897
		Mediana	1032	1074	963	1044	1050
		Máximo	1157	1209	1045	1186	1171
1355	4	Mínimo	940	947	968	914	835
		Mediana	1005	986	1010	981	959
		Máximo	1063	1051	1063	1171	1013
1357	5	Mínimo	967	957	970	1017	970
		Mediana	1044	1097	1045	1036	1030
		Máximo	1076	1173	1087	1074	1095
1374	20	Mínimo	907	850	887	848	829
		Mediana	977	934	957	975	983
		Máximo	1076	1032	1099	1157	1140
1397	288	Mínimo	786	806	820	871	808
		Mediana	1000	1033	1009	1019	996
		Máximo	1217	1254	1208	1244	1211
1406	2	Mínimo	907	1012	903	969	998
		Mediana	927	1108	964	993	1006
		Máximo	947	1204	1025	1017	1014
1407	67	Mínimo	800	821	786	878	767
		Mediana	987	1000	984	1017	983

Área 1 Planeación
 Área 2 Diseño de estructuras
 Área 3 Diseño hidráulico y ambiental
 Área 4 Diseño de cimentaciones y carreteras
 Área 5 Construcción

Clave	Núm. de sustentantes	Estadígrafo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 4	Área 5
		Máximo	1197	1194	1138	1157	1143
1515	46	Mínimo	838	821	837	832	774
		Mediana	954	960	940	948	919
		Máximo	1155	1089	1027	1114	1136
1521	23	Mínimo	920	925	858	881	889
		Mediana	1032	1084	986	1017	1043
		Máximo	1176	1215	1117	1200	1186
1523	46	Mínimo	792	821	803	782	823
		Mediana	936	957	937	948	949
		Máximo	1032	1139	1066	1055	1127
1527	5	Mínimo	908	942	940	898	959
		Mediana	980	1089	992	980	1013
		Máximo	1095	1209	1079	1054	1043
1530	14	Mínimo	838	821	770	803	860
		Mediana	977	950	906	914	909
		Máximo	1126	1051	1189	997	1140
1571	37	Mínimo	820	912	872	898	872
		Mediana	954	1042	975	1015	983
		Máximo	1063	1224	1195	1157	1157
1573	49	Mínimo	840	821	837	825	862
		Mediana	1000	994	975	1067	983
		Máximo	1176	1181	1135	1214	1157
1576	1	Mínimo	931	908	923	815	922
		Mediana	931	908	923	815	922
		Máximo	931	908	923	815	922
1577	38	Mínimo	815	876	858	865	811
		Mediana	960	993	953	983	971
		Máximo	1155	1164	1135	1157	1098
1632	1	Mínimo	920	965	889	825	1011
		Mediana	920	965	889	825	1011
		Máximo	920	965	889	825	1011
1635	3	Mínimo	885	925	940	947	823
		Mediana	1000	960	992	980	1098
		Máximo	1063	960	1045	997	1119
1642	2	Mínimo	840	876	716	856	848
		Mediana	843	917	768	905	874
		Máximo	846	957	820	953	899
1648	27	Mínimo	866	804	858	848	885
		Mediana	980	1051	984	1036	1014
		Máximo	1197	1235	1205	1167	1186
1650	58	Mínimo	838	873	795	809	872
		Mediana	987	997	1004	1049	990
		Máximo	1197	1235	1177	1275	1143

Área 1 Planeación
 Área 2 Diseño de estructuras
 Área 3 Diseño hidráulico y ambiental
 Área 4 Diseño de cimentaciones y carreteras
 Área 5 Construcción

Clave	Núm. de sustentantes	Estadígrafo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 4	Área 5
1656	35	Mínimo	846	850	853	848	829
		Mediana	947	974	953	969	946
		Máximo	1063	1188	1118	1067	1127
1659	1	Mínimo	967	957	820	938	941
		Mediana	967	957	820	938	941
		Máximo	967	957	820	938	941
1660	141	Mínimo	820	873	770	848	772
		Mediana	1032	1032	1000	1093	998
		Máximo	1259	1250	1164	1257	1226
2006	2	Mínimo	1000	1158	937	1036	1120
		Mediana	1070	1161	971	1065	1124
		Máximo	1139	1163	1004	1093	1127
2046	93	Mínimo	826	850	720	818	829
		Mediana	954	994	986	964	970
		Máximo	1126	1188	1191	1167	1159
2047	1	Mínimo	908	925	940	947	860
		Mediana	908	925	940	947	860
		Máximo	908	925	940	947	860
2054	4	Mínimo	947	925	887	898	860
		Mediana	1016	1013	923	923	997
		Máximo	1095	1139	957	984	1034
2056	25	Mínimo	840	873	842	856	808
		Mediana	960	965	937	964	943
		Máximo	1176	1147	1117	1138	1105
2058	3	Mínimo	1032	977	957	964	1056
		Mediana	1044	977	992	1055	1056
		Máximo	1126	1012	1025	1091	1078
2059	1	Mínimo	907	921	853	833	913
		Mediana	907	921	853	833	913
		Máximo	907	921	853	833	913
2066	35	Mínimo	940	873	905	949	902
		Mediana	1095	1128	1138	1157	1119
		Máximo	1238	1249	1234	1244	1214
2076	33	Mínimo	800	894	747	871	808
		Mediana	907	1000	953	996	956
		Máximo	1139	1235	1118	1257	1120
2086	79	Mínimo	866	894	920	898	885
		Mediana	1032	1021	1025	1043	1034
		Máximo	1238	1215	1189	1214	1237
2094	6	Mínimo	900	947	1099	1073	1011
		Mediana	1048	1126	1147	1083	1089
		Máximo	1157	1209	1195	1093	1120
2113	4	Mínimo	960	1021	1000	1015	1027

Área 1 Planeación
 Área 2 Diseño de estructuras
 Área 3 Diseño hidráulico y ambiental
 Área 4 Diseño de cimentaciones y carreteras
 Área 5 Construcción

Clave	Núm. de sustentantes	Estadígrafo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 4	Área 5
2181	1	Mediana	1006	1147	1020	1027	1074
		Máximo	1155	1178	1081	1093	1171
		Mínimo	1063	1109	1081	1091	1034
		Mediana	1063	1109	1081	1091	1034
		Máximo	1063	1109	1081	1091	1034
2185	31	Mínimo	880	890	872	947	848
		Mediana	980	1063	1099	1112	1181
		Máximo	1176	1178	1247	1207	1226
2187	50	Mínimo	887	867	854	914	897
		Mediana	1063	1089	1025	1061	1060
		Máximo	1197	1254	1177	1186	1241
2192	92	Mínimo	792	804	770	848	787
		Mediana	977	957	970	959	918
		Máximo	1169	1173	1163	1138	1111
2219	15	Mínimo	920	912	940	865	909
		Mediana	1000	994	1009	1019	1013
		Máximo	1217	1084	1118	1138	1098
2228	1	Mínimo	838	908	923	898	835
		Mediana	838	908	923	898	835
		Máximo	838	908	923	898	835
2248	31	Mínimo	900	873	854	881	872
		Mediana	1000	1032	953	1019	983
		Máximo	1155	1158	1149	1138	1105
2361	83	Mínimo	880	838	870	865	897
		Mediana	1032	982	992	1017	1030
		Máximo	1217	1232	1164	1214	1214
2371	11	Mínimo	885	876	889	881	885
		Mediana	977	942	975	949	959
		Máximo	1032	977	1045	1067	1062
2373	13	Mínimo	880	908	811	832	885
		Mediana	954	1000	940	980	970
		Máximo	1076	1147	1155	1132	1140
2375	32	Mínimo	860	838	858	815	872
		Mediana	969	954	973	953	978
		Máximo	1076	1204	1177	1114	1120
2384	104	Mínimo	806	850	820	833	801
		Mediana	927	992	970	984	970
		Máximo	1139	1219	1219	1185	1221
2432	40	Mínimo	860	876	837	848	848
		Mediana	977	1021	975	1017	965
		Máximo	1238	1126	1155	1186	1211
2433	27	Mínimo	908	908	858	898	885
		Mediana	1000	994	975	1019	1027

Área 1 Planeación
Área 2 Diseño de estructuras
Área 3 Diseño hidráulico y ambiental
Área 4 Diseño de cimentaciones y carreteras
Área 5 Construcción

Clave	Núm. de sustentantes	Estadígrafo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 4	Área 5
		Máximo	1197	1128	1099	1170	1151
2434	15	Mínimo	860	821	811	865	862
		Mediana	940	925	923	934	956
		Máximo	1063	1051	1009	1067	1140
2442	35	Mínimo	780	873	854	871	862
		Mediana	967	1000	953	984	970
		Máximo	1176	1158	1099	1114	1140
2468	20	Mínimo	820	873	763	856	860
		Mediana	979	954	955	939	950
		Máximo	1095	1126	1099	1214	1181
2471	1	Mínimo	907	903	870	969	1014
		Mediana	907	903	870	969	1014
		Máximo	907	903	870	969	1014
2476	23	Mínimo	866	867	770	863	913
		Mediana	987	1012	936	999	1030
		Máximo	1076	1118	1025	1093	1143
2615	3	Mínimo	885	890	820	898	885
		Mediana	1000	908	889	980	909
		Máximo	1095	994	940	997	946
2639	7	Mínimo	862	838	906	832	909
		Mediana	1000	925	957	980	971
		Máximo	1063	1013	992	1067	1056
2640	2	Mínimo	1012	957	870	980	946
		Mediana	1054	1004	967	990	972
		Máximo	1095	1051	1063	999	998
2731	42	Mínimo	838	859	854	848	835
		Mediana	972	994	989	980	996
		Máximo	1126	1188	1117	1138	1175
2753	20	Mínimo	927	873	906	914	860
		Mediana	1000	976	1026	989	977
		Máximo	1095	1051	1135	1138	1095
2806	55	Mínimo	780	821	787	809	758
		Mediana	907	929	921	934	929
		Máximo	1044	1033	1000	1093	1136
2808	5	Mínimo	907	939	870	908	998
		Mediana	1012	1076	992	1055	1030
		Máximo	1095	1097	1066	1074	1078
2927	79	Mínimo	806	867	751	815	835
		Mediana	947	965	957	953	959
		Máximo	1176	1204	1163	1157	1175
2973	1	Mínimo	1032	1109	1063	1114	996
		Mediana	1032	1109	1063	1114	996
		Máximo	1032	1109	1063	1114	996

Área 1 Planeación
Área 2 Diseño de estructuras
Área 3 Diseño hidráulico y ambiental
Área 4 Diseño de cimentaciones y carreteras
Área 5 Construcción

Clave	Núm. de sustentantes	Estadígrafo	Área 1	Área 2	Área 3	Área 4	Área 5
2975	1	Mínimo	1176	1109	1045	997	1034
		Mediana	1176	1109	1045	997	1034
		Máximo	1176	1109	1045	997	1034
3016	1	Mínimo	954	873	940	947	946
		Mediana	954	873	940	947	946
		Máximo	954	873	940	947	946
3072	3	Mínimo	980	894	889	934	943
		Mediana	1063	982	937	934	1011
		Máximo	1063	1105	1020	1015	1058
3077	7	Mínimo	866	856	936	893	998
		Mediana	980	1032	968	908	1043
		Máximo	1155	1084	1189	1043	1077
3161	4	Mínimo	947	994	992	980	983
		Mediana	1048	1070	1009	1028	1043
		Máximo	1126	1076	1128	1138	1119
3166	3	Mínimo	940	912	937	856	848
		Mediana	980	982	953	903	929
		Máximo	1032	1000	1059	1093	1105
3188	1	Mínimo	1044	1055	1108	1149	1111
		Mediana	1044	1055	1108	1149	1111
		Máximo	1044	1055	1108	1149	1111
3191	1	Mínimo	960	1021	874	1112	956
		Mediana	960	1021	874	1112	956
		Máximo	960	1021	874	1112	956
3238	1	Mínimo	1032	1032	889	947	909
		Mediana	1032	1032	889	947	909
		Máximo	1032	1032	889	947	909
3400	1	Mínimo	977	838	940	931	1013
		Mediana	977	838	940	931	1013
		Máximo	977	838	940	931	1013
3428	8	Mínimo	920	957	936	938	970
		Mediana	1016	1087	1025	1007	1022
		Máximo	1139	1173	1149	1138	1190
3500	1	Mínimo	1044	1173	1149	1074	1127
		Mediana	1044	1173	1149	1074	1127
		Máximo	1044	1173	1149	1074	1127
3501	1	Mínimo	987	992	1025	969	1030
		Mediana	987	992	1025	969	1030
		Máximo	987	992	1025	969	1030

ANEXO III.

CRUCE DE VARIABLES DE CONTEXTO Y LOS RESULTADOS EN EL EGEL EXPRESADOS EN TESTIMONIOS DE DESEMPEÑO

- **Variables demográficas**

Tabla 1.
Número de sustentantes desagregados por institución y **sexo**, en testimonios de desempeño.

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
12	Hombre	171	46	96	29
			26.9%	56.1%	17.0%
	Mujer	31	13	17	1
			41.9%	54.8%	3.2%
	Total	202	59	113	30
			29.2%	55.9%	14.9%
175	Hombre	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
628	Hombre	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
635	Hombre	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
	Total	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
733	Hombre	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Mujer	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
775	Hombre	7	7		
			100%		
	Mujer	1	1		
			100%		
	Total	8	8		
			100%		
779	Hombre	54	39	15	
			72.2%	27.8%	
	Mujer	11	9	2	
			81.8%	18.2%	
	Total	65	48	17	
			73.8%	26.2%	
782	Hombre	15	7	7	1
			46.7%	46.7%	6.7%
	Mujer	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Total	23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
795	Hombre	7	4	2	1
			57.1%	28.6%	14.3%
	Mujer	3	3		
			100%		
	Total	10	7	2	1
			70.0%	20.0%	10.0%
817	Hombre	92	76	15	1
			82.6%	16.3%	1.1%
	Mujer	18	14	4	
			77.8%	22.2%	
	Total	110	90	19	1
			81.8%	17.3%	0.9%
827	Hombre	74	24	44	6
			32.4%	59.5%	8.1%
	Mujer	7	2	5	
			28.6%	71.4%	
	Total	81	26	49	6
			32.1%	60.5%	7.4%
837	Hombre	25	5	15	5
			20.0%	60.0%	20.0%
	Mujer	5	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
	Total	30	8	16	6
			26.7%	53.3%	20.0%
842	Hombre	64	45	16	3
			70.3%	25.0%	4.7%
	Mujer	16	12	4	
			75.0%	25.0%	
	Total	80	57	20	3
			71.3%	25.0%	3.8%
844	Hombre	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	Mujer	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
855	Hombre	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Mujer	1	1		
			100%		
	Total	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
860	Hombre	9	9		
			100%		
	Mujer	3	3		
			100%		
	Total	12	12		

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
898	Hombre	11	6	4	1
			54.5%	36.4%	9.1%
	Mujer	1	1		
			100%		
	Total	12	7	4	1
			58.3%	33.3%	8.3%
905	Hombre	7		1	6
				14.3%	85.7%
	Mujer	3			3
					100%
	Total	10		1	9
				10.0%	90.0%
908	Hombre	32	1	15	16
			3.1%	46.9%	50.0%
	Mujer	4		2	2
				50.0%	50.0%
	Total	36	1	17	18
			2.8%	47.2%	50.0%
917	Hombre	75	19	29	27
			25.3%	38.7%	36.0%
	Mujer	11		6	5
				54.5%	45.5%
	Total	86	19	35	32
			22.1%	40.7%	37.2%
921	Hombre	39	2	14	23
			5.1%	35.9%	59.0%
	Mujer	7		3	4
				42.9%	57.1%
	Total	46	2	17	27
			4.3%	37.0%	58.7%
931	Hombre	27	2	16	9
			7.4%	59.3%	33.3%
	Total	27	2	16	9
			7.4%	59.3%	33.3%
988	Hombre	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1002	Hombre	22	3	10	9
			13.6%	45.5%	40.9%
	Mujer	4		1	3
				25.0%	75.0%
	Total	26	3	11	12
			11.5%	42.3%	46.2%
1016	Hombre	59	5	34	20
			8.5%	57.6%	33.9%

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Mujer	12	1	5	6
			8.3%	41.7%	50.0%
	Total	71	6	39	26
			8.5%	54.9%	36.6%
1018	Hombre	67	30	31	6
			44.8%	46.3%	9.0%
	Mujer	14	7	7	
			50.0%	50.0%	
	Total	81	37	38	6
			45.7%	46.9%	7.4%
1021	Hombre	24	17	6	1
			70.8%	25.0%	4.2%
	Mujer	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Total	30	21	8	1
			70.0%	26.7%	3.3%
1022	Hombre	51	45	5	1
			88.2%	9.8%	2.0%
	Mujer	16	15	1	
			93.8%	6.3%	
	Total	67	60	6	1
			89.6%	9.0%	1.5%
1031	Hombre	55	12	38	5
			21.8%	69.1%	9.1%
	Mujer	18	15	3	
			83.3%	16.7%	
	Total	73	27	41	5
			37.0%	56.2%	6.8%
1033	Hombre	77	34	35	8
			44.2%	45.5%	10.4%
	Mujer	24	13	11	
			54.2%	45.8%	
	Total	101	47	46	8
			46.5%	45.5%	7.9%
1035	Hombre	25	11	11	3
			44.0%	44.0%	12.0%
	Mujer	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	Total	33	16	14	3
			48.5%	42.4%	9.1%
1037	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1039	Hombre	45	34	10	1
			75.6%	22.2%	2.2%
	Mujer	6	5	1	

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		83.3%	16.7%	
		51	39	11	1
			76.5%	21.6%	2.0%
1041	Hombre	36	33	3	
			91.7%	8.3%	
	Mujer	15	13	2	
			86.7%	13.3%	
	Total	51	46	5	
			90.2%	9.8%	
1044	Hombre	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
1056	Hombre	219	104	94	21
			47.5%	42.9%	9.6%
	Mujer	34	27	7	
			79.4%	20.6%	
	Total	253	131	101	21
			51.8%	39.9%	8.3%
1061	Hombre	74	8	40	26
			10.8%	54.1%	35.1%
	Mujer	12		9	3
				75.0%	25.0%
	Total	86	8	49	29
			9.3%	57.0%	33.7%
1064	Hombre	15	5	8	2
			33.3%	53.3%	13.3%
	Mujer	1	1		
			100%		
	Total	16	6	8	2
			37.5%	50.0%	12.5%
1065	Hombre	78	6	25	47
			7.7%	32.1%	60.3%
	Mujer	22	1	16	5
			4.5%	72.7%	22.7%
	Total	100	7	41	52
			7.0%	41.0%	52.0%
1068	Hombre	88	46	36	6
			52.3%	40.9%	6.8%
	Mujer	22	18	4	
			81.8%	18.2%	
	Total	110	64	40	6
			58.2%	36.4%	5.5%
1076	Hombre	83	69	12	2
			83.1%	14.5%	2.4%
	Mujer	16	13	3	
			81.3%	18.8%	

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	99	82	15	2
			82.8%	15.2%	2.0%
1084	Hombre	60	13	33	14
			21.7%	55.0%	23.3%
	Mujer	15	5	8	2
			33.3%	53.3%	13.3%
	Total	75	18	41	16
			24.0%	54.7%	21.3%
1086	Hombre	26	10	13	3
			38.5%	50.0%	11.5%
	Mujer	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	29	12	14	3
			41.4%	48.3%	10.3%
1087	Hombre	39	33	6	
			84.6%	15.4%	
	Mujer	17	15	2	
			88.2%	11.8%	
	Total	56	48	8	
			85.7%	14.3%	
1153	Hombre	57	7	25	25
			12.3%	43.9%	43.9%
	Mujer	6	2	2	2
			33.3%	33.3%	33.3%
	Total	63	9	27	27
			14.3%	42.9%	42.9%
1165	Hombre	162	37	79	46
			22.8%	48.8%	28.4%
	Mujer	31	12	17	2
			38.7%	54.8%	6.5%
	Total	193	49	96	48
			25.4%	49.7%	24.9%
1171	Hombre	14	13	1	
			92.9%	7.1%	
	Mujer	1	1		
			100%		
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
1172	Hombre	49	31	16	2
			63.3%	32.7%	4.1%
	Mujer	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
	Total	64	45	17	2
			70.3%	26.6%	3.1%
1178	Hombre	27	11	11	5
			40.7%	40.7%	18.5%
	Mujer	15	8	6	1

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		53.3%	40.0%	6.7%
		42	19	17	6
			45.2%	40.5%	14.3%
1179	Hombre	17	1	8	8
			5.9%	47.1%	47.1%
	Mujer	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Total	19	2	8	9
			10.5%	42.1%	47.4%
1183	Hombre	1			1
					100%
	Mujer	1		1	
				100%	
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
1185	Hombre	19	10	8	1
			52.6%	42.1%	5.3%
	Mujer	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%
1225	Hombre	278	157	105	16
			56.5%	37.8%	5.8%
	Mujer	106	74	30	2
			69.8%	28.3%	1.9%
	Total	384	231	135	18
			60.2%	35.2%	4.7%
1297	Hombre	11	5	2	4
			45.5%	18.2%	36.4%
	Mujer	1	1		
			100%		
	Total	12	6	2	4
			50.0%	16.7%	33.3%
1326	Hombre	40		11	29
				27.5%	72.5%
	Mujer	6		2	4
				33.3%	66.7%
	Total	46		13	33
				28.3%	71.7%
1327	Hombre	7	1	4	2
			14.3%	57.1%	28.6%
	Total	7	1	4	2
			14.3%	57.1%	28.6%
1328	Hombre	17	13	4	
			76.5%	23.5%	
	Mujer	3		3	
				100%	

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
1341	Hombre	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1344	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1345	Hombre	114	73	32	9
			64.0%	28.1%	7.9%
	Mujer	36	27	7	2
			75.0%	19.4%	5.6%
	Total	150	100	39	11
			66.7%	26.0%	7.3%
1347	Hombre	1	1		
			100%		
	Mujer	1	1		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1348	Hombre	1		1	
				100%	
	Mujer	1		1	
				100%	
	Total	2		2	
				100%	
1351	Hombre	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	Total	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
1354	Hombre	10	3	4	3
			30.0%	40.0%	30.0%
	Total	10	3	4	3
			30.0%	40.0%	30.0%
1355	Hombre	3	3		
			100%		
	Mujer	1		1	
				100%	
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
1357	Hombre	4		3	1
				75.0%	25.0%
	Mujer	1		1	
				100%	
	Total	5		4	1

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
				80.0%	20.0%
1374	Hombre	18	13	5	
			72.2%	27.8%	
	Mujer	2	2		
			100%		
	Total	20	15	5	
			75.0%	25.0%	
1397	Hombre	260	109	101	50
			41.9%	38.8%	19.2%
	Mujer	28	19	8	1
			67.9%	28.6%	3.6%
	Total	288	128	109	51
			44.4%	37.8%	17.7%
1406	Hombre	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1407	Hombre	55	29	25	1
			52.7%	45.5%	1.8%
	Mujer	12	7	5	
			58.3%	41.7%	
	Total	67	36	30	1
			53.7%	44.8%	1.5%
1515	Hombre	32	26	6	
			81.3%	18.8%	
	Mujer	14	14		
			100%		
	Total	46	40	6	
			87.0%	13.0%	
1521	Hombre	23	10	8	5
			43.5%	34.8%	21.7%
	Total	23	10	8	5
			43.5%	34.8%	21.7%
1523	Hombre	34	32	2	
			94.1%	5.9%	
	Mujer	12	12		
			100%		
	Total	46	44	2	
			95.7%	4.3%	
1527	Hombre	5	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
	Total	5	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
1530	Hombre	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
	Total	14	11	3	
			78.6%	21.4%	

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
1571	Hombre	26	15	11	
			57.7%	42.3%	
	Mujer	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
	Total	37	23	14	
			62.2%	37.8%	
1573	Hombre	41	17	20	4
			41.5%	48.8%	9.8%
	Mujer	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	Total	49	22	23	4
			44.9%	46.9%	8.2%
1576	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1577	Hombre	35	23	11	1
			65.7%	31.4%	2.9%
	Mujer	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	38	25	12	1
			65.8%	31.6%	2.6%
1632	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1635	Hombre	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
1642	Hombre	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1648	Hombre	20	7	11	2
			35.0%	55.0%	10.0%
	Mujer	7	4	2	1
			57.1%	28.6%	14.3%
	Total	27	11	13	3
			40.7%	48.1%	11.1%
1650	Hombre	46	20	22	4
			43.5%	47.8%	8.7%
	Mujer	12	8	4	
			66.7%	33.3%	
	Total	58	28	26	4
			48.3%	44.8%	6.9%
1656	Hombre	24	17	7	

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Mujer	11	70.8%	29.2%	
			100%		
	Total	35	28	7	
			80.0%	20.0%	
1659	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1660	Hombre	113	38	53	22
			33.6%	46.9%	19.5%
	Mujer	28	12	16	
			42.9%	57.1%	
	Total	141	50	69	22
			35.5%	48.9%	15.6%
2006	Hombre	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
2046	Hombre	73	47	25	1
			64.4%	34.2%	1.4%
	Mujer	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
	Total	93	60	32	1
			64.5%	34.4%	1.1%
2047	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2054	Hombre	1		1	
				100%	
	Mujer	3	3		
			100%		
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
2056	Hombre	17	10	7	
			58.8%	41.2%	
	Mujer	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Total	25	17	8	
			68.0%	32.0%	
2058	Hombre	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
2059	Hombre	1	1		
			100%		

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	1	1		
			100%		
2066	Hombre	34	2	7	25
			5.9%	20.6%	73.5%
	Mujer	1	1		
			100%		
	Total	35	3	7	25
			8.6%	20.0%	71.4%
2076	Hombre	30	19	10	1
			63.3%	33.3%	3.3%
	Mujer	3	3		
			100%		
	Total	33	22	10	1
			66.7%	30.3%	3.0%
2086	Hombre	64	18	31	15
			28.1%	48.4%	23.4%
	Mujer	15	10	2	3
			66.7%	13.3%	20.0%
	Total	79	28	33	18
			35.4%	41.8%	22.8%
2094	Hombre	5		2	3
				40.0%	60.0%
	Mujer	1			1
					100%
	Total	6		2	4
				33.3%	66.7%
2113	Hombre	3		3	
				100%	
	Mujer	1			1
					100%
	Total	4		3	1
				75.0%	25.0%
2181	Hombre	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2185	Hombre	26	5	12	9
			19.2%	46.2%	34.6%
	Mujer	5		3	2
				60.0%	40.0%
	Total	31	5	15	11
			16.1%	48.4%	35.5%
2187	Hombre	37	5	21	11
			13.5%	56.8%	29.7%
	Mujer	13	5	3	5
			38.5%	23.1%	38.5%
	Total	50	10	24	16

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			20.0%	48.0%	32.0%
2192	Hombre	72	57	15	
			79.2%	20.8%	
	Mujer	20	18	2	
			90.0%	10.0%	
	Total	92	75	17	
			81.5%	18.5%	
2219	Hombre	13	6	7	
			46.2%	53.8%	
	Mujer	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
2228	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2248	Hombre	27	13	14	
			48.1%	51.9%	
	Mujer	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Total	31	15	16	
			48.4%	51.6%	
2361	Hombre	67	27	34	6
			40.3%	50.7%	9.0%
	Mujer	16	7	8	1
			43.8%	50.0%	6.3%
	Total	83	34	42	7
			41.0%	50.6%	8.4%
2371	Hombre	11	10	1	
			90.9%	9.1%	
	Total	11	10	1	
			90.9%	9.1%	
2373	Hombre	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
	Mujer	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	13	9	4	
			69.2%	30.8%	
2375	Hombre	25	18	6	1
			72.0%	24.0%	4.0%
	Mujer	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Total	32	24	7	1
			75.0%	21.9%	3.1%
2384	Hombre	80	59	17	4
			73.8%	21.3%	5.0%

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Mujer	24	21	3	
			87.5%	12.5%	
	Total	104	80	20	4
			76.9%	19.2%	3.8%
2432	Hombre	32	17	11	4
			53.1%	34.4%	12.5%
	Mujer	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Total	40	23	13	4
			57.5%	32.5%	10.0%
2433	Hombre	24	10	13	1
			41.7%	54.2%	4.2%
	Mujer	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	27	12	14	1
			44.4%	51.9%	3.7%
2434	Hombre	13	12	1	
			92.3%	7.7%	
	Mujer	2	2		
			100%		
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
2442	Hombre	26	20	6	
			76.9%	23.1%	
	Mujer	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
	Total	35	25	10	
			71.4%	28.6%	
2468	Hombre	15	9	6	
			60.0%	40.0%	
	Mujer	5	5		
			100%		
	Total	20	14	6	
			70.0%	30.0%	
2471	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2476	Hombre	15	9	6	
			60.0%	40.0%	
	Mujer	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Total	23	15	8	
			65.2%	34.8%	
2615	Hombre	3	3		
			100%		
	Total	3	3		

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
2639	Hombre	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Mujer	3	3		
			100%		
	Total	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
2640	Hombre	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
2731	Hombre	34	20	13	1
			58.8%	38.2%	2.9%
	Mujer	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	Total	42	25	16	1
			59.5%	38.1%	2.4%
2753	Hombre	18	9	9	
			50.0%	50.0%	
	Mujer	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	20	10	10	
			50.0%	50.0%	
2806	Hombre	43	43		
			100%		
	Mujer	12	12		
			100%		
	Total	55	55		
			100%		
2808	Hombre	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Mujer	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
2927	Hombre	58	43	13	2
			74.1%	22.4%	3.4%
	Mujer	21	21		
			100%		
	Total	79	64	13	2
			81.0%	16.5%	2.5%
2973	Hombre	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2975	Hombre	1		1	
				100%	

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	1		1	
				100%	
3016	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3072	Hombre	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3077	Hombre	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Mujer	2	2		
			100%		
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
3161	Hombre	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Mujer	1		1	
				100%	
	Total	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
3166	Hombre	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3188	Hombre	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3191	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3238	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3400	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3428	Hombre	6	1	5	
			16.7%	83.3%	
	Mujer	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	8	2	6	

Clave	Sexo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			25.0%	75.0%	
3500	Hombre	1			1
					100%
	Total	1			1
					100%
3501	Hombre	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		

Tabla 2.
Número de sustentantes desagregados por institución y **rangos de edad**, en testimonios de desempeño.

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
12	De 22 a 25 años	131	37	70	24
			28.2%	53.4%	18.3%
	De 26 a 29 años	56	20	31	5
			35.7%	55.4%	8.9%
	De 30 a 33 años	10	2	7	1
			20.0%	70.0%	10.0%
	Mayor o igual a 34 años	5		5	
				100%	
	Total	202	59	113	30
			29.2%	55.9%	14.9%
175	De 22 a 25 años	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	De 26 a 29 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
628	De 22 a 25 años	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
635	De 22 a 25 años	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	1		1	
				100%	
	Total	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
733	De 22 a 25 años	1		1	
				100%	
	De 26 a 29 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
775	De 22 a 25 años	4	4		
			100%		
	De 26 a 29 años	4	4		

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		100%		
		8	8		
			100%		
779	De 22 a 25 años	33	21	12	
			63.6%	36.4%	
	De 26 a 29 años	18	14	4	
			77.8%	22.2%	
	De 30 a 33 años	9	8	1	
			88.9%	11.1%	
	Mayor o igual a 34 años	5	5		
			100%		
	Total	65	48	17	
			73.8%	26.2%	
782	De 22 a 25 años	18	11	6	1
			61.1%	33.3%	5.6%
	De 26 a 29 años	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%
795	De 22 a 25 años	2	1		1
			50.0%		50.0%
	De 26 a 29 años	1		1	
				100%	
	De 30 a 33 años	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	10	7	2	1
			70.0%	20.0%	10.0%
817	De 22 a 25 años	73	58	14	1
			79.5%	19.2%	1.4%
	De 26 a 29 años	25	23	2	
			92.0%	8.0%	
	De 30 a 33 años	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	110	90	19	1
			81.8%	17.3%	0.9%
827	De 22 a 25 años	71	22	44	5
			31.0%	62.0%	7.0%
	De 26 a 29 años	10	4	5	1
			40.0%	50.0%	10.0%
	Total	81	26	49	6
			32.1%	60.5%	7.4%

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
837	Menor o igual a 21 años	1	1		
			100%		
	De 22 a 25 años	26	4	16	6
			15.4%	61.5%	23.1%
	De 26 a 29 años	3	3		
			100%		
	Total	30	8	16	6
			26.7%	53.3%	20.0%
842	De 22 a 25 años	42	26	13	3
			61.9%	31.0%	7.1%
	De 26 a 29 años	32	25	7	
			78.1%	21.9%	
	De 30 a 33 años	4	4		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	2	2		
			100%		
	Total	80	57	20	3
			71.3%	25.0%	3.8%
844	De 22 a 25 años	1		1	
				100%	
	De 26 a 29 años	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	2	2		
			100%		
	Total	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
855	De 22 a 25 años	1		1	
				100%	
	De 26 a 29 años	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Total	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
860	De 22 a 25 años	3	3		
			100%		
	De 26 a 29 años	6	6		
			100%		
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	2	2		
			100%		
	Total	12	12		
			100%		
898	De 22 a 25 años	12	7	4	1
			58.3%	33.3%	8.3%
	Total	12	7	4	1

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			58.3%	33.3%	8.3%
905	De 22 a 25 años	10		1	9
				10.0%	90.0%
	Total	10		1	9
				10.0%	90.0%
908	Menor o igual a 21 años	1			1
					100%
	De 22 a 25 años	34	1	16	17
			2.9%	47.1%	50.0%
	De 26 a 29 años	1		1	
				100%	
	Total	36	1	17	18
			2.8%	47.2%	50.0%
917	De 22 a 25 años	81	17	33	31
			21.0%	40.7%	38.3%
	De 26 a 29 años	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
	Total	86	19	35	32
			22.1%	40.7%	37.2%
921	De 22 a 25 años	41		14	27
				34.1%	65.9%
	De 26 a 29 años	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	46	2	17	27
			4.3%	37.0%	58.7%
931	De 22 a 25 años	25	1	16	8
			4.0%	64.0%	32.0%
	De 26 a 29 años	1			1
					100%
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	27	2	16	9
			7.4%	59.3%	33.3%
988	De 22 a 25 años	1		1	
				100%	
	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1002	De 22 a 25 años	22	3	10	9
			13.6%	45.5%	40.9%
	De 26 a 29 años	4		1	3
				25.0%	75.0%
	Total	26	3	11	12
			11.5%	42.3%	46.2%
1016	De 22 a 25 años	65	5	34	26
			7.7%	52.3%	40.0%

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	De 26 a 29 años	5	1	4	
			20.0%	80.0%	
	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Total	71	6	39	26
			8.5%	54.9%	36.6%
1018	De 22 a 25 años	65	29	30	6
			44.6%	46.2%	9.2%
	De 26 a 29 años	12	6	6	
			50.0%	50.0%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	81	37	38	6
			45.7%	46.9%	7.4%
1021	De 22 a 25 años	28	20	8	
			71.4%	28.6%	
	De 26 a 29 años	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Total	30	21	8	1
			70.0%	26.7%	3.3%
1022	De 22 a 25 años	56	50	5	1
			89.3%	8.9%	1.8%
	De 26 a 29 años	10	9	1	
			90.0%	10.0%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Total	67	60	6	1
			89.6%	9.0%	1.5%
1031	De 22 a 25 años	64	21	38	5
			32.8%	59.4%	7.8%
	De 26 a 29 años	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	73	27	41	5
			37.0%	56.2%	6.8%
1033	De 22 a 25 años	82	32	43	7
			39.0%	52.4%	8.5%
	De 26 a 29 años	14	11	2	1
			78.6%	14.3%	7.1%
	De 30 a 33 años	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Mayor o igual a 34 años	1	1		

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		100%		
		101	47	46	8
			46.5%	45.5%	7.9%
1035	De 22 a 25 años	19	7	10	2
			36.8%	52.6%	10.5%
	De 26 a 29 años	10	5	4	1
			50.0%	40.0%	10.0%
	De 30 a 33 años	4	4		
			100%		
	Total	33	16	14	3
			48.5%	42.4%	9.1%
1037	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1039	De 22 a 25 años	42	32	9	1
			76.2%	21.4%	2.4%
	De 26 a 29 años	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	De 30 a 33 años	3	3		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	51	39	11	1
			76.5%	21.6%	2.0%
1041	Menor o igual a 21 años	1		1	
				100%	
	De 22 a 25 años	43	40	3	
			93.0%	7.0%	
	De 26 a 29 años	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	51	46	5	
			90.2%	9.8%	
1044	Menor o igual a 21 años	1		1	
				100%	
	De 22 a 25 años	1		1	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
1056	De 22 a 25 años	212	102	91	19
			48.1%	42.9%	9.0%
	De 26 a 29 años	36	25	10	1
			69.4%	27.8%	2.8%

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	De 30 a 33 años	3	3		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Total	253	131	101	21
			51.8%	39.9%	8.3%
1061	De 22 a 25 años	77	7	44	26
			9.1%	57.1%	33.8%
	De 26 a 29 años	6	1	3	2
			16.7%	50.0%	33.3%
	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	86	8	49	29
			9.3%	57.0%	33.7%
1064	De 22 a 25 años	11	3	6	2
			27.3%	54.5%	18.2%
	De 26 a 29 años	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Total	16	6	8	2
			37.5%	50.0%	12.5%
1065	Menor o igual a 21 años	1		1	
				100%	
	De 22 a 25 años	76	2	31	43
			2.6%	40.8%	56.6%
	De 26 a 29 años	16	2	6	8
			12.5%	37.5%	50.0%
	De 30 a 33 años	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Mayor o igual a 34 años	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	100	7	41	52
			7.0%	41.0%	52.0%
1068	De 22 a 25 años	107	63	39	5
			58.9%	36.4%	4.7%
	De 26 a 29 años	1			1
					100%
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	1		1	
				100%	
	Total	110	64	40	6
			58.2%	36.4%	5.5%
1076	De 22 a 25 años	81	66	13	2
			81.5%	16.0%	2.5%
	De 26 a 29 años	15	14	1	

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			93.3%	6.7%	
	De 30 a 33 años	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	99	82	15	2
			82.8%	15.2%	2.0%
1084	De 22 a 25 años	67	13	39	15
			19.4%	58.2%	22.4%
	De 26 a 29 años	6	4	1	1
			66.7%	16.7%	16.7%
	De 30 a 33 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	75	18	41	16
			24.0%	54.7%	21.3%
1086	De 22 a 25 años	24	7	14	3
			29.2%	58.3%	12.5%
	De 26 a 29 años	3	3		
			100%		
	De 30 a 33 años	2	2		
			100%		
	Total	29	12	14	3
			41.4%	48.3%	10.3%
1087	De 22 a 25 años	39	33	6	
			84.6%	15.4%	
	De 26 a 29 años	13	12	1	
			92.3%	7.7%	
	De 30 a 33 años	2	2		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	56	48	8	
			85.7%	14.3%	
1153	De 22 a 25 años	60	9	25	26
			15.0%	41.7%	43.3%
	De 26 a 29 años	2		2	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	1			1
					100%
	Total	63	9	27	27
			14.3%	42.9%	42.9%
1165	De 22 a 25 años	147	27	80	40
			18.4%	54.4%	27.2%
	De 26 a 29 años	33	14	12	7
			42.4%	36.4%	21.2%
	De 30 a 33 años	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
	Mayor o igual a 34 años	8	6	2	
			75.0%	25.0%	

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	193	49	96	48
			25.4%	49.7%	24.9%
1171	De 22 a 25 años	12	11	1	
			91.7%	8.3%	
	De 26 a 29 años	2	2		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
1172	De 22 a 25 años	57	41	14	2
			71.9%	24.6%	3.5%
	De 26 a 29 años	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	64	45	17	2
			70.3%	26.6%	3.1%
1178	De 22 a 25 años	26	8	14	4
			30.8%	53.8%	15.4%
	De 26 a 29 años	15	10	3	2
			66.7%	20.0%	13.3%
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Total	42	19	17	6
			45.2%	40.5%	14.3%
1179	De 22 a 25 años	14	1	7	6
			7.1%	50.0%	42.9%
	De 26 a 29 años	3		1	2
				33.3%	66.7%
	De 30 a 33 años	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Total	19	2	8	9
			10.5%	42.1%	47.4%
1183	Menor o igual a 21 años	1		1	
				100%	
	De 22 a 25 años	1			1
					100%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
1185	De 22 a 25 años	20	11	8	1
			55.0%	40.0%	5.0%
	De 26 a 29 años	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	23	13	9	1

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			56.5%	39.1%	4.3%
1225	Menor o igual a 21 años	12	5	6	1
			41.7%	50.0%	8.3%
	De 22 a 25 años	295	169	110	16
			57.3%	37.3%	5.4%
	De 26 a 29 años	65	48	16	1
			73.8%	24.6%	1.5%
	De 30 a 33 años	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	Mayor o igual a 34 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	384	231	135	18
			60.2%	35.2%	4.7%
1297	De 22 a 25 años	10	4	2	4
			40.0%	20.0%	40.0%
	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Total	12	6	2	4
			50.0%	16.7%	33.3%
1326	De 22 a 25 años	44		13	31
				29.5%	70.5%
	De 26 a 29 años	2			2
					100%
	Total	46		13	33
				28.3%	71.7%
1327	De 22 a 25 años	7	1	4	2
			14.3%	57.1%	28.6%
	Total	7	1	4	2
			14.3%	57.1%	28.6%
1328	De 22 a 25 años	18	11	7	
			61.1%	38.9%	
	De 26 a 29 años	2	2		
			100%		
	Total	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
1341	De 26 a 29 años	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1344	De 22 a 25 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1345	De 22 a 25 años	114	72	33	9
			63.2%	28.9%	7.9%

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	De 26 a 29 años	24	17	5	2
			70.8%	20.8%	8.3%
	De 30 a 33 años	8	8		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	150	100	39	11
			66.7%	26.0%	7.3%
1347	De 22 a 25 años	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1348	De 22 a 25 años	2		2	
				100%	
	Total	2		2	
				100%	
1351	De 22 a 25 años	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
	De 26 a 29 años	1		1	
				100%	
	Total	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
1354	De 22 a 25 años	6		3	3
				50.0%	50.0%
	De 26 a 29 años	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	10	3	4	3
			30.0%	40.0%	30.0%
1355	De 22 a 25 años	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
1357	De 22 a 25 años	5		4	1
				80.0%	20.0%
	Total	5		4	1
				80.0%	20.0%
1374	De 22 a 25 años	17	12	5	
			70.6%	29.4%	
	De 26 a 29 años	3	3		
			100%		
	Total	20	15	5	
			75.0%	25.0%	
1397	De 22 a 25 años	176	63	74	39
			35.8%	42.0%	22.2%
	De 26 a 29 años	76	45	24	7

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			59.2%	31.6%	9.2%
	De 30 a 33 años	16	7	4	5
			43.8%	25.0%	31.3%
	Mayor o igual a 34 años	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
	Total	288	128	109	51
			44.4%	37.8%	17.7%
1406	De 26 a 29 años	1		1	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1407	De 22 a 25 años	32	16	15	1
			50.0%	46.9%	3.1%
	De 26 a 29 años	23	16	7	
			69.6%	30.4%	
	De 30 a 33 años	10	2	8	
			20.0%	80.0%	
	Mayor o igual a 34 años	2	2		
			100%		
	Total	67	36	30	1
			53.7%	44.8%	1.5%
1515	De 22 a 25 años	38	33	5	
			86.8%	13.2%	
	De 26 a 29 años	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Total	46	40	6	
			87.0%	13.0%	
1521	De 22 a 25 años	15	5	6	4
			33.3%	40.0%	26.7%
	De 26 a 29 años	7	5	1	1
			71.4%	14.3%	14.3%
	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Total	23	10	8	5
			43.5%	34.8%	21.7%
1523	De 22 a 25 años	39	38	1	
			97.4%	2.6%	
	De 26 a 29 años	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Total	46	44	2	
			95.7%	4.3%	
1527	De 22 a 25 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	De 26 a 29 años	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	5	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
1530	Menor o igual a 21 años	1	1		
			100%		
	De 22 a 25 años	9	9		
			100%		
	De 26 a 29 años	3		3	
				100%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Total	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
1571	Menor o igual a 21 años	1		1	
				100%	
	De 22 a 25 años	22	12	10	
			54.5%	45.5%	
	De 26 a 29 años	9	9		
			100%		
	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Total	37	23	14	
			62.2%	37.8%	
1573	Menor o igual a 21 años	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	De 22 a 25 años	27	10	13	4
			37.0%	48.1%	14.8%
	De 26 a 29 años	12	5	7	
			41.7%	58.3%	
	De 30 a 33 años	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Mayor o igual a 34 años	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	49	22	23	4
			44.9%	46.9%	8.2%
1576	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1577	De 22 a 25 años	22	16	5	1
			72.7%	22.7%	4.5%
	De 26 a 29 años	10	5	5	

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			50.0%	50.0%	
	De 30 a 33 años	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Mayor o igual a 34 años	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	38	25	12	1
			65.8%	31.6%	2.6%
1632	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1635	De 22 a 25 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
1642	De 22 a 25 años	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1648	Menor o igual a 21 años	1		1	
				100%	
	De 22 a 25 años	26	11	12	3
			42.3%	46.2%	11.5%
	Total	27	11	13	3
			40.7%	48.1%	11.1%
1650	De 22 a 25 años	50	23	23	4
			46.0%	46.0%	8.0%
	De 26 a 29 años	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	Total	58	28	26	4
			48.3%	44.8%	6.9%
1656	Menor o igual a 21 años	12	10	2	
			83.3%	16.7%	
	De 22 a 25 años	21	17	4	
			81.0%	19.0%	
	De 26 a 29 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	35	28	7	
			80.0%	20.0%	
1659	De 22 a 25 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1660	Menor o igual a 21 años	6	1	4	1
			16.7%	66.7%	16.7%

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	De 22 a 25 años	113	37	57	19
			32.7%	50.4%	16.8%
	De 26 a 29 años	16	8	7	1
			50.0%	43.8%	6.3%
	De 30 a 33 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Mayor o igual a 34 años	4	3		1
			75.0%		25.0%
	Total	141	50	69	22
			35.5%	48.9%	15.6%
2006	De 26 a 29 años	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
2046	De 22 a 25 años	67	39	27	1
			58.2%	40.3%	1.5%
	De 26 a 29 años	13	11	2	
			84.6%	15.4%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	12	9	3	
			75.0%	25.0%	
	Total	93	60	32	1
			64.5%	34.4%	1.1%
2047	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2054	De 22 a 25 años	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
2056	De 22 a 25 años	17	13	4	
			76.5%	23.5%	
	De 26 a 29 años	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Total	25	17	8	
			68.0%	32.0%	
2058	De 26 a 29 años	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
2059	De 26 a 29 años	1	1		

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		100%		
		1	1		
			100%		
2066	De 22 a 25 años	33	3	6	24
			9.1%	18.2%	72.7%
	De 26 a 29 años	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	35	3	7	25
			8.6%	20.0%	71.4%
2076	De 22 a 25 años	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
	De 26 a 29 años	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	Mayor o igual a 34 años	3	1	1	1
			33.3%	33.3%	33.3%
	Total	33	22	10	1
			66.7%	30.3%	3.0%
2086	De 22 a 25 años	68	23	28	17
			33.8%	41.2%	25.0%
	De 26 a 29 años	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
	De 30 a 33 años	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Mayor o igual a 34 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	79	28	33	18
			35.4%	41.8%	22.8%
2094	De 22 a 25 años	6		2	4
				33.3%	66.7%
	Total	6		2	4
				33.3%	66.7%
2113	De 22 a 25 años	1		1	
				100%	
	De 26 a 29 años	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Total	4		3	1
				75.0%	25.0%
2181	De 22 a 25 años	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2185	De 22 a 25 años	29	5	14	10
			17.2%	48.3%	34.5%
	De 26 a 29 años	1		1	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	1			1
					100%

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	31	5	15	11
			16.1%	48.4%	35.5%
2187	De 22 a 25 años	29	7	12	10
			24.1%	41.4%	34.5%
	De 26 a 29 años	14	3	8	3
			21.4%	57.1%	21.4%
	De 30 a 33 años	4		3	1
				75.0%	25.0%
	Mayor o igual a 34 años	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Total	50	10	24	16
			20.0%	48.0%	32.0%
2192	De 22 a 25 años	76	60	16	
			78.9%	21.1%	
	De 26 a 29 años	11	10	1	
			90.9%	9.1%	
	De 30 a 33 años	3	3		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	2	2		
			100%		
	Total	92	75	17	
			81.5%	18.5%	
2219	De 22 a 25 años	14	7	7	
			50.0%	50.0%	
	De 26 a 29 años	1		1	
				100%	
	Total	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
2228	De 22 a 25 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
2248	Menor o igual a 21 años	8	4	4	
			50.0%	50.0%	
	De 22 a 25 años	20	10	10	
			50.0%	50.0%	
	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	31	15	16	
			48.4%	51.6%	
2361	De 22 a 25 años	46	14	27	5
			30.4%	58.7%	10.9%
	De 26 a 29 años	30	15	13	2
			50.0%	43.3%	6.7%
	De 30 a 33 años	7	5	2	

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		71.4%	28.6%	
		83	34	42	7
			41.0%	50.6%	8.4%
2371	De 26 a 29 años	9	8	1	
			88.9%	11.1%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	11	10	1	
2373	De 22 a 25 años	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	De 26 a 29 años	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	De 30 a 33 años	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Total	13	9	4	
2375	De 22 a 25 años	11	5	6	
			45.5%	54.5%	
	De 26 a 29 años	15	14		1
			93.3%		6.7%
	De 30 a 33 años	4	4		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	32	24	7	1
2384	De 22 a 25 años	90	67	19	4
			74.4%	21.1%	4.4%
	De 26 a 29 años	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	De 30 a 33 años	3	3		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	3	3		
			100%		
	Total	104	80	20	4
2432	Menor o igual a 21 años	8	6	1	1
			75.0%	12.5%	12.5%
	De 22 a 25 años	27	14	10	3
			51.9%	37.0%	11.1%
	De 26 a 29 años	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	De 30 a 33 años	2	2		
			100%		

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	40	23	13	4
			57.5%	32.5%	10.0%
2433	Menor o igual a 21 años	10	4	5	1
			40.0%	50.0%	10.0%
	De 22 a 25 años	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	1		1	
				100%	
	Total	27	12	14	1
			44.4%	51.9%	3.7%
2434	Menor o igual a 21 años	3	3		
			100%		
	De 22 a 25 años	7	7		
			100%		
	De 26 a 29 años	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
2442	De 22 a 25 años	14	10	4	
			71.4%	28.6%	
	De 26 a 29 años	12	6	6	
			50.0%	50.0%	
	De 30 a 33 años	6	6		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	3	3		
			100%		
	Total	35	25	10	
			71.4%	28.6%	
2468	De 22 a 25 años	16	11	5	
			68.8%	31.3%	
	De 26 a 29 años	2	2		
			100%		
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	1		1	
				100%	
	Total	20	14	6	
			70.0%	30.0%	
2471	De 22 a 25 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2476	De 22 a 25 años	21	14	7	
			66.7%	33.3%	
	De 26 a 29 años	1		1	

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
				100%	
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Total	23	15	8	
			65.2%	34.8%	
2615	De 22 a 25 años	1	1		
			100%		
	De 26 a 29 años	2	2		
			100%		
	Total	3	3		
			100%		
2639	De 22 a 25 años	3	3		
			100%		
	De 26 a 29 años	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Total	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
2640	De 22 a 25 años	1	1		
			100%		
	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
2731	De 22 a 25 años	21	11	10	
			52.4%	47.6%	
	De 26 a 29 años	19	13	5	1
			68.4%	26.3%	5.3%
	De 30 a 33 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	42	25	16	1
			59.5%	38.1%	2.4%
2753	De 22 a 25 años	16	9	7	
			56.3%	43.8%	
	De 26 a 29 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Mayor o igual a 34 años	1		1	
				100%	
	Total	20	10	10	
			50.0%	50.0%	
2806	De 22 a 25 años	36	36		
			100%		
	De 26 a 29 años	14	14		
			100%		
	De 30 a 33 años	5	5		
			100%		

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	55	55		
			100%		
2808	De 22 a 25 años	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
2927	Menor o igual a 21 años	1	1		
			100%		
	De 22 a 25 años	69	58	10	1
			84.1%	14.5%	1.4%
	De 26 a 29 años	6	4	1	1
			66.7%	16.7%	16.7%
	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Mayor o igual a 34 años	2		2	
				100%	
	Total	79	64	13	2
			81.0%	16.5%	2.5%
2973	De 30 a 33 años	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2975	De 22 a 25 años	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3016	De 30 a 33 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3072	De 22 a 25 años	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Mayor o igual a 34 años	1	1		
			100%		
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3077	De 22 a 25 años	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	De 26 a 29 años	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
3161	De 22 a 25 años	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Total	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
3166	De 22 a 25 años	3	2	1	

Clave	Edad	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		66.7%	33.3%	
		3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3188	De 22 a 25 años	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3191	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3238	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3400	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3428	De 22 a 25 años	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
	Total	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
3500	De 30 a 33 años	1			1
					100%
	Total	1			1
					100%
3501	De 26 a 29 años	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		

- **Escolaridad de los padres**

Tabla 3.
Número de sustentantes desagregados por institución y **escolaridad del padre**, en testimonios de desempeño.

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
12	No estudió	9	2	6	1
			22.2%	66.7%	11.1%
	Primaria	32	7	22	3
			21.9%	68.8%	9.4%
	Secundaria	39	14	22	3
			35.9%	56.4%	7.7%
	Bachillerato	34	10	16	8
			29.4%	47.1%	23.5%
	Carrera técnica	14	1	9	4
			7.1%	64.3%	28.6%
	Licenciatura	48	16	24	8
			33.3%	50.0%	16.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	15	5	8	2
			33.3%	53.3%	13.3%
	Total	191	55	107	29
			28.8%	56.0%	15.2%
175	Secundaria	1	1		
			100%		
	Licenciatura	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
628	Licenciatura	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
635	Secundaria	1		1	
				100%	
	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Carrera técnica	2		2	
				100%	
	Licenciatura	4	4		
			100%		
	Total	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
733	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	3	1	2	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			33.3%	66.7%	
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
775	Primaria	3	3		
			100%		
	Secundaria	1	1		
			100%		
	Carrera técnica	3	3		
			100%		
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	8	8		
			100%		
779	No estudió	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Primaria	14	8	6	
			57.1%	42.9%	
	Secundaria	19	14	5	
			73.7%	26.3%	
	Bachillerato	8	8		
			100%		
	Licenciatura	16	12	4	
			75.0%	25.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	63	47	16	
			74.6%	25.4%	
782	No estudió	2		2	
				100%	
	Primaria	7	3	3	1
			42.9%	42.9%	14.3%
	Secundaria	2	2		
			100%		
	Bachillerato	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Carrera técnica	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%
795	No estudió	1	1		
			100%		

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Licenciatura	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
817	Total	9	6	2	1
			66.7%	22.2%	11.1%
	No estudió	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Primaria	21	18	3	
			85.7%	14.3%	
	Secundaria	25	23	2	
			92.0%	8.0%	
	Bachillerato	17	11	6	
			64.7%	35.3%	
	Carrera técnica	14	14		
			100%		
827	Licenciatura	24	18	5	1
			75.0%	20.8%	4.2%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	106	86	19	1
			81.1%	17.9%	0.9%
	No estudió	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Primaria	18	4	11	3
			22.2%	61.1%	16.7%
	Secundaria	17	8	9	
			47.1%	52.9%	
837	Bachillerato	16	2	12	2
			12.5%	75.0%	12.5%
	Carrera técnica	6		5	1
				83.3%	16.7%
	Licenciatura	18	10	8	
			55.6%	44.4%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2		2	
				100%	
	Total	80	26	48	6
			32.5%	60.0%	7.5%
	Primaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Secundaria	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
	Bachillerato	9	3	3	3
			33.3%	33.3%	33.3%
	Carrera técnica	2		2	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
				100%	
	Licenciatura	10	2	6	2
			20.0%	60.0%	20.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	30	8	16	6
			26.7%	53.3%	20.0%
842	No estudió	14	11	2	1
			78.6%	14.3%	7.1%
	Primaria	24	19	5	
			79.2%	20.8%	
	Secundaria	23	18	5	
			78.3%	21.7%	
	Bachillerato	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Carrera técnica	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	6	2	3	1
			33.3%	50.0%	16.7%
	Total	75	55	18	2
			73.3%	24.0%	2.7%
844	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	2		2	
				100%	
	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	1	1		
			100%		
855	Licenciatura	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
	Primaria	1	1		
			100%		
860	Secundaria	2	2		
			100%		
	Bachillerato	4	4		
			100%		
	Total	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Carrera técnica	2	2		
			100%		
	Licenciatura	4	4		
			100%		
	Total	12	12		
			100%		
898	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	1	1		
			100%		
	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Licenciatura	9	5	3	1
				55.6%	33.3%
Total	12	7	4	1	
			58.3%	33.3%	8.3%
905	Bachillerato	2			2
					100%
	Licenciatura	6			6
					100%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2		1	1
				50.0%	50.0%
Total	10		1	9	
			10.0%	90.0%	
908	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Carrera técnica	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Licenciatura	21	1	8	12
			4.8%	38.1%	57.1%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	11		7	4
				63.6%	36.4%
Total	35	1	17	17	
			2.9%	48.6%	48.6%
917	No estudió	1		1	
				100%	
	Secundaria	1			1
					100%
	Bachillerato	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Carrera técnica	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Licenciatura	50	9	25	16
				18.0%	50.0%
Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	26	8	6	12	
			30.8%	23.1%	46.2%
Total	85	19	34	32	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			22.4%	40.0%	37.6%
921	No estudió	1			1
					100%
	Primaria	2		2	
				100%	
	Secundaria	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Bachillerato	4		3	1
				75.0%	25.0%
	Carrera técnica	2			2
					100%
	Licenciatura	25	2	8	15
			8.0%	32.0%	60.0%
931	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	8		3	5
				37.5%	62.5%
	Total	45	2	17	26
			4.4%	37.8%	57.8%
	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	1		1	
				100%	
	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Carrera técnica	1		1	
				100%	
988	Licenciatura	15		7	8
				46.7%	53.3%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	8	1	6	1
			12.5%	75.0%	12.5%
	Total	27	2	16	9
			7.4%	59.3%	33.3%
	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	5	1	1	3
			20.0%	20.0%	60.0%
1002	Licenciatura	12	2	5	5
			16.7%	41.7%	41.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	9		5	4
				55.6%	44.4%
	Total	26	3	11	12
			11.5%	42.3%	46.2%
1016	No estudió	1			1
					100%
	Primaria	6		5	1
				83.3%	16.7%

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Secundaria	11		5	6
				45.5%	54.5%
	Bachillerato	17	2	11	4
			11.8%	64.7%	23.5%
	Carrera técnica	12	2	6	4
			16.7%	50.0%	33.3%
	Licenciatura	14		9	5
				64.3%	35.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	9	2	3	4
			22.2%	33.3%	44.4%
	Total	70	6	39	25
			8.6%	55.7%	35.7%
1018	No estudió	7	1	6	
			14.3%	85.7%	
	Primaria	15	5	8	2
			33.3%	53.3%	13.3%
	Secundaria	17	7	8	2
			41.2%	47.1%	11.8%
	Bachillerato	13	8	4	1
			61.5%	30.8%	7.7%
	Carrera técnica	9	2	6	1
			22.2%	66.7%	11.1%
1021	Licenciatura	12	7	5	
			58.3%	41.7%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	3		
			100%		
	Total	76	33	37	6
			43.4%	48.7%	7.9%
1022	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Secundaria	9	6	2	1
			66.7%	22.2%	11.1%
	Bachillerato	2	2		
			100%		
	Carrera técnica	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
1022	Licenciatura	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	Total	30	21	8	1
			70.0%	26.7%	3.3%
1022	No estudió	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Primaria	9	8		1
			88.9%		11.1%
	Secundaria	20	17	3	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			85.0%	15.0%	
	Bachillerato	3	3		
			100%		
	Carrera técnica	7	7		
			100%		
	Licenciatura	14	13	1	
			92.9%	7.1%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
1031	Total	64	57	6	1
			89.1%	9.4%	1.6%
	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Bachillerato	23	9	14	
			39.1%	60.9%	
1033	Carrera técnica	19	9	10	
			47.4%	52.6%	
	Licenciatura	17	3	11	3
			17.6%	64.7%	17.6%
	Total	64	23	38	3
			35.9%	59.4%	4.7%
	No estudió	1		1	
				100%	
1035	Primaria	7	1	4	2
			14.3%	57.1%	28.6%
	Secundaria	19	10	9	
			52.6%	47.4%	
	Bachillerato	21	11	10	
			52.4%	47.6%	
	Carrera técnica	13	7	6	
			53.8%	46.2%	
	Licenciatura	31	15	12	4
			48.4%	38.7%	12.9%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	9	3	4	2
			33.3%	44.4%	22.2%
	Total	101	47	46	8
			46.5%	45.5%	7.9%
1035	Primaria	4	4		
			100%		
	Secundaria	6	3	2	1
			50.0%	33.3%	16.7%
	Bachillerato	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Licenciatura	11	4	5	2
			36.4%	45.5%	18.2%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	30	15	12	3
			50.0%	40.0%	10.0%
1037	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1039	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	Bachillerato	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	Carrera técnica	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Licenciatura	18	16	1	1
			88.9%	5.6%	5.6%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Total	50	38	11	1
			76.0%	22.0%	2.0%
1041	Primaria	2	2		
			100%		
	Secundaria	14	13	1	
			92.9%	7.1%	
	Bachillerato	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Carrera técnica	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Licenciatura	14	14		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	2		
			100%		
	Total	48	44	4	
			91.7%	8.3%	
1044	Licenciatura	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
1056	No estudió	3		3	
				100%	
	Primaria	17	7	8	2

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			41.2%	47.1%	11.8%
	Secundaria	35	20	13	2
			57.1%	37.1%	5.7%
	Bachillerato	35	18	15	2
			51.4%	42.9%	5.7%
	Carrera técnica	31	12	15	4
			38.7%	48.4%	12.9%
	Licenciatura	107	57	40	10
			53.3%	37.4%	9.3%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	20	14	5	1
			70.0%	25.0%	5.0%
	Total	248	128	99	21
			51.6%	39.9%	8.5%
1061	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	20	2	13	5
			10.0%	65.0%	25.0%
	Secundaria	15		7	8
				46.7%	53.3%
	Bachillerato	13	2	6	5
			15.4%	46.2%	38.5%
	Carrera técnica	5	1	4	
			20.0%	80.0%	
	Licenciatura	26	2	17	7
			7.7%	65.4%	26.9%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	6		2	4
				33.3%	66.7%
	Total	86	8	49	29
			9.3%	57.0%	33.7%
1064	No estudió	1		1	
				100%	
	Primaria	6	2	3	1
			33.3%	50.0%	16.7%
	Secundaria	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Bachillerato	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	2		2	
				100%	
	Licenciatura	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Total	16	6	8	2
			37.5%	50.0%	12.5%
1065	No estudió	1		1	
				100%	
	Primaria	9		5	4
				55.6%	44.4%

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Secundaria	13	2	2	9
			15.4%	15.4%	69.2%
	Bachillerato	9		5	4
				55.6%	44.4%
	Carrera técnica	9	1	4	4
			11.1%	44.4%	44.4%
	Licenciatura	46	3	17	26
			6.5%	37.0%	56.5%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	10	1	5	4
			10.0%	50.0%	40.0%
	Total	97	7	39	51
			7.2%	40.2%	52.6%
1068	No estudió	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Primaria	15	9	3	3
			60.0%	20.0%	20.0%
	Secundaria	17	9	8	
			52.9%	47.1%	
	Bachillerato	32	21	10	1
			65.6%	31.3%	3.1%
	Carrera técnica	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Licenciatura	32	14	16	2
			43.8%	50.0%	6.3%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	106	60	40	6
			56.6%	37.7%	5.7%
1076	No estudió	2	2		
			100%		
	Primaria	18	14	4	
			77.8%	22.2%	
	Secundaria	21	20	1	
			95.2%	4.8%	
	Bachillerato	17	14	3	
			82.4%	17.6%	
	Carrera técnica	7	7		
			100%		
	Licenciatura	28	20	6	2
			71.4%	21.4%	7.1%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	4	4		
			100%		
	Total	97	81	14	2
			83.5%	14.4%	2.1%
1084	No estudió	1			1
					100%
	Primaria	3		1	2

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
				33.3%	66.7%
	Secundaria	14	3	8	3
			21.4%	57.1%	21.4%
	Bachillerato	12	2	9	1
			16.7%	75.0%	8.3%
	Carrera técnica	8	3	2	3
			37.5%	25.0%	37.5%
	Licenciatura	26	9	11	6
			34.6%	42.3%	23.1%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	7	1	6	
			14.3%	85.7%	
	Total	71	18	37	16
			25.4%	52.1%	22.5%
1086	No estudió	1		1	
				100%	
	Primaria	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Secundaria	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Bachillerato	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Licenciatura	8	2	4	2
			25.0%	50.0%	25.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	7	2	4	1
			28.6%	57.1%	14.3%
	Total	29	12	14	3
			41.4%	48.3%	10.3%
1087	No estudió	2	2		
			100%		
	Primaria	11	9	2	
			81.8%	18.2%	
	Secundaria	9	9		
			100%		
	Bachillerato	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Carrera técnica	17	15	2	
			88.2%	11.8%	
	Licenciatura	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	56	48	8	
			85.7%	14.3%	
1153	Primaria	8	3	3	2
			37.5%	37.5%	25.0%
	Secundaria	11	2	4	5
			18.2%	36.4%	45.5%

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Bachillerato	12	1	8	3
			8.3%	66.7%	25.0%
	Carrera técnica	6		2	4
				33.3%	66.7%
	Licenciatura	15	3	8	4
			20.0%	53.3%	26.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	6		2	4
				33.3%	66.7%
1165	Total	58	9	27	22
			15.5%	46.6%	37.9%
	No estudió	6	2	3	1
			33.3%	50.0%	16.7%
	Primaria	29	8	14	7
			27.6%	48.3%	24.1%
	Secundaria	41	12	20	9
			29.3%	48.8%	22.0%
	Bachillerato	35	9	16	10
			25.7%	45.7%	28.6%
	Carrera técnica	11	4	4	3
			36.4%	36.4%	27.3%
	Licenciatura	59	11	35	13
			18.6%	59.3%	22.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	10	3	3	4
			30.0%	30.0%	40.0%
1171	Total	191	49	95	47
			25.7%	49.7%	24.6%
	Primaria	6	6		
			100%		
	Secundaria	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Bachillerato	2	2		
			100%		
	Licenciatura	1	1		
			100%		
1172	Total	14	13	1	
			92.9%	7.1%	
	No estudió	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Primaria	14	11	2	1
			78.6%	14.3%	7.1%
	Secundaria	19	13	6	
			68.4%	31.6%	
	Bachillerato	12	8	3	1
			66.7%	25.0%	8.3%
	Carrera técnica	4	4		
			100%		
	Licenciatura	10	6	4	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		60.0%	40.0%	
		62	44	16	2
			71.0%	25.8%	3.2%
1178	No estudió	1		1	
				100%	
	Primaria	3	2		1
			66.7%		33.3%
	Secundaria	9	4	5	
			44.4%	55.6%	
	Bachillerato	9	1	7	1
			11.1%	77.8%	11.1%
	Carrera técnica	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Licenciatura	13	9	2	2
			69.2%	15.4%	15.4%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	41	18	17	6
			43.9%	41.5%	14.6%
1179	No estudió	1			1
					100%
	Primaria	3	1	1	1
			33.3%	33.3%	33.3%
	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Carrera técnica	4		2	2
				50.0%	50.0%
	Licenciatura	5		2	3
				40.0%	60.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	19	2	8	9
			10.5%	42.1%	47.4%
1183	Secundaria	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
1185	Primaria	3	3		
			100%		
	Secundaria	1	1		
			100%		
	Bachillerato	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
1185	Carrera técnica	1	1		
			100%		

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Licenciatura	11	4	6	1
			36.4%	54.5%	9.1%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	3		
			100%		
	Total	23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%
1225	No estudió	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Primaria	32	25	7	
			78.1%	21.9%	
	Secundaria	62	35	26	1
			56.5%	41.9%	1.6%
	Bachillerato	69	43	22	4
			62.3%	31.9%	5.8%
	Carrera técnica	50	33	17	
			66.0%	34.0%	
	Licenciatura	120	65	45	10
			54.2%	37.5%	8.3%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	37	20	16	1
			54.1%	43.2%	2.7%
	Total	375	224	135	16
			59.7%	36.0%	4.3%
1297	Primaria	1	1		
			100%		
	Bachillerato	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Carrera técnica	2			2
					100%
	Licenciatura	3	1	1	1
			33.3%	33.3%	33.3%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	2		1
			66.7%		33.3%
	Total	12	6	2	4
			50.0%	16.7%	33.3%
1326	No estudió	1			1
					100%
	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Licenciatura	23		6	17
				26.1%	73.9%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	20		5	15
				25.0%	75.0%
	Total	46		13	33
				28.3%	71.7%
1327	No estudió	1	1		

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
	Primaria	1			1
					100%
	Secundaria	1		1	
				100%	
	Licenciatura	3		3	
				100%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1			1
					100%
	Total	7	1	4	2
			14.3%	57.1%	28.6%
1328	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	14	9	5	
			64.3%	35.7%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
1341	Licenciatura	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1344	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1345	No estudió	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	27	20	5	2
			74.1%	18.5%	7.4%
	Secundaria	35	19	11	5
			54.3%	31.4%	14.3%
	Bachillerato	40	32	7	1
			80.0%	17.5%	2.5%
	Carrera técnica	16	7	9	
			43.8%	56.3%	
	Licenciatura	23	18	4	1
			78.3%	17.4%	4.3%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	4	1	1	2
			25.0%	25.0%	50.0%
	Total	149	99	39	11
			66.4%	26.2%	7.4%
1347	Secundaria	1	1		
			100%		

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1348	Secundaria	1		1	
				100%	
	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Total	2		2	
				100%	
1351	Secundaria	1		1	
				100%	
	Licenciatura	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
1354	Bachillerato	1			1
					100%
	Licenciatura	8	2	4	2
			25.0%	50.0%	25.0%
	Total	9	2	4	3
			22.2%	44.4%	33.3%
1355	Secundaria	1	1		
			100%		
	Licenciatura	2	2		
			100%		
	Total	3	3		
			100%		
1357	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Carrera técnica	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Licenciatura	2		2	
				100%	
	Total	5		4	1
				80.0%	20.0%
1374	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Licenciatura	12	9	3	
			75.0%	25.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	5	5		
			100%		
	Total	18	14	4	
			77.8%	22.2%	
1397	No estudió	29	18	10	1

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			62.1%	34.5%	3.4%
	Primaria	77	35	27	15
			45.5%	35.1%	19.5%
	Secundaria	56	26	19	11
			46.4%	33.9%	19.6%
	Bachillerato	21	7	11	3
			33.3%	52.4%	14.3%
	Carrera técnica	17	8	4	5
			47.1%	23.5%	29.4%
	Licenciatura	71	27	31	13
			38.0%	43.7%	18.3%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	15	6	6	3
			40.0%	40.0%	20.0%
	Total	286	127	108	51
			44.4%	37.8%	17.8%
1406	Primaria	1		1	
				100%	
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	No estudió	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Primaria	12	5	7	
			41.7%	58.3%	
	Secundaria	23	13	10	
			56.5%	43.5%	
	Bachillerato	16	9	7	
			56.3%	43.8%	
	Carrera técnica	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Licenciatura	9	7	1	1
			77.8%	11.1%	11.1%
	Total	66	36	29	1
			54.5%	43.9%	1.5%
	No estudió	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	14	13	1	
			92.9%	7.1%	
	Secundaria	18	17	1	
			94.4%	5.6%	
	Bachillerato	5	5		
			100%		
	Carrera técnica	3	3		
			100%		
	Licenciatura	1		1	
				100%	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	43	39	4	
			90.7%	9.3%	
1521	Primaria	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Bachillerato	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Licenciatura	12	6	4	2
			50.0%	33.3%	16.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	4	1	1	2
			25.0%	25.0%	50.0%
	Total	23	10	8	5
			43.5%	34.8%	21.7%
1523	No estudió	3	3		
			100%		
	Primaria	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
	Secundaria	13	13		
			100%		
	Bachillerato	3	3		
			100%		
	Carrera técnica	5	5		
			100%		
	Licenciatura	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Total	45	43	2	
			95.6%	4.4%	
1527	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Licenciatura	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Total	5	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
1530	No estudió	1	1		
			100%		
	Secundaria	2	2		
			100%		
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	9	7	2	
			77.8%	22.2%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
1571	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	1	1		

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
	Secundaria	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Bachillerato	10	7	3	
			70.0%	30.0%	
	Carrera técnica	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Licenciatura	13	7	6	
			53.8%	46.2%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	36	22	14	
			61.1%	38.9%	
1573	Primaria	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Secundaria	6	3	2	1
			50.0%	33.3%	16.7%
	Bachillerato	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Carrera técnica	10	4	6	
			40.0%	60.0%	
	Licenciatura	16	6	7	3
			37.5%	43.8%	18.8%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Total	47	20	23	4
			42.6%	48.9%	8.5%
1576	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
	Primaria	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Secundaria	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Bachillerato	6	5		1
			83.3%		16.7%
	Carrera técnica	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
1577	Licenciatura	10	4	6	
			40.0%	60.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	35	23	11	1
			65.7%	31.4%	2.9%
1632	Licenciatura	1	1		
			100%		

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	1	1		
			100%		
1635	Licenciatura	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
1642	Secundaria	1	1		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1648	Primaria	3	3		
			100%		
	Secundaria	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Bachillerato	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Licenciatura	13	4	7	2
			30.8%	53.8%	15.4%
1650	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	27	11	13	3
			40.7%	48.1%	11.1%
	No estudió	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Primaria	12	6	6	
			50.0%	50.0%	
	Secundaria	11	5	6	
			45.5%	54.5%	
1656	Bachillerato	14	7	4	3
			50.0%	28.6%	21.4%
	Carrera técnica	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Licenciatura	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Total	56	27	25	4
			48.2%	44.6%	7.1%
1656	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	5	4	1	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			80.0%	20.0%	
	Secundaria	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Bachillerato	9	7	2	
			77.8%	22.2%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	34	27	7	
			79.4%	20.6%	
1659	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1660	No estudió	6	2	4	
			33.3%	66.7%	
	Primaria	20	8	10	2
			40.0%	50.0%	10.0%
	Secundaria	22	8	10	4
			36.4%	45.5%	18.2%
	Bachillerato	34	9	18	7
			26.5%	52.9%	20.6%
	Carrera técnica	16	6	7	3
			37.5%	43.8%	18.8%
	Licenciatura	25	8	15	2
			32.0%	60.0%	8.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	13	7	3	3
			53.8%	23.1%	23.1%
	Total	136	48	67	21
			35.3%	49.3%	15.4%
2006	Bachillerato	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
2046	No estudió	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	23	16	7	
			69.6%	30.4%	
	Secundaria	23	15	8	
			65.2%	34.8%	
	Bachillerato	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
	Carrera técnica	10	5	5	
			50.0%	50.0%	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Licenciatura	20	13	6	1
			65.0%	30.0%	5.0%
	Total	91	59	31	1
			64.8%	34.1%	1.1%
2047	No estudió	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2054	Bachillerato	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
2056	Primaria	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Secundaria	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Carrera técnica	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	5	5		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
2058	Secundaria	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
2059	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2066	Primaria	1			1
					100%
	Bachillerato	4	1		3
			25.0%		75.0%
	Carrera técnica	4	1	1	2
			25.0%	25.0%	50.0%
	Licenciatura	19	1	2	16
			5.3%	10.5%	84.2%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	7		4	3
				57.1%	42.9%
2076	No estudió	35	3	7	25
			8.6%	20.0%	71.4%
2076	No estudió	1		1	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
				100%	
	Primaria	6	6		
			100%		
	Secundaria	9	8	1	
			88.9%	11.1%	
	Bachillerato	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Licenciatura	4	3		1
			75.0%		25.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2		2	
				100%	
	Total	29	20	8	1
			69.0%	27.6%	3.4%
2086	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	12	4	5	3
			33.3%	41.7%	25.0%
	Secundaria	23	8	9	6
			34.8%	39.1%	26.1%
	Bachillerato	16	3	9	4
			18.8%	56.3%	25.0%
	Carrera técnica	7	1	2	4
			14.3%	28.6%	57.1%
	Licenciatura	17	10	7	
			58.8%	41.2%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Total	78	28	32	18
			35.9%	41.0%	23.1%
2094	Licenciatura	5		2	3
				40.0%	60.0%
	Total	5		2	3
2113	Primaria	1		1	
				100%	
	Licenciatura	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Total	4		3	1
2181	Secundaria	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2185	No estudió	1		1	
				100%	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Secundaria	2		2	
				100%	
	Bachillerato	6		2	4
				33.3%	66.7%
	Carrera técnica	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Licenciatura	14	4	5	5
			28.6%	35.7%	35.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	6	1	4	1
			16.7%	66.7%	16.7%
Total	31	5	15	11	
		16.1%	48.4%	35.5%	
2187	No estudió	2		2	
				100%	
	Primaria	6	1	4	1
			16.7%	66.7%	16.7%
	Secundaria	13	2	6	5
			15.4%	46.2%	38.5%
	Bachillerato	3	1	1	1
			33.3%	33.3%	33.3%
	Carrera técnica	6	1	1	4
			16.7%	16.7%	66.7%
	Licenciatura	17	3	9	5
			17.6%	52.9%	29.4%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
Total	50	10	24	16	
		20.0%	48.0%	32.0%	
2192	No estudió	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Primaria	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Secundaria	22	18	4	
			81.8%	18.2%	
	Bachillerato	16	14	2	
			87.5%	12.5%	
	Carrera técnica	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Licenciatura	29	22	7	
			75.9%	24.1%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	2		
			100%		
Total	89	73	16		
		82.0%	18.0%		
2219	Primaria	1		1	
				100%	
	Licenciatura	4	2	2	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			50.0%	50.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	10	5	5	
			50.0%	50.0%	
	Total	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
2228	Primaria	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2248	No estudió	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	9	4	5	
			44.4%	55.6%	
	Secundaria	8	4	4	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	28	13	15	
			46.4%	53.6%	
2361	No estudió	6	2	4	
			33.3%	66.7%	
	Primaria	26	11	13	2
			42.3%	50.0%	7.7%
	Secundaria	10	3	7	
			30.0%	70.0%	
	Bachillerato	11	5	5	1
			45.5%	45.5%	9.1%
	Carrera técnica	5	1	2	2
			20.0%	40.0%	40.0%
	Licenciatura	24	12	10	2
			50.0%	41.7%	8.3%
	Total	82	34	41	7
			41.5%	50.0%	8.5%
2371	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	3	3		
			100%		
	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	5	4	1	
			80.0%	20.0%	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	11	10	1	
			90.9%	9.1%	
2373	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	1		1	
				100%	
	Secundaria	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Bachillerato	2	2		
			100%		
	Licenciatura	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
2375	No estudió	7	6		1
			85.7%		14.3%
	Primaria	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	Secundaria	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Bachillerato	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	3	3		
			100%		
	Licenciatura	2	2		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	31	23	7	1
			74.2%	22.6%	3.2%
2384	No estudió	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Primaria	22	20	2	
			90.9%	9.1%	
	Secundaria	22	18	3	1
			81.8%	13.6%	4.5%
	Bachillerato	20	15	4	1
			75.0%	20.0%	5.0%
	Carrera técnica	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Licenciatura	25	19	4	2
			76.0%	16.0%	8.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2		2	
				100%	
	Total	102	79	19	4
			77.5%	18.6%	3.9%
2432	Primaria	1	1		

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
	Secundaria	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Bachillerato	3	3		
			100%		
	Carrera técnica	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
	Licenciatura	16	10	5	1
			62.5%	31.3%	6.3%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	10	5	4	1
			50.0%	40.0%	10.0%
	Total	39	22	13	4
			56.4%	33.3%	10.3%
2433	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	2		2	
				100%	
	Secundaria	3	3		
			100%		
	Bachillerato	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Carrera técnica	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	15	6	8	1
			40.0%	53.3%	6.7%
	Total	26	12	13	1
			46.2%	50.0%	3.8%
2434	Secundaria	2	2		
			100%		
	Bachillerato	3	3		
			100%		
	Licenciatura	5	5		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
2442	No estudió	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Primaria	9	7	2	
			77.8%	22.2%	
	Secundaria	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Bachillerato	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	1		1	
				100%	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Licenciatura	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	34	25	9	
			73.5%	26.5%	
2468	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	1		1	
				100%	
	Bachillerato	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	13	10	3	
			76.9%	23.1%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	19	13	6	
			68.4%	31.6%	
2471	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2476	Primaria	6	6		
			100%		
	Secundaria	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Bachillerato	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Total	21	15	6	
			71.4%	28.6%	
2615	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	1	1		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
2639	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	1		1	
				100%	
	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	1	1		

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
2640	Licenciatura	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
2731	No estudió	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	7	4	2	1
			57.1%	28.6%	14.3%
	Secundaria	12	10	2	
			83.3%	16.7%	
	Bachillerato	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Carrera técnica	8	4	4	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	42	25	16	1
			59.5%	38.1%	2.4%
2753	No estudió	1		1	
				100%	
	Primaria	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Secundaria	9	4	5	
			44.4%	55.6%	
	Bachillerato	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	20	10	10	
			50.0%	50.0%	
2806	No estudió	3	3		
			100%		
	Primaria	9	9		
			100%		
	Secundaria	12	12		
			100%		
	Bachillerato	12	12		
			100%		

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Carrera técnica	4	4		
			100%		
	Licenciatura	12	12		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	2		
			100%		
	Total	54	54		
			100%		
2808	Bachillerato	3		3	
				100%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
2927	No estudió	3	3		
			100%		
	Primaria	30	25	5	
			83.3%	16.7%	
	Secundaria	27	23	3	1
			85.2%	11.1%	3.7%
	Bachillerato	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	Carrera técnica	3	1	1	1
			33.3%	33.3%	33.3%
	Licenciatura	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	77	63	12	2
			81.8%	15.6%	2.6%
2973	No estudió	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2975	Secundaria	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3016	No estudió	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3072	Bachillerato	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	3	2	1	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			66.7%	33.3%	
3077	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	1		1	
				100%	
	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Licenciatura	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
3161	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Licenciatura	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
3166	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Licenciatura	2	2		
			100%		
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3188	Primaria	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3191	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3238	No estudió	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3400	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3428	Secundaria	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Bachillerato	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Licenciatura	2		2	
				100%	

Clave	Escolaridad del padre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
3500	Secundaria	1			1
					100%
	Total	1			1
					100%
3501	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		

Tabla 4.
Número de sustentantes desagregados por institución y **escolaridad de la madre**, en testimonios de desempeño.

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
12	No estudió	9	2	6	1
			22.2%	66.7%	11.1%
	Primaria	44	11	32	1
			25.0%	72.7%	2.3%
	Secundaria	38	9	19	10
			23.7%	50.0%	26.3%
	Bachillerato	24	10	11	3
			41.7%	45.8%	12.5%
	Carrera técnica	30	10	14	6
			33.3%	46.7%	20.0%
	Licenciatura	45	12	24	9
			26.7%	53.3%	20.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
	Total	197	57	110	30
			28.9%	55.8%	15.2%
175	Primaria	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
628	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Licenciatura	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
635	Secundaria	3		3	
				100%	
	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Licenciatura	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	2		
			100%		
	Total	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
733	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	1		1	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
				100%	
	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
775	Primaria	4	4		
			100%		
	Secundaria	2	2		
			100%		
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	8	8		
			100%		
779	No estudió	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Primaria	22	16	6	
			72.7%	27.3%	
	Secundaria	15	9	6	
			60.0%	40.0%	
	Bachillerato	12	10	2	
			83.3%	16.7%	
	Carrera técnica	5	5		
			100%		
779	Licenciatura	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	65	48	17	
			73.8%	26.2%	
782	No estudió	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	6	2	4	
			33.3%	66.7%	
	Secundaria	6	3	2	1
			50.0%	33.3%	16.7%
	Bachillerato	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Carrera técnica	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
795	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	2	2		
			100%		
	Bachillerato	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Licenciatura	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	9	6	2	1
			66.7%	22.2%	11.1%
817	No estudió	1		1	
				100%	
	Primaria	36	30	6	
			83.3%	16.7%	
	Secundaria	27	24	3	
			88.9%	11.1%	
	Bachillerato	21	16	5	
			76.2%	23.8%	
	Carrera técnica	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
	Licenciatura	17	14	2	1
			82.4%	11.8%	5.9%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	110	90	19	1
			81.8%	17.3%	0.9%
827	No estudió	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	11	4	4	3
			36.4%	36.4%	27.3%
	Secundaria	28	7	19	2
			25.0%	67.9%	7.1%
	Bachillerato	15	5	9	1
			33.3%	60.0%	6.7%
	Carrera técnica	14	6	8	
			42.9%	57.1%	
	Licenciatura	6	1	5	
			16.7%	83.3%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	80	26	48	6
			32.5%	60.0%	7.5%
837	Primaria	2	1	1	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			50.0%	50.0%	
	Secundaria	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Bachillerato	11	2	7	2
			18.2%	63.6%	18.2%
	Carrera técnica	5		3	2
				60.0%	40.0%
	Licenciatura	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Total	30	8	16	6
			26.7%	53.3%	20.0%
842	No estudió	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Primaria	41	32	9	
			78.0%	22.0%	
	Secundaria	22	16	5	1
			72.7%	22.7%	4.5%
	Bachillerato	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	6	3	2	1
			50.0%	33.3%	16.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1			1
					100%
	Total	78	57	18	3
			73.1%	23.1%	3.8%
844	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	2		2	
				100%	
	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Carrera técnica	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
855	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Secundaria	1		1	
				100%	
	Total	10	6	4	
			60.0%	40.0%	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
860	Primaria	2	2		
			100%		
	Secundaria	2	2		
			100%		
	Bachillerato	3	3		
			100%		
	Licenciatura	5	5		
			100%		
	Total	12	12		
			100%		
898	Bachillerato	1			1
					100%
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	12	7	4	1
			58.3%	33.3%	8.3%
905	Bachillerato	1			1
					100%
	Carrera técnica	3			3
					100%
	Licenciatura	4			4
					100%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	10		1	9
				10.0%	90.0%
908	Primaria	1			1
					100%
	Bachillerato	12	1	5	6
			8.3%	41.7%	50.0%
	Carrera técnica	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Licenciatura	16		9	7
				56.3%	43.8%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Total	35	1	17	17
			2.9%	48.6%	48.6%
917	No estudió	1		1	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
				100%	
	Bachillerato	14	3	9	2
			21.4%	64.3%	14.3%
	Carrera técnica	13	2	2	9
			15.4%	15.4%	69.2%
	Licenciatura	48	14	17	17
			29.2%	35.4%	35.4%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	10		6	4
				60.0%	40.0%
921	Primaria	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Secundaria	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Bachillerato	8		3	5
				37.5%	62.5%
	Carrera técnica	12	1	3	8
			8.3%	25.0%	66.7%
931	Licenciatura	18	1	7	10
			5.6%	38.9%	55.6%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	4		2	2
				50.0%	50.0%
	Total	46	2	17	27
			4.3%	37.0%	58.7%
	Primaria	2	2		
			100%		
988	Bachillerato	6		5	1
				83.3%	16.7%
	Carrera técnica	3		3	
				100%	
	Licenciatura	13		6	7
				46.2%	53.8%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3		2	1
				66.7%	33.3%
1002	Total	27	2	16	9
			7.4%	59.3%	33.3%
	Primaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1002	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	No estudió	1		1	
				100%	
1002	Secundaria	1	1		
			100%		
	Bachillerato	4		2	2
				50.0%	50.0%

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Carrera técnica	7	1	2	4
			14.3%	28.6%	57.1%
	Licenciatura	6	1	1	4
			16.7%	16.7%	66.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	7		5	2
				71.4%	28.6%
1016	Total	26	3	11	12
			11.5%	42.3%	46.2%
	No estudió	1		1	
				100%	
	Primaria	9		6	3
				66.7%	33.3%
	Secundaria	11	2	5	4
			18.2%	45.5%	36.4%
	Bachillerato	15	1	8	6
			6.7%	53.3%	40.0%
1018	Carrera técnica	23	2	13	8
			8.7%	56.5%	34.8%
	Licenciatura	12	1	6	5
			8.3%	50.0%	41.7%
	Total	71	6	39	26
			8.5%	54.9%	36.6%
	No estudió	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Primaria	14	5	7	2
			35.7%	50.0%	14.3%
1021	Secundaria	18	7	8	3
			38.9%	44.4%	16.7%
	Bachillerato	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
	Carrera técnica	16	6	10	
			37.5%	62.5%	
	Licenciatura	15	7	7	1
			46.7%	46.7%	6.7%
	Total	78	34	38	6
			43.6%	48.7%	7.7%
	No estudió	2	2		
			100%		
	Primaria	7	4	2	1
			57.1%	28.6%	14.3%
	Secundaria	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Bachillerato	2	2		
			100%		
	Carrera técnica	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Licenciatura	6	5	1	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		83.3%	16.7%	
		30	21	8	1
			70.0%	26.7%	3.3%
1022	No estudió	2	2		
			100%		
	Primaria	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
	Secundaria	26	22	3	1
			84.6%	11.5%	3.8%
	Bachillerato	8	8		
			100%		
	Carrera técnica	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	Licenciatura	4	4		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	66	59	6	1
			89.4%	9.1%	1.5%
1031	Primaria	8	4	4	
			50.0%	50.0%	
	Secundaria	17	7	9	1
			41.2%	52.9%	5.9%
	Bachillerato	25	7	18	
			28.0%	72.0%	
	Carrera técnica	14	5	7	2
			35.7%	50.0%	14.3%
	Total	64	23	38	3
			35.9%	59.4%	4.7%
1033	Primaria	11	7	3	1
			63.6%	27.3%	9.1%
	Secundaria	28	12	13	3
			42.9%	46.4%	10.7%
	Bachillerato	17	9	7	1
			52.9%	41.2%	5.9%
	Carrera técnica	16	7	9	
			43.8%	56.3%	
	Licenciatura	23	11	10	2
			47.8%	43.5%	8.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	6	1	4	1
			16.7%	66.7%	16.7%
	Total	101	47	46	8
			46.5%	45.5%	7.9%
1035	Primaria	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Secundaria	11	5	4	2
			45.5%	36.4%	18.2%

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Bachillerato	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Carrera técnica	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	9	4	4	1
			44.4%	44.4%	11.1%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1037	Total	33	16	14	3
			48.5%	42.4%	9.1%
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
1039	Total	1	1		
			100%		
	Primaria	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
1039	Secundaria	10	9	1	
			90.0%	10.0%	
	Bachillerato	11	9	2	
			81.8%	18.2%	
	Carrera técnica	10	7	3	
			70.0%	30.0%	
	Licenciatura	11	8	2	1
			72.7%	18.2%	9.1%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
1041	Total	50	38	11	1
			76.0%	22.0%	2.0%
	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Secundaria	15	15		
			100%		
	Bachillerato	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
1044	Carrera técnica	10	10		
			100%		
	Licenciatura	8	8		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	50	45	5	
			90.0%	10.0%	
	Bachillerato	1		1	
				100%	
1044	Carrera técnica	1	1		

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
	Licenciatura	1		1	
				100%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
1056	No estudió	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	15	8	6	1
			53.3%	40.0%	6.7%
	Secundaria	56	24	23	9
			42.9%	41.1%	16.1%
	Bachillerato	46	22	21	3
			47.8%	45.7%	6.5%
	Carrera técnica	48	27	20	1
			56.3%	41.7%	2.1%
	Licenciatura	65	35	25	5
			53.8%	38.5%	7.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	18	12	4	2
			66.7%	22.2%	11.1%
	Total	250	129	100	21
			51.6%	40.0%	8.4%
1061	No estudió	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Primaria	17	3	8	6
			17.6%	47.1%	35.3%
	Secundaria	23		12	11
				52.2%	47.8%
	Bachillerato	15	3	10	2
			20.0%	66.7%	13.3%
	Carrera técnica	6	1	5	
			16.7%	83.3%	
	Licenciatura	21	1	12	8
			4.8%	57.1%	38.1%
1064	Primaria	6	2	4	
			33.3%	66.7%	
	Secundaria	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Bachillerato	2		2	
				100%	
	Carrera técnica	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Licenciatura	2		1	1
				50.0%	50.0%

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	16	6	8	2
			37.5%	50.0%	12.5%
1065	No estudió	1			1
					100%
	Primaria	12	1	8	3
			8.3%	66.7%	25.0%
	Secundaria	13	1	2	10
			7.7%	15.4%	76.9%
	Bachillerato	11	1	5	5
			9.1%	45.5%	45.5%
	Carrera técnica	18		8	10
				44.4%	55.6%
	Licenciatura	38	2	17	19
			5.3%	44.7%	50.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	7	2	1	4
			28.6%	14.3%	57.1%
	Total	100	7	41	52
			7.0%	41.0%	52.0%
1068	No estudió	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	12	6	6	
			50.0%	50.0%	
	Secundaria	33	24	7	2
			72.7%	21.2%	6.1%
	Bachillerato	21	12	7	2
			57.1%	33.3%	9.5%
	Carrera técnica	16	7	9	
			43.8%	56.3%	
	Licenciatura	20	11	8	1
			55.0%	40.0%	5.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Total	108	62	40	6
			57.4%	37.0%	5.6%
1076	No estudió	4	4		
			100%		
	Primaria	12	8	4	
			66.7%	33.3%	
	Secundaria	27	23	4	
			85.2%	14.8%	
	Bachillerato	18	16	1	1
			88.9%	5.6%	5.6%
	Carrera técnica	18	15	2	1
			83.3%	11.1%	5.6%
	Licenciatura	15	13	2	
			86.7%	13.3%	
	Total	4	3	1	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)		75.0%	25.0%	
	Total	98	82	14	2
			83.7%	14.3%	2.0%
1084	No estudió	1		1	
				100%	
	Primaria	11	4	4	3
			36.4%	36.4%	27.3%
	Secundaria	14	4	8	2
			28.6%	57.1%	14.3%
	Bachillerato	14	5	6	3
			35.7%	42.9%	21.4%
	Carrera técnica	10	1	7	2
			10.0%	70.0%	20.0%
	Licenciatura	11	3	5	3
			27.3%	45.5%	27.3%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	11	1	7	3
			9.1%	63.6%	27.3%
	Total	72	18	38	16
1086	Primaria	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Secundaria	12	6	6	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Carrera técnica	6	2	2	2
			33.3%	33.3%	33.3%
	Licenciatura	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	29	12	14	3
			41.4%	48.3%	10.3%
1087	No estudió	3	3		
			100%		
	Primaria	14	12	2	
			85.7%	14.3%	
	Secundaria	13	11	2	
			84.6%	15.4%	
	Bachillerato	12	10	2	
			83.3%	16.7%	
	Carrera técnica	9	8	1	
			88.9%	11.1%	
	Licenciatura	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Total	56	48	8	
			85.7%	14.3%	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
1153	No estudió	1			1
					100%
	Primaria	5		3	2
				60.0%	40.0%
	Secundaria	17	5	6	6
			29.4%	35.3%	35.3%
	Bachillerato	11	4	7	
			36.4%	63.6%	
	Carrera técnica	12		4	8
				33.3%	66.7%
	Licenciatura	12		7	5
				58.3%	41.7%
1165	No estudió	3			3
					100%
	Primaria	61	9	27	25
			14.8%	44.3%	41.0%
	Secundaria	6	3	2	1
			50.0%	33.3%	16.7%
	Bachillerato	30	11	14	5
			36.7%	46.7%	16.7%
	Carrera técnica	50	13	27	10
			26.0%	54.0%	20.0%
	Licenciatura	33	5	19	9
			15.2%	57.6%	27.3%
1171	No estudió	25	7	10	8
			28.0%	40.0%	32.0%
	Primaria	43	9	21	13
			20.9%	48.8%	30.2%
	Secundaria	6	1	3	2
			16.7%	50.0%	33.3%
	Bachillerato	193	49	96	48
			25.4%	49.7%	24.9%
	Total	4	4		
			100%		
	Primaria	10	9	1	
			90.0%	10.0%	
1172	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
	Primaria	25	18	6	1
			72.0%	24.0%	4.0%
1172	No estudió	11	10	1	
			90.9%	9.1%	
	Primaria	13	7	5	1
	Secundaria				
	Bachillerato				
	Total				
	Total				

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			53.8%	38.5%	7.7%
	Carrera técnica	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Licenciatura	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	63	45	16	2
			71.4%	25.4%	3.2%
1178	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
	Secundaria	12	3	7	2
			25.0%	58.3%	16.7%
	Bachillerato	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
	Carrera técnica	7	6		1
			85.7%		14.3%
	Licenciatura	9	2	5	2
			22.2%	55.6%	22.2%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	42	19	17	6
			45.2%	40.5%	14.3%
1179	No estudió	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	2			2
					100%
	Secundaria	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Bachillerato	4		1	3
				25.0%	75.0%
	Licenciatura	7		4	3
				57.1%	42.9%
	Total	19	2	8	9
			10.5%	42.1%	47.4%
1183	Primaria	1		1	
				100%	
	Secundaria	1			1
					100%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
1185	Primaria	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Secundaria	3	3		
			100%		
	Bachillerato	6	4	2	
			66.7%	33.3%	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Carrera técnica	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Licenciatura	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
1225	Total	23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%
	No estudió	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Primaria	40	30	10	
			75.0%	25.0%	
	Secundaria	110	66	40	4
			60.0%	36.4%	3.6%
	Bachillerato	81	50	25	6
			61.7%	30.9%	7.4%
	Carrera técnica	54	39	14	1
			72.2%	25.9%	1.9%
1297	Licenciatura	75	34	37	4
			45.3%	49.3%	5.3%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	20	10	7	3
			50.0%	35.0%	15.0%
	Total	383	230	135	18
			60.1%	35.2%	4.7%
	Primaria	2	2		
			100%		
	Secundaria	1			1
					100%
	Bachillerato	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
1326	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Licenciatura	3	1		2
			33.3%		66.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	12	6	2	4
			50.0%	16.7%	33.3%
	No estudió	1			1
					100%
	Bachillerato	4		3	1
				75.0%	25.0%
	Carrera técnica	5			5
					100%
	Licenciatura	26		7	19
				26.9%	73.1%
	Total	10		3	7

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)			30.0%	70.0%
	Total	46		13	33
				28.3%	71.7%
1327	No estudió	1	1		
			100%		
	Secundaria	1			1
					100%
	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Licenciatura	2		1	1
				50.0%	50.0%
1328	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	7	1	4	2
			14.3%	57.1%	28.6%
	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	1		1	
				100%	
	Bachillerato	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1341	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Licenciatura	12	9	3	
			75.0%	25.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
1344	Primaria	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
1345	No estudió	8	3	5	
			37.5%	62.5%	
	Primaria	46	33	11	2
			71.7%	23.9%	4.3%
	Secundaria	40	29	8	3
			72.5%	20.0%	7.5%

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Bachillerato	26	14	8	4
			53.8%	30.8%	15.4%
	Carrera técnica	14	9	4	1
			64.3%	28.6%	7.1%
	Licenciatura	14	10	3	1
			71.4%	21.4%	7.1%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	149	99	39	11
			66.4%	26.2%	7.4%
1347	Secundaria	1	1		
			100%		
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1348	Secundaria	1		1	
				100%	
	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Total	2		2	
				100%	
1351	Secundaria	1	1		
			100%		
	Bachillerato	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
1354	Secundaria	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Carrera técnica	1			1
					100%
	Licenciatura	3		3	
				100%	
	Total	8	2	4	2
			25.0%	50.0%	25.0%
1355	Primaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	2	2		
			100%		
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
1357	Carrera técnica	4		3	1
				75.0%	25.0%
	Licenciatura	1		1	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
				100%	
	Total	5		4	1
				80.0%	20.0%
1374	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Carrera técnica	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Licenciatura	9	7	2	
			77.8%	22.2%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	2		
			100%		
	Total	18	14	4	
			77.8%	22.2%	
1397	No estudió	21	15	5	1
			71.4%	23.8%	4.8%
	Primaria	83	35	32	16
			42.2%	38.6%	19.3%
	Secundaria	70	30	28	12
			42.9%	40.0%	17.1%
	Bachillerato	36	17	12	7
			47.2%	33.3%	19.4%
	Carrera técnica	25	11	8	6
			44.0%	32.0%	24.0%
	Licenciatura	41	16	18	7
			39.0%	43.9%	17.1%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	12	4	6	2
			33.3%	50.0%	16.7%
	Total	288	128	109	51
			44.4%	37.8%	17.7%
1406	Secundaria	1		1	
				100%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1407	No estudió	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Primaria	17	9	8	
			52.9%	47.1%	
	Secundaria	23	12	11	
			52.2%	47.8%	
	Bachillerato	9	4	5	
			44.4%	55.6%	
	Carrera técnica	5	3	2	
			60.0%	40.0%	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Licenciatura	10	7	2	1
			70.0%	20.0%	10.0%
	Total	67	36	30	1
			53.7%	44.8%	1.5%
1515	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	14	14		
			100%		
	Secundaria	16	12	4	
			75.0%	25.0%	
	Bachillerato	7	7		
			100%		
	Carrera técnica	3	3		
			100%		
	Licenciatura	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	44	39	5	
			88.6%	11.4%	
1521	Primaria	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Secundaria	1	1		
			100%		
	Bachillerato	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	4	4		
			100%		
	Licenciatura	7	2	3	2
			28.6%	42.9%	28.6%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2			2
					100%
	Total	23	10	8	5
			43.5%	34.8%	21.7%
1523	No estudió	2	2		
			100%		
	Primaria	17	16	1	
			94.1%	5.9%	
	Secundaria	14	14		
			100%		
	Bachillerato	6	6		
			100%		
	Carrera técnica	4	4		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	45	43	2	
			95.6%	4.4%	
1527	Bachillerato	1	1		

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	3	1	1	1
			33.3%	33.3%	33.3%
	Total	5	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
1530	No estudió	1	1		
			100%		
	Secundaria	1	1		
			100%		
	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Carrera técnica	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Licenciatura	5	5		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2		2	
				100%	
	Total	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
1571	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Secundaria	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Bachillerato	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Carrera técnica	9	4	5	
			44.4%	55.6%	
	Licenciatura	13	10	3	
			76.9%	23.1%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	37	23	14	
			62.2%	37.8%	
1573	Primaria	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Secundaria	13	5	7	1
			38.5%	53.8%	7.7%
	Bachillerato	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Carrera técnica	11	5	5	1
			45.5%	45.5%	9.1%
	Licenciatura	11	3	6	2
			27.3%	54.5%	18.2%

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	49	22	23	4
			44.9%	46.9%	8.2%
1576	Secundaria	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1577	Primaria	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	Secundaria	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	Bachillerato	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Carrera técnica	4	4		
			100%		
	Licenciatura	5		4	1
				80.0%	20.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	36	23	12	1
			63.9%	33.3%	2.8%
1632	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1635	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
1642	Primaria	1	1		
			100%		
	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1648	Primaria	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Secundaria	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Bachillerato	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Carrera técnica	3	2		1
			66.7%		33.3%
	Licenciatura	9	2	7	
			22.2%	77.8%	
	Total	2	1	1	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)		50.0%	50.0%	
	Total	27	11	13	3
			40.7%	48.1%	11.1%
1650	No estudió	3		3	
				100%	
	Primaria	14	6	7	1
			42.9%	50.0%	7.1%
	Secundaria	18	9	8	1
			50.0%	44.4%	5.6%
	Bachillerato	9	4	4	1
			44.4%	44.4%	11.1%
	Carrera técnica	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
	Licenciatura	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	2		
			100%		
	Total	56	27	25	4
			48.2%	44.6%	7.1%
1656	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Secundaria	12	8	4	
			66.7%	33.3%	
	Bachillerato	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Carrera técnica	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	5	5		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2	2		
			100%		
	Total	35	28	7	
			80.0%	20.0%	
1659	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1660	No estudió	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Primaria	23	7	14	2
			30.4%	60.9%	8.7%
	Secundaria	32	14	14	4
			43.8%	43.8%	12.5%
	Bachillerato	30	11	12	7
			36.7%	40.0%	23.3%

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Carrera técnica	21	7	12	2
			33.3%	57.1%	9.5%
	Licenciatura	26	8	13	5
			30.8%	50.0%	19.2%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
	Total	140	50	69	21
			35.7%	49.3%	15.0%
2006	Secundaria	1		1	
				100%	
	Bachillerato	1			1
					100%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
2046	No estudió	5	5		
			100%		
	Primaria	27	17	10	
			63.0%	37.0%	
	Secundaria	24	16	8	
			66.7%	33.3%	
	Bachillerato	15	10	4	1
			66.7%	26.7%	6.7%
	Carrera técnica	15	6	9	
			40.0%	60.0%	
	Licenciatura	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Total	93	60	32	1
			64.5%	34.4%	1.1%
2047	Primaria	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2054	Bachillerato	3	3		
			100%		
	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Total	4	3	1	
2056			75.0%	25.0%	
	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
	Secundaria	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Bachillerato	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Licenciatura	4	3	1	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		75.0%	25.0%	
		25	17	8	
			68.0%	32.0%	
2058	Primaria	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
2059	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
2066	Secundaria	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Bachillerato	11	2	3	6
			18.2%	27.3%	54.5%
	Carrera técnica	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Licenciatura	14	1	1	12
			7.1%	7.1%	85.7%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	4		1	3
				25.0%	75.0%
2076	Total	35	3	7	25
			8.6%	20.0%	71.4%
	No estudió	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	6	4	1	1
			66.7%	16.7%	16.7%
	Secundaria	11	9	2	
			81.8%	18.2%	
	Carrera técnica	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
2086	Licenciatura	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	29	20	8	1
			69.0%	27.6%	3.4%
	No estudió	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	13	4	7	2
			30.8%	53.8%	15.4%
2086	Secundaria	32	10	17	5
			31.3%	53.1%	15.6%
	Bachillerato	7	3	1	3
			42.9%	14.3%	42.9%
	Carrera técnica	13	3	4	6
			23.1%	30.8%	46.2%

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Licenciatura	12	7	3	2
			58.3%	25.0%	16.7%
	Total	79	28	33	18
			35.4%	41.8%	22.8%
2094	Licenciatura	5		2	3
				40.0%	60.0%
	Total	5		2	3
				40.0%	60.0%
2113	Primaria	1		1	
				100%	
	Licenciatura	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Total	4		3	1
				75.0%	25.0%
2181	Secundaria	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2185	Primaria	2		2	
				100%	
	Secundaria	4		2	2
				50.0%	50.0%
	Bachillerato	7		6	1
				85.7%	14.3%
	Carrera técnica	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Licenciatura	12	4	2	6
			33.3%	16.7%	50.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	31	5	15	11
			16.1%	48.4%	35.5%
2187	No estudió	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Primaria	9	2	5	2
			22.2%	55.6%	22.2%
	Secundaria	12	2	7	3
			16.7%	58.3%	25.0%
	Bachillerato	5		3	2
				60.0%	40.0%
	Carrera técnica	11	3	4	4
			27.3%	36.4%	36.4%
	Licenciatura	8	2	2	4
			25.0%	25.0%	50.0%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	50	10	24	16

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			20.0%	48.0%	32.0%
2192	No estudió	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Primaria	6	6		
			100%		
	Secundaria	30	23	7	
			76.7%	23.3%	
	Bachillerato	17	14	3	
			82.4%	17.6%	
	Carrera técnica	15	12	3	
			80.0%	20.0%	
	Licenciatura	14	12	2	
			85.7%	14.3%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	5	5		
			100%		
	Total	92	75	17	
			81.5%	18.5%	
2219	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Carrera técnica	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Licenciatura	9	3	6	
			33.3%	66.7%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
2228	Primaria	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
2248	No estudió	1		1	
				100%	
	Primaria	11	6	5	
			54.5%	45.5%	
	Secundaria	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Carrera técnica	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Licenciatura	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Total	31	15	16	
			48.4%	51.6%	
2361	No estudió	3	2	1	
			66.7%	33.3%	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Primaria	29	11	16	2
			37.9%	55.2%	6.9%
	Secundaria	16	7	8	1
			43.8%	50.0%	6.3%
	Bachillerato	15	6	7	2
			40.0%	46.7%	13.3%
	Carrera técnica	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
	Licenciatura	15	7	7	1
			46.7%	46.7%	6.7%
	Total	83	34	42	7
			41.0%	50.6%	8.4%
2371	Primaria	1	1		
			100%		
	Secundaria	3	3		
			100%		
	Bachillerato	2	2		
			100%		
	Carrera técnica	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Licenciatura	2	2		
			100%		
	Total	11	10	1	
			90.9%	9.1%	
2373	No estudió	2	2		
			100%		
	Primaria	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Secundaria	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	13	9	4	
			69.2%	30.8%	
2375	No estudió	7	6		1
			85.7%		14.3%
	Primaria	4	4		
			100%		
	Secundaria	13	7	6	
			53.8%	46.2%	
	Bachillerato	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	3	3		

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	32	24	7	1
			75.0%	21.9%	3.1%
2384	No estudió	3	3		
			100%		
	Primaria	20	16	3	1
			80.0%	15.0%	5.0%
	Secundaria	31	26	4	1
			83.9%	12.9%	3.2%
	Bachillerato	21	16	4	1
			76.2%	19.0%	4.8%
	Carrera técnica	15	11	4	
			73.3%	26.7%	
	Licenciatura	10	7	2	1
			70.0%	20.0%	10.0%
2432	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	103	80	19	4
			77.7%	18.4%	3.9%
2432	Primaria	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Secundaria	4	4		
			100%		
	Bachillerato	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	11	8	2	1
			72.7%	18.2%	9.1%
	Licenciatura	11	4	5	2
			36.4%	45.5%	18.2%
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	6	2	3	1
			33.3%	50.0%	16.7%
2433	Total	40	23	13	4
			57.5%	32.5%	10.0%
	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Secundaria	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Bachillerato	5		5	
				100%	
	Carrera técnica	3	3		
			100%		
2433	Licenciatura	8	4	4	
			50.0%	50.0%	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1			1
					100%
	Total	27	12	14	1
			44.4%	51.9%	3.7%
2434	No estudió	1	1		
			100%		
	Secundaria	3	3		
			100%		
	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Carrera técnica	2	2		
			100%		
2442	Licenciatura	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
2468	No estudió	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	Primaria	12	10	2	
			83.3%	16.7%	
	Secundaria	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Bachillerato	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
2471	Licenciatura	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	35	25	10	
			71.4%	28.6%	
2476	Secundaria	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
	Carrera técnica	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Licenciatura	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
2471	Total	20	14	6	
			70.0%	30.0%	
2471	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2476	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
2476	Secundaria	8	5	3	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			62.5%	37.5%	
	Bachillerato	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	2	2		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1		1	
				100%	
	Total	22	15	7	
			68.2%	31.8%	
2615	No estudió	1	1		
			100%		
	Primaria	1	1		
			100%		
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	3	3		
			100%		
2639	Primaria	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Secundaria	2	2		
			100%		
	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
2640	Secundaria	1		1	
				100%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
2731	No estudió	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Primaria	11	8	2	1
			72.7%	18.2%	9.1%
	Secundaria	10	5	5	
			50.0%	50.0%	
	Bachillerato	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Carrera técnica	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
	Licenciatura	5	4	1	
			80.0%	20.0%	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	42	25	16	1
			59.5%	38.1%	2.4%
2753	No estudió	1		1	
				100%	
	Primaria	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
	Secundaria	5	1	4	
			20.0%	80.0%	
	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Licenciatura	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	20	10	10	
			50.0%	50.0%	
2806	No estudió	3	3		
			100%		
	Primaria	11	11		
			100%		
	Secundaria	9	9		
			100%		
	Bachillerato	11	11		
			100%		
	Carrera técnica	7	7		
			100%		
	Licenciatura	13	13		
			100%		
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	55	55		
			100%		
2808	Primaria	1		1	
				100%	
	Bachillerato	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
2927	No estudió	3	3		
			100%		
	Primaria	20	18	2	
			90.0%	10.0%	
	Secundaria	42	31	9	2
			73.8%	21.4%	4.8%
	Bachillerato	7	7		

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
	Carrera técnica	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Licenciatura	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Posgrado (especialidad, maestría, doctorado)	1	1		
			100%		
	Total	79	64	13	2
			81.0%	16.5%	2.5%
2973	No estudió	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2975	Secundaria	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3016	Secundaria	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3072	Primaria	1	1		
			100%		
	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Licenciatura	1	1		
			100%		
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3077	Secundaria	3	3		
			100%		
	Bachillerato	2		2	
				100%	
	Carrera técnica	1	1		
			100%		
	Licenciatura	1		1	
				100%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
3161	Bachillerato	1		1	
				100%	
	Licenciatura	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
3166	Licenciatura	3	2	1	
			66.7%	33.3%	

Clave	Escolaridad de la madre	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3188	Secundaria	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3191	Primaria	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3238	No estudió	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3400	Secundaria	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3428	No estudió	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Secundaria	1		1	
				100%	
	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Carrera técnica	1		1	
				100%	
	Licenciatura	3		3	
				100%	
	Total	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
3500	Secundaria	1			1
					100%
	Total	1			1
					100%
3501	Bachillerato	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		

- **Variables escolares durante la licenciatura**

Tabla 5.

Número de sustentantes desagregados por institución y rangos del **promedio en la licenciatura**, en testimonios de desempeño.

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
12	7.0-7.9	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
	8.0-8.9	133	47	70	16
			35.3%	52.6%	12.0%
	9.0-10.0	60	9	37	14
			15.0%	61.7%	23.3%
	Total	200	59	111	30
			29.5%	55.5%	15.0%
175	8.0-8.9	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	9.0-10.0	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
628	8.0-8.9	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	9.0-10.0	1		1	
				100%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
635	8.0-8.9	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	9.0-10.0	3		3	
				100%	
	Total	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
733	8.0-8.9	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	9.0-10.0	1	1		
			100%		
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
775	8.0-8.9	6	6		
			100%		
	9.0-10.0	2	2		
			100%		
	Total	8	8		
			100%		
779	7.0-7.9	2	2		
			100%		
	8.0-8.9	43	34	9	

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	9.0-10.0	20	79.1%	20.9%	
			12	8	
	Total	65	60.0%	40.0%	
			48	17	
782	8.0-8.9	16	73.8%	26.2%	
			8	7	1
	9.0-10.0	7	50.0%	43.8%	6.3%
			5	2	
795	8.0-8.9	7	71.4%	28.6%	
			5	2	
	9.0-10.0	2	50.0%		1
			1		50.0%
817	8.0-8.9	89	66.7%	22.2%	11.1%
			75	13	1
	9.0-10.0	21	84.3%	14.6%	1.1%
			15	6	
827	8.0-8.9	62	71.4%	28.6%	
			22	36	4
	9.0-10.0	19	35.5%	58.1%	6.5%
			4	13	2
837	8.0-8.9	11	21.1%	68.4%	10.5%
			5	6	
	9.0-10.0	19	32.1%	60.5%	7.4%
			3	10	6
842	8.0-8.9	59	26.7%	53.3%	20.0%
			45	12	2
	9.0-10.0	19	76.3%	20.3%	3.4%
			12	6	1
844	8.0-8.9	3	63.2%	31.6%	5.3%
			3	18	3
	9.0-10.0	7	73.1%	23.1%	3.8%
			3	4	
844	8.0-8.9	3	100%		
			3		
	9.0-10.0	7	42.9%	57.1%	
			3	4	
844	8.0-8.9	10	60.0%	40.0%	
			6		
	9.0-10.0	7			
			3		

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
855	8.0-8.9	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	9.0-10.0	1			1
					100%
	Total	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
860	7.0-7.9	1	1		
			100%		
	8.0-8.9	10	10		
			100%		
	9.0-10.0	1	1		
			100%		
	Total	12	12		
			100%		
898	8.0-8.9	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	9.0-10.0	8	5	2	1
			62.5%	25.0%	12.5%
	Total	12	7	4	1
			58.3%	33.3%	8.3%
905	8.0-8.9	1			1
					100%
	9.0-10.0	9		1	8
				11.1%	88.9%
	Total	10		1	9
				10.0%	90.0%
908	8.0-8.9	17	1	11	5
			5.9%	64.7%	29.4%
	9.0-10.0	19		6	13
				31.6%	68.4%
	Total	36	1	17	18
			2.8%	47.2%	50.0%
917	7.0-7.9	2		2	
				100%	
	8.0-8.9	38	15	12	11
			39.5%	31.6%	28.9%
	9.0-10.0	46	4	21	21
			8.7%	45.7%	45.7%
	Total	86	19	35	32
			22.1%	40.7%	37.2%
921	7.0-7.9	1	1		
			100%		
	8.0-8.9	18	1	11	6
			5.6%	61.1%	33.3%
	9.0-10.0	27		6	21
				22.2%	77.8%
	Total	46	2	17	27

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			4.3%	37.0%	58.7%
931	8.0-8.9	2		2	
				100%	
	9.0-10.0	25	2	14	9
			8.0%	56.0%	36.0%
	Total	27	2	16	9
			7.4%	59.3%	33.3%
988	8.0-8.9	1		1	
				100%	
	9.0-10.0	1	1		
			100%		
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1002	7.0-7.9	1		1	
				100%	
	8.0-8.9	12	3	6	3
			25.0%	50.0%	25.0%
	9.0-10.0	13		4	9
				30.8%	69.2%
	Total	26	3	11	12
			11.5%	42.3%	46.2%
1016	6.0-6.9	27	2	18	7
			7.4%	66.7%	25.9%
	7.0-7.9	19		9	10
				47.4%	52.6%
	8.0-8.9	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	48	2	28	18
			4.2%	58.3%	37.5%
1018	8.0-8.9	66	34	29	3
			51.5%	43.9%	4.5%
	9.0-10.0	15	3	9	3
			20.0%	60.0%	20.0%
	Total	81	37	38	6
			45.7%	46.9%	7.4%
1021	7.0-7.9	1		1	
				100%	
	8.0-8.9	23	18	4	1
			78.3%	17.4%	4.3%
	9.0-10.0	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Total	30	21	8	1
			70.0%	26.7%	3.3%
1022	7.0-7.9	1	1		
			100%		
	8.0-8.9	44	43	1	
			97.7%	2.3%	

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	9.0-10.0	21	15	5	1
			71.4%	23.8%	4.8%
	Total	66	59	6	1
			89.4%	9.1%	1.5%
1031	8.0-8.9	30	16	12	2
			53.3%	40.0%	6.7%
	9.0-10.0	43	11	29	3
			25.6%	67.4%	7.0%
	Total	73	27	41	5
			37.0%	56.2%	6.8%
1033	7.0-7.9	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	8.0-8.9	78	39	33	6
			50.0%	42.3%	7.7%
	9.0-10.0	19	6	11	2
			31.6%	57.9%	10.5%
	Total	101	47	46	8
			46.5%	45.5%	7.9%
1035	8.0-8.9	18	10	7	1
			55.6%	38.9%	5.6%
	9.0-10.0	15	6	7	2
			40.0%	46.7%	13.3%
	Total	33	16	14	3
			48.5%	42.4%	9.1%
1037	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1039	6.0-6.9	1	1		
			100%		
	8.0-8.9	23	21	2	
			91.3%	8.7%	
	9.0-10.0	26	16	9	1
			61.5%	34.6%	3.8%
	Total	50	38	11	1
			76.0%	22.0%	2.0%
1041	8.0-8.9	31	30	1	
			96.8%	3.2%	
	9.0-10.0	19	15	4	
			78.9%	21.1%	
	Total	50	45	5	
			90.0%	10.0%	
1044	7.0-7.9	1	1		
			100%		
	9.0-10.0	2		2	
				100%	
	Total	3	1	2	

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			33.3%	66.7%	
1056	6.0-6.9	1	1		
			100%		
	7.0-7.9	13	8	5	
			61.5%	38.5%	
	8.0-8.9	190	103	74	13
			54.2%	38.9%	6.8%
	9.0-10.0	46	17	21	8
			37.0%	45.7%	17.4%
	Total	250	129	100	21
			51.6%	40.0%	8.4%
1061	7.0-7.9	1		1	
				100%	
	8.0-8.9	63	7	40	16
			11.1%	63.5%	25.4%
	9.0-10.0	22	1	8	13
			4.5%	36.4%	59.1%
	Total	86	8	49	29
			9.3%	57.0%	33.7%
1064	7.0-7.9	8	4	4	
			50.0%	50.0%	
	8.0-8.9	6	2	3	1
			33.3%	50.0%	16.7%
	9.0-10.0	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	16	6	8	2
			37.5%	50.0%	12.5%
1065	6.0-6.9	5		4	1
				80.0%	20.0%
	7.0-7.9	48	6	23	19
			12.5%	47.9%	39.6%
	8.0-8.9	34	1	13	20
			2.9%	38.2%	58.8%
	9.0-10.0	13		1	12
				7.7%	92.3%
	Total	100	7	41	52
			7.0%	41.0%	52.0%
1068	7.0-7.9	1		1	
				100%	
	8.0-8.9	35	23	10	2
			65.7%	28.6%	5.7%
	9.0-10.0	72	39	29	4
			54.2%	40.3%	5.6%
	Total	108	62	40	6
			57.4%	37.0%	5.6%
1076	7.0-7.9	13	13		
			100%		

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	8.0-8.9	71	59	10	2
			83.1%	14.1%	2.8%
	9.0-10.0	15	10	5	
			66.7%	33.3%	
	Total	99	82	15	2
			82.8%	15.2%	2.0%
1084	8.0-8.9	31	13	15	3
			41.9%	48.4%	9.7%
	9.0-10.0	41	5	23	13
			12.2%	56.1%	31.7%
	Total	72	18	38	16
			25.0%	52.8%	22.2%
1086	8.0-8.9	14	6	7	1
			42.9%	50.0%	7.1%
	9.0-10.0	15	6	7	2
			40.0%	46.7%	13.3%
	Total	29	12	14	3
			41.4%	48.3%	10.3%
1087	8.0-8.9	42	37	5	
			88.1%	11.9%	
	9.0-10.0	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
	Total	56	48	8	
			85.7%	14.3%	
1153	8.0-8.9	19	3	11	5
			15.8%	57.9%	26.3%
	9.0-10.0	42	6	16	20
			14.3%	38.1%	47.6%
	Total	61	9	27	25
			14.8%	44.3%	41.0%
1165	7.0-7.9	2	2		
			100%		
	8.0-8.9	121	39	65	17
			32.2%	53.7%	14.0%
	9.0-10.0	70	8	31	31
			11.4%	44.3%	44.3%
	Total	193	49	96	48
			25.4%	49.7%	24.9%
1171	8.0-8.9	7	7		
			100%		
	9.0-10.0	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
1172	8.0-8.9	17	13	4	
			76.5%	23.5%	
	9.0-10.0	47	32	13	2

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		68.1%	27.7%	4.3%
		64	45	17	2
			70.3%	26.6%	3.1%
1178	8.0-8.9	24	14	9	1
			58.3%	37.5%	4.2%
	9.0-10.0	18	5	8	5
			27.8%	44.4%	27.8%
	Total	42	19	17	6
			45.2%	40.5%	14.3%
1179	8.0-8.9	13	1	5	7
			7.7%	38.5%	53.8%
	9.0-10.0	6	1	3	2
			16.7%	50.0%	33.3%
	Total	19	2	8	9
			10.5%	42.1%	47.4%
1183	7.0-7.9	1			1
					100%
	9.0-10.0	1		1	
				100%	
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
1185	7.0-7.9	2	2		
			100%		
	8.0-8.9	16	9	6	1
			56.3%	37.5%	6.3%
	9.0-10.0	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%
1225	6.0-6.9	1	1		
			100%		
	7.0-7.9	35	29	6	
			82.9%	17.1%	
	8.0-8.9	259	173	80	6
			66.8%	30.9%	2.3%
	9.0-10.0	89	28	49	12
			31.5%	55.1%	13.5%
	Total	384	231	135	18
			60.2%	35.2%	4.7%
1297	8.0-8.9	4	3		1
			75.0%		25.0%
	9.0-10.0	8	3	2	3
			37.5%	25.0%	37.5%
	Total	12	6	2	4
			50.0%	16.7%	33.3%
1326	7.0-7.9	4		1	3
				25.0%	75.0%

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	8.0-8.9	25		8	17
				32.0%	68.0%
	9.0-10.0	17		4	13
				23.5%	76.5%
	Total	46		13	33
				28.3%	71.7%
1327	8.0-8.9	6	1	4	1
			16.7%	66.7%	16.7%
	9.0-10.0	1			1
					100%
	Total	7	1	4	2
			14.3%	57.1%	28.6%
1328	7.0-7.9	1	1		
			100%		
	8.0-8.9	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	9.0-10.0	9	4	5	
			44.4%	55.6%	
	Total	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
1341	9.0-10.0	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1344	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1345	7.0-7.9	18	17	1	
			94.4%	5.6%	
	8.0-8.9	112	81	26	5
			72.3%	23.2%	4.5%
	9.0-10.0	20	2	12	6
			10.0%	60.0%	30.0%
	Total	150	100	39	11
			66.7%	26.0%	7.3%
1347	9.0-10.0	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1348	9.0-10.0	2		2	
				100%	
	Total	2		2	
				100%	
1351	8.0-8.9	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	9.0-10.0	3	1	2	

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		33.3%	66.7%	
		8	5	3	
			62.5%	37.5%	
1354	8.0-8.9	8	2	3	3
			25.0%	37.5%	37.5%
	9.0-10.0	1		1	
				100%	
	Total	9	2	4	3
			22.2%	44.4%	33.3%
1355	8.0-8.9	3	3		
			100%		
	9.0-10.0	1		1	
				100%	
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
1357	8.0-8.9	3		2	1
				66.7%	33.3%
	9.0-10.0	2		2	
				100%	
	Total	5		4	1
				80.0%	20.0%
1374	7.0-7.9	1	1		
			100%		
	8.0-8.9	9	7	2	
			77.8%	22.2%	
	9.0-10.0	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Total	18	14	4	
			77.8%	22.2%	
1397	6.0-6.9	2	2		
			100%		
	7.0-7.9	99	54	38	7
			54.5%	38.4%	7.1%
	8.0-8.9	169	68	68	33
			40.2%	40.2%	19.5%
	9.0-10.0	18	4	3	11
			22.2%	16.7%	61.1%
	Total	288	128	109	51
			44.4%	37.8%	17.7%
1406	9.0-10.0	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1407	7.0-7.9	2	2		
			100%		
	8.0-8.9	37	21	16	
			56.8%	43.2%	

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	9.0-10.0	28	13	14	1
			46.4%	50.0%	3.6%
	Total	67	36	30	1
			53.7%	44.8%	1.5%
1515	8.0-8.9	24	22	2	
			91.7%	8.3%	
	9.0-10.0	21	18	3	
			85.7%	14.3%	
	Total	45	40	5	
			88.9%	11.1%	
1521	8.0-8.9	14	9	4	1
			64.3%	28.6%	7.1%
	9.0-10.0	9	1	4	4
			11.1%	44.4%	44.4%
	Total	23	10	8	5
			43.5%	34.8%	21.7%
1523	8.0-8.9	34	34		
			100%		
	9.0-10.0	12	10	2	
			83.3%	16.7%	
	Total	46	44	2	
			95.7%	4.3%	
1527	7.0-7.9	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	8.0-8.9	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Total	5	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
1530	8.0-8.9	9	9		
			100%		
	9.0-10.0	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
1571	7.0-7.9	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
	8.0-8.9	20	12	8	
			60.0%	40.0%	
	9.0-10.0	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Total	37	23	14	
			62.2%	37.8%	
1573	7.0-7.9	11	8	2	1
			72.7%	18.2%	9.1%
	8.0-8.9	34	12	19	3
			35.3%	55.9%	8.8%
	9.0-10.0	4	2	2	

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		50.0%	50.0%	
		49	22	23	4
			44.9%	46.9%	8.2%
1576	7.0-7.9	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
1577	7.0-7.9	10	9	1	
			90.0%	10.0%	
	8.0-8.9	22	13	9	
			59.1%	40.9%	
	9.0-10.0	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
	Total	37	24	12	1
1632	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
1635	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	9.0-10.0	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	3	2	1	
1642	8.0-8.9	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
1648	6.0-6.9	1	1		
			100%		
	7.0-7.9	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	8.0-8.9	12	4	8	
			33.3%	66.7%	
	9.0-10.0	5		2	3
1650	6.0-6.9			40.0%	60.0%
		26	10	13	3
	Total		38.5%	50.0%	11.5%
1650	6.0-6.9	1		1	
				100%	
	7.0-7.9	17	10	7	
			58.8%	41.2%	
	8.0-8.9	27	11	14	2
			40.7%	51.9%	7.4%
	9.0-10.0	1		1	
				100%	

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	46	21	23	2
			45.7%	50.0%	4.3%
1656	7.0-7.9	3	3		
			100%		
	8.0-8.9	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
	9.0-10.0	1		1	
				100%	
	Total	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
1659	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1660	7.0-7.9	26	15	8	3
			57.7%	30.8%	11.5%
	8.0-8.9	78	27	43	8
			34.6%	55.1%	10.3%
	9.0-10.0	12	1	5	6
			8.3%	41.7%	50.0%
	Total	116	43	56	17
			37.1%	48.3%	14.7%
2006	8.0-8.9	1			1
					100%
	9.0-10.0	1		1	
				100%	
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
2046	7.0-7.9	2	2		
			100%		
	8.0-8.9	84	53	30	1
			63.1%	35.7%	1.2%
	9.0-10.0	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
	Total	93	60	32	1
			64.5%	34.4%	1.1%
2047	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2054	8.0-8.9	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	9.0-10.0	2	2		
			100%		
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
2056	8.0-8.9	13	11	2	

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	9.0-10.0	12	84.6%	15.4%	
			6	6	
	Total	25	50.0%	50.0%	
			17	8	
2058	8.0-8.9	3	68.0%	32.0%	
			1	2	
	Total	3	33.3%	66.7%	
			1	2	
2059	8.0-8.9	1	33.3%	66.7%	
			1		
	Total	1	100%		
			1		
2066	8.0-8.9	12	100%		
			3	5	4
	9.0-10.0	23	25.0%	41.7%	33.3%
				2	21
	Total	35	8.7%	91.3%	
			3	7	25
2076	7.0-7.9	2	8.6%	20.0%	71.4%
			2		
	8.0-8.9	30	100%		
			20	9	1
	9.0-10.0	1	66.7%	30.0%	3.3%
				1	
2086	8.0-8.9	59	100%		
			25	25	9
	9.0-10.0	20	42.4%	42.4%	15.3%
			3	8	9
	Total	79	15.0%	40.0%	45.0%
			28	33	18
2094	9.0-10.0	5	35.4%	41.8%	22.8%
				2	3
	Total	5	40.0%	60.0%	
			2	3	
2113	9.0-10.0	4	40.0%	60.0%	
			3	1	
	Total	4	75.0%	25.0%	
			3	1	
2181	9.0-10.0	1	75.0%	25.0%	
			1		
	Total	1	100%		
			1		
2185	7.0-7.9	1	100%		
			1		

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	8.0-8.9	12	2	8	2
			16.7%	66.7%	16.7%
	9.0-10.0	18	2	7	9
			11.1%	38.9%	50.0%
	Total	31	5	15	11
			16.1%	48.4%	35.5%
2187	7.0-7.9	7	2	5	
			28.6%	71.4%	
	8.0-8.9	39	7	18	14
			17.9%	46.2%	35.9%
	9.0-10.0	4	1	1	2
			25.0%	25.0%	50.0%
	Total	50	10	24	16
			20.0%	48.0%	32.0%
2192	7.0-7.9	3	3		
			100%		
	8.0-8.9	58	49	9	
			84.5%	15.5%	
	9.0-10.0	31	23	8	
			74.2%	25.8%	
	Total	92	75	17	
			81.5%	18.5%	
2219	7.0-7.9	1	1		
			100%		
	8.0-8.9	9	3	6	
			33.3%	66.7%	
	9.0-10.0	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Total	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
2228	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2248	7.0-7.9	1		1	
				100%	
	8.0-8.9	20	10	10	
			50.0%	50.0%	
	9.0-10.0	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
	Total	30	15	15	
			50.0%	50.0%	
2361	8.0-8.9	66	30	33	3
			45.5%	50.0%	4.5%
	9.0-10.0	17	4	9	4
			23.5%	52.9%	23.5%
	Total	83	34	42	7

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			41.0%	50.6%	8.4%
2371	8.0-8.9	8	8		
			100%		
	9.0-10.0	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	11	10	1	
			90.9%	9.1%	
2373	8.0-8.9	10	7	3	
			70.0%	30.0%	
	9.0-10.0	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	13	9	4	
			69.2%	30.8%	
2375	8.0-8.9	16	16		
			100%		
	9.0-10.0	16	8	7	1
			50.0%	43.8%	6.3%
	Total	32	24	7	1
			75.0%	21.9%	3.1%
2384	7.0-7.9	5	5		
			100%		
	8.0-8.9	33	31	2	
			93.9%	6.1%	
	9.0-10.0	66	44	18	4
			66.7%	27.3%	6.1%
	Total	104	80	20	4
			76.9%	19.2%	3.8%
2432	7.0-7.9	2	2		
			100%		
	8.0-8.9	23	15	7	1
			65.2%	30.4%	4.3%
	9.0-10.0	15	6	6	3
			40.0%	40.0%	20.0%
	Total	40	23	13	4
			57.5%	32.5%	10.0%
2433	7.0-7.9	1		1	
				100%	
	8.0-8.9	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	9.0-10.0	22	10	11	1
			45.5%	50.0%	4.5%
	Total	27	12	14	1
			44.4%	51.9%	3.7%
2434	8.0-8.9	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	9.0-10.0	7	7		
			100%		

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
2442	7.0-7.9	1	1		
			100%		
	8.0-8.9	33	24	9	
			72.7%	27.3%	
	9.0-10.0	1		1	
				100%	
	Total	35	25	10	
			71.4%	28.6%	
2468	7.0-7.9	1	1		
			100%		
	8.0-8.9	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	9.0-10.0	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
	Total	20	14	6	
			70.0%	30.0%	
2471	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2476	8.0-8.9	4	4		
			100%		
	9.0-10.0	19	11	8	
			57.9%	42.1%	
	Total	23	15	8	
			65.2%	34.8%	
2615	9.0-10.0	3	3		
			100%		
	Total	3	3		
			100%		
2639	8.0-8.9	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	9.0-10.0	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Total	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
2640	8.0-8.9	1		1	
				100%	
	9.0-10.0	1	1		
			100%		
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
2731	8.0-8.9	15	12	3	
			80.0%	20.0%	
	9.0-10.0	27	13	13	1

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		48.1%	48.1%	3.7%
		42	25	16	1
			59.5%	38.1%	2.4%
2753	7.0-7.9	1		1	
				100%	
	8.0-8.9	19	10	9	
			52.6%	47.4%	
	Total	20	10	10	
			50.0%	50.0%	
2806	8.0-8.9	17	17		
			100%		
	9.0-10.0	38	38		
			100%		
	Total	55	55		
			100%		
2808	8.0-8.9	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	9.0-10.0	2		2	
				100%	
	Total	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
2927	8.0-8.9	54	48	4	2
			88.9%	7.4%	3.7%
	9.0-10.0	25	16	9	
			64.0%	36.0%	
	Total	79	64	13	2
			81.0%	16.5%	2.5%
2973	9.0-10.0	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2975	9.0-10.0	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3016	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3072	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	9.0-10.0	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3077	8.0-8.9	2	2		
			100%		

Clave	Promedio en la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	9.0-10.0	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
3161	8.0-8.9	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	9.0-10.0	2		2	
				100%	
	Total	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
3166	8.0-8.9	2	2		
			100%		
	9.0-10.0	1		1	
				100%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3188	8.0-8.9	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3191	9.0-10.0	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3238	8.0-8.9	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3400	9.0-10.0	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3428	7.0-7.9	2		2	
				100%	
	8.0-8.9	6	2	4	
			33.3%	66.7%	
	Total	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
3500	9.0-10.0	1			1
					100%
	Total	1			1
					100%
3501	9.0-10.0	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		

Tabla 6.

Número de sustentantes desagregados por institución y respuesta a la pregunta: ¿Recibió beca durante la licenciatura?, en testimonios de desempeño.

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
12	Sí	62	14	36	12
			22.6%	58.1%	19.4%
	No	138	45	75	18
			32.6%	54.3%	13.0%
	Total	200	59	111	30
			29.5%	55.5%	15.0%
175	No	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
628	Sí	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
635	Sí	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	No	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
733	Sí	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	No	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
775	Sí	2	2		
			100%		
	No	6	6		
			100%		
	Total	8	8		
			100%		
779	Sí	46	33	13	
			71.7%	28.3%	
	No	19	15	4	
			78.9%	21.1%	
	Total	65	48	17	
			73.8%	26.2%	
782	Sí	11	7	3	1
			63.6%	27.3%	9.1%
	No	12	6	6	
			50.0%	50.0%	
	Total	23	13	9	1

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			56.5%	39.1%	4.3%
795	Sí	3	2		1
			66.7%		33.3%
	No	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Total	9	6	2	1
			66.7%	22.2%	11.1%
817	Sí	69	53	15	1
			76.8%	21.7%	1.4%
	No	41	37	4	
			90.2%	9.8%	
	Total	110	90	19	1
			81.8%	17.3%	0.9%
827	Sí	28	6	19	3
			21.4%	67.9%	10.7%
	No	53	20	30	3
			37.7%	56.6%	5.7%
	Total	81	26	49	6
			32.1%	60.5%	7.4%
837	Sí	19	2	11	6
			10.5%	57.9%	31.6%
	No	11	6	5	
			54.5%	45.5%	
	Total	30	8	16	6
			26.7%	53.3%	20.0%
842	Sí	34	22	10	2
			64.7%	29.4%	5.9%
	No	44	35	8	1
			79.5%	18.2%	2.3%
	Total	78	57	18	3
			73.1%	23.1%	3.8%
844	Sí	1		1	
				100%	
	No	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	Total	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
855	Sí	2		1	1
				50.0%	50.0%
	No	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
860	Sí	2	2		
			100%		
	No	10	10		
			100%		

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	12	12		
			100%		
898	Sí	7	4	2	1
			57.1%	28.6%	14.3%
	No	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Total	12	7	4	1
			58.3%	33.3%	8.3%
905	Sí	7		1	6
				14.3%	85.7%
	No	3			3
					100%
	Total	10		1	9
				10.0%	90.0%
908	Sí	25		10	15
				40.0%	60.0%
	No	11	1	7	3
			9.1%	63.6%	27.3%
	Total	36	1	17	18
			2.8%	47.2%	50.0%
917	Sí	38	3	12	23
			7.9%	31.6%	60.5%
	No	48	16	23	9
			33.3%	47.9%	18.8%
	Total	86	19	35	32
			22.1%	40.7%	37.2%
921	Sí	25		8	17
				32.0%	68.0%
	No	21	2	9	10
			9.5%	42.9%	47.6%
	Total	46	2	17	27
			4.3%	37.0%	58.7%
931	Sí	15		10	5
				66.7%	33.3%
	No	12	2	6	4
			16.7%	50.0%	33.3%
	Total	27	2	16	9
			7.4%	59.3%	33.3%
988	Sí	1	1		
			100%		
	No	1		1	
				100%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1002	Sí	17	3	5	9
			17.6%	29.4%	52.9%
	No	9		6	3

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total			66.7%	33.3%
		26	3	11	12
			11.5%	42.3%	46.2%
1016	Sí	36	3	23	10
			8.3%	63.9%	27.8%
	No	35	3	16	16
			8.6%	45.7%	45.7%
	Total	71	6	39	26
			8.5%	54.9%	36.6%
1018	Sí	22	8	10	4
			36.4%	45.5%	18.2%
	No	59	29	28	2
			49.2%	47.5%	3.4%
	Total	81	37	38	6
			45.7%	46.9%	7.4%
1021	Sí	2	2		
			100%		
	No	28	19	8	1
			67.9%	28.6%	3.6%
	Total	30	21	8	1
			70.0%	26.7%	3.3%
1022	Sí	33	29	4	
			87.9%	12.1%	
	No	33	30	2	1
			90.9%	6.1%	3.0%
	Total	66	59	6	1
			89.4%	9.1%	1.5%
1031	Sí	44	14	26	4
			31.8%	59.1%	9.1%
	No	29	13	15	1
			44.8%	51.7%	3.4%
	Total	73	27	41	5
			37.0%	56.2%	6.8%
1033	Sí	40	17	19	4
			42.5%	47.5%	10.0%
	No	61	30	27	4
			49.2%	44.3%	6.6%
	Total	101	47	46	8
			46.5%	45.5%	7.9%
1035	Sí	18	8	8	2
			44.4%	44.4%	11.1%
	No	15	8	6	1
			53.3%	40.0%	6.7%
	Total	33	16	14	3
			48.5%	42.4%	9.1%
1037	No	1	1		
			100%		

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	1	1		
			100%		
1039	Sí	17	12	4	1
			70.6%	23.5%	5.9%
	No	33	26	7	
			78.8%	21.2%	
	Total	50	38	11	1
			76.0%	22.0%	2.0%
1041	Sí	17	14	3	
			82.4%	17.6%	
	No	33	31	2	
			93.9%	6.1%	
	Total	50	45	5	
			90.0%	10.0%	
1044	Sí	2		2	
				100%	
	No	1	1		
			100%		
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
1056	Sí	148	75	56	17
			50.7%	37.8%	11.5%
	No	102	54	44	4
			52.9%	43.1%	3.9%
	Total	250	129	100	21
			51.6%	40.0%	8.4%
1061	Sí	39	4	17	18
			10.3%	43.6%	46.2%
	No	47	4	32	11
			8.5%	68.1%	23.4%
	Total	86	8	49	29
			9.3%	57.0%	33.7%
1064	Sí	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	No	13	5	6	2
			38.5%	46.2%	15.4%
	Total	16	6	8	2
			37.5%	50.0%	12.5%
1065	Sí	24	2	8	14
			8.3%	33.3%	58.3%
	No	76	5	33	38
			6.6%	43.4%	50.0%
	Total	100	7	41	52
			7.0%	41.0%	52.0%
1068	Sí	31	15	14	2
			48.4%	45.2%	6.5%
	No	77	47	26	4

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		61.0%	33.8%	5.2%
		108	62	40	6
			57.4%	37.0%	5.6%
1076	Sí	45	33	11	1
			73.3%	24.4%	2.2%
	No	54	49	4	1
			90.7%	7.4%	1.9%
	Total	99	82	15	2
			82.8%	15.2%	2.0%
1084	Sí	47	12	24	11
			25.5%	51.1%	23.4%
	No	25	6	14	5
			24.0%	56.0%	20.0%
	Total	72	18	38	16
			25.0%	52.8%	22.2%
1086	Sí	15	5	7	3
			33.3%	46.7%	20.0%
	No	14	7	7	
			50.0%	50.0%	
	Total	29	12	14	3
			41.4%	48.3%	10.3%
1087	Sí	18	15	3	
			83.3%	16.7%	
	No	38	33	5	
			86.8%	13.2%	
	Total	56	48	8	
			85.7%	14.3%	
1153	Sí	45	7	21	17
			15.6%	46.7%	37.8%
	No	16	2	6	8
			12.5%	37.5%	50.0%
	Total	61	9	27	25
			14.8%	44.3%	41.0%
1165	Sí	55	10	26	19
			18.2%	47.3%	34.5%
	No	138	39	70	29
			28.3%	50.7%	21.0%
	Total	193	49	96	48
			25.4%	49.7%	24.9%
1171	Sí	9	9		
			100%		
	No	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
1172	Sí	37	26	10	1
			70.3%	27.0%	2.7%

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	No	27	19	7	1
			70.4%	25.9%	3.7%
	Total	64	45	17	2
			70.3%	26.6%	3.1%
1178	Sí	30	14	12	4
			46.7%	40.0%	13.3%
	No	12	5	5	2
			41.7%	41.7%	16.7%
	Total	42	19	17	6
			45.2%	40.5%	14.3%
1179	Sí	8	2	4	2
			25.0%	50.0%	25.0%
	No	11		4	7
				36.4%	63.6%
	Total	19	2	8	9
			10.5%	42.1%	47.4%
1183	Sí	1		1	
				100%	
	No	1			1
					100%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
1185	Sí	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	No	16	9	6	1
			56.3%	37.5%	6.3%
	Total	23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%
1225	Sí	138	69	61	8
			50.0%	44.2%	5.8%
	No	246	162	74	10
			65.9%	30.1%	4.1%
	Total	384	231	135	18
			60.2%	35.2%	4.7%
1297	Sí	4	1	1	2
			25.0%	25.0%	50.0%
	No	8	5	1	2
			62.5%	12.5%	25.0%
	Total	12	6	2	4
			50.0%	16.7%	33.3%
1326	Sí	5		1	4
				20.0%	80.0%
	No	41		12	29
				29.3%	70.7%
	Total	46		13	33
				28.3%	71.7%
1327	Sí	2		1	1

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	No	5	1	50.0%	50.0%
			20.0%	60.0%	20.0%
	Total	7	1	4	2
			14.3%	57.1%	28.6%
1328	Sí	10	5	5	
			50.0%	50.0%	
	No	10	8	2	
			80.0%	20.0%	
	Total	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
1341	Sí	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1344	No	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1345	Sí	59	27	22	10
			45.8%	37.3%	16.9%
	No	91	73	17	1
			80.2%	18.7%	1.1%
	Total	150	100	39	11
			66.7%	26.0%	7.3%
1347	Sí	1	1		
			100%		
	No	1	1		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1348	Sí	2		2	
				100%	
	Total	2		2	
				100%	
1351	Sí	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	No	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Total	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
1354	Sí	3		2	1
				66.7%	33.3%
	No	6	2	2	2
			33.3%	33.3%	33.3%
	Total	9	2	4	3
			22.2%	44.4%	33.3%

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
1355	Sí	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	No	2	2		
			100%		
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
1357	Sí	3		2	1
				66.7%	33.3%
	No	2		2	
				100%	
	Total	5		4	1
				80.0%	20.0%
1374	Sí	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	No	9	8	1	
			88.9%	11.1%	
	Total	18	14	4	
			77.8%	22.2%	
1397	Sí	120	53	37	30
			44.2%	30.8%	25.0%
	No	168	75	72	21
			44.6%	42.9%	12.5%
	Total	288	128	109	51
			44.4%	37.8%	17.7%
1406	Sí	1	1		
			100%		
	No	1		1	
				100%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1407	Sí	39	24	15	
			61.5%	38.5%	
	No	28	12	15	1
			42.9%	53.6%	3.6%
	Total	67	36	30	1
			53.7%	44.8%	1.5%
1515	Sí	39	35	4	
			89.7%	10.3%	
	No	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Total	45	40	5	
			88.9%	11.1%	
1521	Sí	6	1	3	2
			16.7%	50.0%	33.3%
	No	17	9	5	3
			52.9%	29.4%	17.6%
	Total	23	10	8	5

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			43.5%	34.8%	21.7%
1523	Sí	14	13	1	
			92.9%	7.1%	
	No	32	31	1	
			96.9%	3.1%	
	Total	46	44	2	
			95.7%	4.3%	
1527	No	5	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
	Total	5	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
1530	Sí	13	10	3	
			76.9%	23.1%	
	No	1	1		
			100%		
	Total	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
1571	Sí	20	9	11	
			45.0%	55.0%	
	No	17	14	3	
			82.4%	17.6%	
	Total	37	23	14	
			62.2%	37.8%	
1573	Sí	19	7	10	2
			36.8%	52.6%	10.5%
	No	30	15	13	2
			50.0%	43.3%	6.7%
	Total	49	22	23	4
			44.9%	46.9%	8.2%
1576	No	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1577	Sí	18	10	7	1
			55.6%	38.9%	5.6%
	No	19	14	5	
			73.7%	26.3%	
	Total	37	24	12	1
			64.9%	32.4%	2.7%
1632	No	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1635	Sí	1	1		
			100%		
	No	2	1	1	
			50.0%	50.0%	

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
1642	Sí	1	1		
			100%		
	No	1	1		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1648	Sí	7	2	4	1
			28.6%	57.1%	14.3%
	No	20	9	9	2
			45.0%	45.0%	10.0%
	Total	27	11	13	3
			40.7%	48.1%	11.1%
1650	Sí	19	4	13	2
			21.1%	68.4%	10.5%
	No	38	23	13	2
			60.5%	34.2%	5.3%
	Total	57	27	26	4
			47.4%	45.6%	7.0%
1656	Sí	25	19	6	
			76.0%	24.0%	
	No	10	9	1	
			90.0%	10.0%	
	Total	35	28	7	
			80.0%	20.0%	
1659	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1660	Sí	52	16	27	9
			30.8%	51.9%	17.3%
	No	88	34	42	12
			38.6%	47.7%	13.6%
	Total	140	50	69	21
			35.7%	49.3%	15.0%
2006	No	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
2046	Sí	47	28	18	1
			59.6%	38.3%	2.1%
	No	46	32	14	
			69.6%	30.4%	
	Total	93	60	32	1
			64.5%	34.4%	1.1%
2047	Sí	1	1		

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		100%		
		1	1		
			100%		
2054	Sí	3	3		
			100%		
	No	1		1	
				100%	
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
2056	Sí	10	7	3	
			70.0%	30.0%	
	No	15	10	5	
			66.7%	33.3%	
	Total	25	17	8	
			68.0%	32.0%	
2058	No	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
2059	No	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2066	Sí	16	2	2	12
			12.5%	12.5%	75.0%
	No	19	1	5	13
			5.3%	26.3%	68.4%
	Total	35	3	7	25
			8.6%	20.0%	71.4%
2076	Sí	14	10	4	
			71.4%	28.6%	
	No	19	12	6	1
			63.2%	31.6%	5.3%
	Total	33	22	10	1
			66.7%	30.3%	3.0%
2086	Sí	46	14	21	11
			30.4%	45.7%	23.9%
	No	33	14	12	7
			42.4%	36.4%	21.2%
	Total	79	28	33	18
			35.4%	41.8%	22.8%
2094	Sí	4		1	3
				25.0%	75.0%
	No	1		1	
				100%	
	Total	5		2	3
				40.0%	60.0%

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
2113	Sí	2		1	1
				50.0%	50.0%
	No	2		2	
				100%	
	Total	4		3	1
				75.0%	25.0%
2181	Sí	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2185	Sí	13	1	5	7
			7.7%	38.5%	53.8%
	No	18	4	10	4
			22.2%	55.6%	22.2%
	Total	31	5	15	11
			16.1%	48.4%	35.5%
2187	Sí	42	8	18	16
			19.0%	42.9%	38.1%
	No	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
	Total	50	10	24	16
			20.0%	48.0%	32.0%
2192	Sí	22	17	5	
			77.3%	22.7%	
	No	70	58	12	
			82.9%	17.1%	
	Total	92	75	17	
			81.5%	18.5%	
2219	Sí	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	No	11	6	5	
			54.5%	45.5%	
	Total	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
2228	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2248	Sí	16	8	8	
			50.0%	50.0%	
	No	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
	Total	31	15	16	
			48.4%	51.6%	
2361	Sí	45	14	26	5
			31.1%	57.8%	11.1%
	No	38	20	16	2

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		52.6%	42.1%	5.3%
		83	34	42	7
			41.0%	50.6%	8.4%
2371	Sí	4	4		
			100%		
	No	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Total	11	10	1	
			90.9%	9.1%	
2373	Sí	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	No	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	13	9	4	
			69.2%	30.8%	
2375	Sí	15	11	4	
			73.3%	26.7%	
	No	17	13	3	1
			76.5%	17.6%	5.9%
	Total	32	24	7	1
			75.0%	21.9%	3.1%
2384	Sí	53	38	11	4
			71.7%	20.8%	7.5%
	No	51	42	9	
			82.4%	17.6%	
	Total	104	80	20	4
			76.9%	19.2%	3.8%
2432	Sí	22	13	7	2
			59.1%	31.8%	9.1%
	No	18	10	6	2
			55.6%	33.3%	11.1%
	Total	40	23	13	4
			57.5%	32.5%	10.0%
2433	Sí	22	11	10	1
			50.0%	45.5%	4.5%
	No	5	1	4	
			20.0%	80.0%	
	Total	27	12	14	1
			44.4%	51.9%	3.7%
2434	Sí	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	No	8	8		
			100%		
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
2442	Sí	9	5	4	
			55.6%	44.4%	

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	No	26	20	6	
			76.9%	23.1%	
	Total	35	25	10	
			71.4%	28.6%	
2468	Sí	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	No	15	11	4	
			73.3%	26.7%	
	Total	20	14	6	
			70.0%	30.0%	
2471	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2476	Sí	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
	No	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	23	15	8	
			65.2%	34.8%	
2615	No	3	3		
			100%		
	Total	3	3		
			100%		
2639	Sí	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	No	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
2640	Sí	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
2731	Sí	20	11	9	
			55.0%	45.0%	
	No	22	14	7	1
			63.6%	31.8%	4.5%
	Total	42	25	16	1
			59.5%	38.1%	2.4%
2753	Sí	12	7	5	
			58.3%	41.7%	
	No	8	3	5	
			37.5%	62.5%	
	Total	20	10	10	
			50.0%	50.0%	
2806	Sí	35	35		

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	No	20	20		
			100%		
	Total	55	55		
			100%		
2808	Sí	3		3	
				100%	
	No	2	2		
			100%		
	Total	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
2927	Sí	53	43	10	
			81.1%	18.9%	
	No	26	21	3	2
			80.8%	11.5%	7.7%
	Total	79	64	13	2
			81.0%	16.5%	2.5%
2973	No	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2975	Sí	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3016	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3072	No	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3077	Sí	2	2		
			100%		
	No	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
3161	Sí	1		1	
				100%	
	No	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
3166	Sí	1		1	
				100%	

Clave	Beca	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	No	2	2		
			100%		
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3188	Sí	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3191	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3238	No	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3400	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3428	Sí	7	2	5	
			28.6%	71.4%	
	No	1		1	
				100%	
	Total	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
3500	No	1			1
					100%
	Total	1			1
					100%
3501	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		

- **Variables de la situación laboral**

Tabla 7.

Número de sustentantes desagregados por institución y **situación laboral del sustentante al momento de presentar el EGEL** (¿Trabaja actualmente?), en testimonios de desempeño.

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
12	Sí	147	44	83	20
			29.9%	56.5%	13.6%
	No	53	15	28	10
			28.3%	52.8%	18.9%
	Total	200	59	111	30
			29.5%	55.5%	15.0%
175	Sí	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	No	1	1		
			100%		
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
628	Sí	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
635	Sí	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
	No	2	2		
			100%		
	Total	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
733	Sí	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
775	Sí	6	6		
			100%		
	No	2	2		
			100%		
	Total	8	8		
			100%		
779	Sí	49	36	13	
			73.5%	26.5%	
	No	16	12	4	
			75.0%	25.0%	
	Total	65	48	17	
			73.8%	26.2%	
782	Sí	8	3	4	1
			37.5%	50.0%	12.5%
	No	15	10	5	

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		66.7%	33.3%	
		23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%
795	Sí	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	No	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	9	6	2	1
			66.7%	22.2%	11.1%
817	Sí	88	76	11	1
			86.4%	12.5%	1.1%
	No	22	14	8	
			63.6%	36.4%	
	Total	110	90	19	1
			81.8%	17.3%	0.9%
827	Sí	40	15	21	4
			37.5%	52.5%	10.0%
	No	41	11	28	2
			26.8%	68.3%	4.9%
	Total	81	26	49	6
			32.1%	60.5%	7.4%
837	Sí	11	3	6	2
			27.3%	54.5%	18.2%
	No	19	5	10	4
			26.3%	52.6%	21.1%
	Total	30	8	16	6
			26.7%	53.3%	20.0%
842	Sí	71	53	15	3
			74.6%	21.1%	4.2%
	No	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Total	78	57	18	3
			73.1%	23.1%	3.8%
844	Sí	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
	Total	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
855	Sí	3		2	1
				66.7%	33.3%
	No	2	2		
			100%		
	Total	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
860	Sí	9	9		
			100%		
	No	3	3		
			100%		

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	12	12		
			100%		
898	Sí	8	3	4	1
			37.5%	50.0%	12.5%
	No	4	4		
			100%		
	Total	12	7	4	1
			58.3%	33.3%	8.3%
905	Sí	7		1	6
				14.3%	85.7%
	No	3			3
					100%
	Total	10		1	9
				10.0%	90.0%
908	Sí	17	1	10	6
			5.9%	58.8%	35.3%
	No	19		7	12
				36.8%	63.2%
	Total	36	1	17	18
			2.8%	47.2%	50.0%
917	Sí	58	12	23	23
			20.7%	39.7%	39.7%
	No	28	7	12	9
			25.0%	42.9%	32.1%
	Total	86	19	35	32
			22.1%	40.7%	37.2%
921	Sí	31	2	13	16
			6.5%	41.9%	51.6%
	No	15		4	11
				26.7%	73.3%
	Total	46	2	17	27
			4.3%	37.0%	58.7%
931	Sí	24	2	14	8
			8.3%	58.3%	33.3%
	No	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Total	27	2	16	9
			7.4%	59.3%	33.3%
988	Sí	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
1002	Sí	10		5	5
				50.0%	50.0%
	No	16	3	6	7
			18.8%	37.5%	43.8%
	Total	26	3	11	12

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			11.5%	42.3%	46.2%
1016	Sí	51	6	25	20
			11.8%	49.0%	39.2%
	No	20		14	6
				70.0%	30.0%
	Total	71	6	39	26
			8.5%	54.9%	36.6%
1018	Sí	42	19	20	3
			45.2%	47.6%	7.1%
	No	39	18	18	3
			46.2%	46.2%	7.7%
	Total	81	37	38	6
			45.7%	46.9%	7.4%
1021	Sí	20	16	3	1
			80.0%	15.0%	5.0%
	No	10	5	5	
			50.0%	50.0%	
	Total	30	21	8	1
			70.0%	26.7%	3.3%
1022	Sí	33	30	2	1
			90.9%	6.1%	3.0%
	No	33	29	4	
			87.9%	12.1%	
	Total	66	59	6	1
			89.4%	9.1%	1.5%
1031	Sí	12	7	5	
			58.3%	41.7%	
	No	61	20	36	5
			32.8%	59.0%	8.2%
	Total	73	27	41	5
			37.0%	56.2%	6.8%
1033	Sí	84	41	37	6
			48.8%	44.0%	7.1%
	No	17	6	9	2
			35.3%	52.9%	11.8%
	Total	101	47	46	8
			46.5%	45.5%	7.9%
1035	Sí	24	12	10	2
			50.0%	41.7%	8.3%
	No	9	4	4	1
			44.4%	44.4%	11.1%
	Total	33	16	14	3
			48.5%	42.4%	9.1%
1037	No	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
1039	Sí	28	20	7	1
			71.4%	25.0%	3.6%
	No	22	18	4	
			81.8%	18.2%	
	Total	50	38	11	1
			76.0%	22.0%	2.0%
1041	Sí	27	27		
			100%		
	No	23	18	5	
			78.3%	21.7%	
	Total	50	45	5	
			90.0%	10.0%	
1044	Sí	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	No	1		1	
				100%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
1056	Sí	130	68	47	15
			52.3%	36.2%	11.5%
	No	120	61	53	6
			50.8%	44.2%	5.0%
	Total	250	129	100	21
			51.6%	40.0%	8.4%
1061	Sí	56	3	32	21
			5.4%	57.1%	37.5%
	No	30	5	17	8
			16.7%	56.7%	26.7%
	Total	86	8	49	29
			9.3%	57.0%	33.7%
1064	Sí	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	No	9	2	5	2
			22.2%	55.6%	22.2%
	Total	16	6	8	2
			37.5%	50.0%	12.5%
1065	Sí	79	7	30	42
			8.9%	38.0%	53.2%
	No	21		11	10
				52.4%	47.6%
	Total	100	7	41	52
			7.0%	41.0%	52.0%
1068	Sí	38	23	14	1
			60.5%	36.8%	2.6%
	No	70	39	26	5
			55.7%	37.1%	7.1%
	Total	108	62	40	6

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			57.4%	37.0%	5.6%
1076	Sí	48	42	6	
			87.5%	12.5%	
	No	51	40	9	2
			78.4%	17.6%	3.9%
	Total	99	82	15	2
			82.8%	15.2%	2.0%
1084	Sí	52	14	28	10
			26.9%	53.8%	19.2%
	No	20	4	10	6
			20.0%	50.0%	30.0%
	Total	72	18	38	16
			25.0%	52.8%	22.2%
1086	Sí	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
	No	22	9	10	3
			40.9%	45.5%	13.6%
	Total	29	12	14	3
			41.4%	48.3%	10.3%
1087	Sí	32	24	8	
			75.0%	25.0%	
	No	24	24		
			100%		
	Total	56	48	8	
			85.7%	14.3%	
1153	Sí	24	2	11	11
			8.3%	45.8%	45.8%
	No	37	7	16	14
			18.9%	43.2%	37.8%
	Total	61	9	27	25
			14.8%	44.3%	41.0%
1165	Sí	120	39	52	29
			32.5%	43.3%	24.2%
	No	73	10	44	19
			13.7%	60.3%	26.0%
	Total	193	49	96	48
			25.4%	49.7%	24.9%
1171	Sí	13	12	1	
			92.3%	7.7%	
	No	2	2		
			100%		
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
1172	Sí	29	22	6	1
			75.9%	20.7%	3.4%
	No	35	23	11	1
			65.7%	31.4%	2.9%

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	64	45	17	2
			70.3%	26.6%	3.1%
1178	Sí	29	15	11	3
			51.7%	37.9%	10.3%
	No	13	4	6	3
			30.8%	46.2%	23.1%
	Total	42	19	17	6
			45.2%	40.5%	14.3%
1179	Sí	12	1	6	5
			8.3%	50.0%	41.7%
	No	7	1	2	4
			14.3%	28.6%	57.1%
	Total	19	2	8	9
			10.5%	42.1%	47.4%
1183	No	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
1185	Sí	22	12	9	1
			54.5%	40.9%	4.5%
	No	1	1		
			100%		
	Total	23	13	9	1
			56.5%	39.1%	4.3%
1225	Sí	223	145	69	9
			65.0%	30.9%	4.0%
	No	161	86	66	9
			53.4%	41.0%	5.6%
	Total	384	231	135	18
			60.2%	35.2%	4.7%
1297	Sí	6	2	1	3
			33.3%	16.7%	50.0%
	No	6	4	1	1
			66.7%	16.7%	16.7%
	Total	12	6	2	4
			50.0%	16.7%	33.3%
1326	Sí	29		7	22
				24.1%	75.9%
	No	17		6	11
				35.3%	64.7%
	Total	46		13	33
				28.3%	71.7%
1327	Sí	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
	No	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	7	1	4	2

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			14.3%	57.1%	28.6%
1328	Sí	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	No	14	10	4	
			71.4%	28.6%	
	Total	20	13	7	
			65.0%	35.0%	
1341	No	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1344	No	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1345	Sí	69	52	13	4
			75.4%	18.8%	5.8%
	No	81	48	26	7
			59.3%	32.1%	8.6%
	Total	150	100	39	11
			66.7%	26.0%	7.3%
1347	No	2	2		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		
1348	No	2		2	
				100%	
	Total	2		2	
				100%	
1351	Sí	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	No	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
1354	Sí	9	2	4	3
			22.2%	44.4%	33.3%
	Total	9	2	4	3
			22.2%	44.4%	33.3%
1355	Sí	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	No	2	2		
			100%		
	Total	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
1357	Sí	3		3	
				100%	

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	No	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	5		4	1
				80.0%	20.0%
1374	Sí	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
	No	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	18	14	4	
			77.8%	22.2%	
1397	Sí	167	78	59	30
			46.7%	35.3%	18.0%
	No	121	50	50	21
			41.3%	41.3%	17.4%
	Total	288	128	109	51
			44.4%	37.8%	17.7%
1406	Sí	1	1		
			100%		
	No	1		1	
				100%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1407	Sí	46	23	23	
			50.0%	50.0%	
	No	21	13	7	1
			61.9%	33.3%	4.8%
	Total	67	36	30	1
			53.7%	44.8%	1.5%
1515	Sí	31	26	5	
			83.9%	16.1%	
	No	14	14		
			100%		
	Total	45	40	5	
			88.9%	11.1%	
1521	Sí	13	7	3	3
			53.8%	23.1%	23.1%
	No	10	3	5	2
			30.0%	50.0%	20.0%
	Total	23	10	8	5
			43.5%	34.8%	21.7%
1523	Sí	19	18	1	
			94.7%	5.3%	
	No	27	26	1	
			96.3%	3.7%	
	Total	46	44	2	
			95.7%	4.3%	
1527	Sí	4	2	1	1

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	No	1	50.0%	25.0%	25.0%
			100%		
	Total	5	3	1	1
			60.0%	20.0%	20.0%
1530	Sí	10	7	3	
			70.0%	30.0%	
	No	4	4		
			100%		
	Total	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
1571	Sí	25	18	7	
			72.0%	28.0%	
	No	12	5	7	
			41.7%	58.3%	
	Total	37	23	14	
			62.2%	37.8%	
1573	Sí	34	16	15	3
			47.1%	44.1%	8.8%
	No	15	6	8	1
			40.0%	53.3%	6.7%
	Total	49	22	23	4
			44.9%	46.9%	8.2%
1576	No	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1577	Sí	26	16	9	1
			61.5%	34.6%	3.8%
	No	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
	Total	37	24	12	1
			64.9%	32.4%	2.7%
1632	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1635	Sí	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
1642	Sí	1	1		
			100%		
	No	1	1		
			100%		
	Total	2	2		
			100%		

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
1648	Sí	12	5	6	1
			41.7%	50.0%	8.3%
	No	15	6	7	2
			40.0%	46.7%	13.3%
	Total	27	11	13	3
			40.7%	48.1%	11.1%
1650	Sí	29	16	12	1
			55.2%	41.4%	3.4%
	No	28	11	14	3
			39.3%	50.0%	10.7%
	Total	57	27	26	4
			47.4%	45.6%	7.0%
1656	Sí	15	13	2	
			86.7%	13.3%	
	No	20	15	5	
			75.0%	25.0%	
	Total	35	28	7	
			80.0%	20.0%	
1659	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
1660	Sí	66	27	31	8
			40.9%	47.0%	12.1%
	No	74	23	38	13
			31.1%	51.4%	17.6%
	Total	140	50	69	21
			35.7%	49.3%	15.0%
2006	Sí	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	2		1	1
2046	Sí	72	48	23	1
			66.7%	31.9%	1.4%
	No	21	12	9	
			57.1%	42.9%	
	Total	93	60	32	1
			64.5%	34.4%	1.1%
2047	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
2054	Sí	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	No	1	1		
			100%		
	Total	4	3	1	

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			75.0%	25.0%	
2056	Sí	13	8	5	
			61.5%	38.5%	
	No	12	9	3	
			75.0%	25.0%	
	Total	25	17	8	
			68.0%	32.0%	
2058	Sí	2		2	
				100%	
	No	1	1		
			100%		
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
2059	No	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2066	Sí	14		3	11
				21.4%	78.6%
	No	21	3	4	14
			14.3%	19.0%	66.7%
	Total	35	3	7	25
			8.6%	20.0%	71.4%
2076	Sí	19	13	5	1
			68.4%	26.3%	5.3%
	No	14	9	5	
			64.3%	35.7%	
	Total	33	22	10	1
			66.7%	30.3%	3.0%
2086	Sí	25	7	12	6
			28.0%	48.0%	24.0%
	No	54	21	21	12
			38.9%	38.9%	22.2%
	Total	79	28	33	18
			35.4%	41.8%	22.8%
2094	Sí	4		2	2
				50.0%	50.0%
	No	1			1
					100%
	Total	5		2	3
				40.0%	60.0%
2113	Sí	4		3	1
				75.0%	25.0%
	Total	4		3	1
				75.0%	25.0%
2181	Sí	1		1	
				100%	

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	1		1	
				100%	
2185	Sí	16	2	8	6
			12.5%	50.0%	37.5%
	No	15	3	7	5
			20.0%	46.7%	33.3%
	Total	31	5	15	11
			16.1%	48.4%	35.5%
2187	Sí	38	8	19	11
			21.1%	50.0%	28.9%
	No	12	2	5	5
			16.7%	41.7%	41.7%
	Total	50	10	24	16
			20.0%	48.0%	32.0%
2192	Sí	51	41	10	
			80.4%	19.6%	
	No	41	34	7	
			82.9%	17.1%	
	Total	92	75	17	
			81.5%	18.5%	
2219	Sí	8	3	5	
			37.5%	62.5%	
	No	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Total	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
2228	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2248	Sí	7	2	5	
			28.6%	71.4%	
	No	24	13	11	
			54.2%	45.8%	
	Total	31	15	16	
			48.4%	51.6%	
2361	Sí	72	27	39	6
			37.5%	54.2%	8.3%
	No	11	7	3	1
			63.6%	27.3%	9.1%
	Total	83	34	42	7
			41.0%	50.6%	8.4%
2371	Sí	9	8	1	
			88.9%	11.1%	
	No	2	2		
			100%		
	Total	11	10	1	

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			90.9%	9.1%	
2373	Sí	11	7	4	
			63.6%	36.4%	
	No	2	2		
			100%		
	Total	13	9	4	
			69.2%	30.8%	
2375	Sí	25	18	6	1
			72.0%	24.0%	4.0%
	No	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Total	32	24	7	1
			75.0%	21.9%	3.1%
2384	Sí	54	48	5	1
			88.9%	9.3%	1.9%
	No	50	32	15	3
			64.0%	30.0%	6.0%
	Total	104	80	20	4
			76.9%	19.2%	3.8%
2432	Sí	25	16	8	1
			64.0%	32.0%	4.0%
	No	15	7	5	3
			46.7%	33.3%	20.0%
	Total	40	23	13	4
			57.5%	32.5%	10.0%
2433	Sí	25	10	14	1
			40.0%	56.0%	4.0%
	No	2	2		
			100%		
	Total	27	12	14	1
			44.4%	51.9%	3.7%
2434	Sí	13	12	1	
			92.3%	7.7%	
	No	2	2		
			100%		
	Total	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
2442	Sí	20	16	4	
			80.0%	20.0%	
	No	15	9	6	
			60.0%	40.0%	
	Total	35	25	10	
			71.4%	28.6%	
2468	Sí	14	9	5	
			64.3%	35.7%	
	No	6	5	1	
			83.3%	16.7%	

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	20	14	6	
			70.0%	30.0%	
2471	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2476	Sí	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	No	19	13	6	
			68.4%	31.6%	
	Total	23	15	8	
			65.2%	34.8%	
2615	Sí	3	3		
			100%		
	Total	3	3		
			100%		
2639	Sí	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	No	1	1		
			100%		
	Total	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
2640	Sí	1	1		
			100%		
	No	1		1	
				100%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
2731	Sí	36	22	13	1
			61.1%	36.1%	2.8%
	No	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Total	42	25	16	1
			59.5%	38.1%	2.4%
2753	Sí	16	7	9	
			43.8%	56.3%	
	No	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	20	10	10	
			50.0%	50.0%	
2806	Sí	43	43		
			100%		
	No	12	12		
			100%		
	Total	55	55		
			100%		
2808	Sí	3	2	1	

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	No	2	66.7%	33.3%	
				100%	
	Total	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
2927	Sí	46	35	10	1
			76.1%	21.7%	2.2%
	No	33	29	3	1
			87.9%	9.1%	3.0%
	Total	79	64	13	2
			81.0%	16.5%	2.5%
2973	Sí	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
				100%	
	Total	1		1	
2975	No	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
				100%	
	Total	1		1	
3016	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
	Total	1			
3072	Sí	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3			
3077	Sí	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Total	7			
3161	Sí	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	No	1		1	
				100%	
	Total	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
3166	Sí	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3			
3188	Sí	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
				100%	
3191	Sí	1	1		
			100%		

Clave	Trabaja actualmente	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	1	1		
			100%		
3238	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3400	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3428	Sí	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
	Total	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
3500	Sí	1			1
					100%
	Total	1			1
					100%
3501	Sí	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		

Las tablas 8 a 10 consideran únicamente a los sustentantes que declararon estar trabajando al momento de presentar el EGEL.

Tabla 8.

Número de sustentantes desagregados por institución y **horas a la semana que dedica a su trabajo**, en testimonios de desempeño.

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
12	Menos de 20 horas	11	5	4	2
			45.5%	36.4%	18.2%
	Entre 20 y 40 horas	38	12	23	3
			31.6%	60.5%	7.9%
	Más de 40 horas	97	26	56	15
			26.8%	57.7%	15.5%
	Total	146	43	83	20
			29.5%	56.8%	13.7%
175	Más de 40 horas	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
628	Entre 20 y 40 horas	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
635	Menos de 20 horas	2	2		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Más de 40 horas	2		2	
				100%	
	Total	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
733	Entre 20 y 40 horas	1		1	
				100%	
	Más de 40 horas	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
775	Menos de 20 horas	2	2		
			100%		
	Más de 40 horas	4	4		
			100%		
	Total	6	6		
			100%		
779	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	17	13	4	
			76.5%	23.5%	

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Más de 40 horas	31	22	9	
			71.0%	29.0%	
	Total	49	36	13	
			73.5%	26.5%	
782	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Más de 40 horas	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Total	8	3	4	1
			37.5%	50.0%	12.5%
795	Entre 20 y 40 horas	1	1		
			100%		
	Más de 40 horas	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Total	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
817	Menos de 20 horas	2	2		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	30	27	3	
			90.0%	10.0%	
	Más de 40 horas	56	47	8	1
			83.9%	14.3%	1.8%
	Total	88	76	11	1
			86.4%	12.5%	1.1%
827	Menos de 20 horas	12	4	8	
			33.3%	66.7%	
	Entre 20 y 40 horas	19	7	8	4
			36.8%	42.1%	21.1%
	Más de 40 horas	9	4	5	
			44.4%	55.6%	
	Total	40	15	21	4
			37.5%	52.5%	10.0%
837	Menos de 20 horas	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Entre 20 y 40 horas	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
	Total	8	1	5	2
			12.5%	62.5%	25.0%
842	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	16	13	2	1
			81.3%	12.5%	6.3%
	Más de 40 horas	54	39	13	2
			72.2%	24.1%	3.7%
	Total	71	53	15	3

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			74.6%	21.1%	4.2%
844	Entre 20 y 40 horas	1	1		
			100%		
	Más de 40 horas	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
	Total	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
855	Más de 40 horas	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Total	3		2	1
				66.7%	33.3%
860	Entre 20 y 40 horas	2	2		
			100%		
	Más de 40 horas	7	7		
			100%		
	Total	9	9		
			100%		
898	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	6	2	3	1
			33.3%	50.0%	16.7%
	Más de 40 horas	1		1	
				100%	
	Total	8	3	4	1
			37.5%	50.0%	12.5%
905	Menos de 20 horas	2			2
					100%
	Entre 20 y 40 horas	5		1	4
				20.0%	80.0%
	Total	7		1	6
				14.3%	85.7%
908	Menos de 20 horas	5		4	1
				80.0%	20.0%
	Entre 20 y 40 horas	8		4	4
				50.0%	50.0%
	Más de 40 horas	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Total	16		10	6
				62.5%	37.5%
917	Menos de 20 horas	10	3	3	4
			30.0%	30.0%	40.0%
	Entre 20 y 40 horas	38	8	15	15
			21.1%	39.5%	39.5%
	Más de 40 horas	7	1	3	3
			14.3%	42.9%	42.9%
	Total	55	12	21	22
			21.8%	38.2%	40.0%

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
921	Menos de 20 horas	6	1	2	3
			16.7%	33.3%	50.0%
	Entre 20 y 40 horas	17		7	10
				41.2%	58.8%
	Más de 40 horas	6	1	3	2
			16.7%	50.0%	33.3%
	Total	29	2	12	15
			6.9%	41.4%	51.7%
931	Menos de 20 horas	1		1	
				100%	
	Entre 20 y 40 horas	21	2	11	8
			9.5%	52.4%	38.1%
	Más de 40 horas	2		2	
				100%	
	Total	24	2	14	8
			8.3%	58.3%	33.3%
988	Más de 40 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1002	Menos de 20 horas	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Entre 20 y 40 horas	4		1	3
				25.0%	75.0%
	Más de 40 horas	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Total	10		5	5
				50.0%	50.0%
1016	Menos de 20 horas	7		4	3
				57.1%	42.9%
	Entre 20 y 40 horas	39	6	17	16
			15.4%	43.6%	41.0%
	Más de 40 horas	5		4	1
				80.0%	20.0%
	Total	51	6	25	20
			11.8%	49.0%	39.2%
1018	Menos de 20 horas	13	8	4	1
			61.5%	30.8%	7.7%
	Entre 20 y 40 horas	22	9	11	2
			40.9%	50.0%	9.1%
	Más de 40 horas	6	1	5	
			16.7%	83.3%	
	Total	41	18	20	3
			43.9%	48.8%	7.3%
1021	Menos de 20 horas	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Entre 20 y 40 horas	13	10	2	1

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			76.9%	15.4%	7.7%
	Más de 40 horas	3	3		
			100%		
	Total	20	16	3	1
			80.0%	15.0%	5.0%
1022	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Más de 40 horas	24	22	1	1
			91.7%	4.2%	4.2%
	Total	32	29	2	1
			90.6%	6.3%	3.1%
1031	Menos de 20 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Entre 20 y 40 horas	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	12	7	5	
			58.3%	41.7%	
1033	Menos de 20 horas	1		1	
				100%	
	Entre 20 y 40 horas	14	7	5	2
			50.0%	35.7%	14.3%
	Más de 40 horas	69	34	31	4
			49.3%	44.9%	5.8%
	Total	84	41	37	6
			48.8%	44.0%	7.1%
1035	Menos de 20 horas	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Entre 20 y 40 horas	8	6	1	1
			75.0%	12.5%	12.5%
	Más de 40 horas	14	5	9	
			35.7%	64.3%	
	Total	24	12	10	2
			50.0%	41.7%	8.3%
1039	Menos de 20 horas	6	6		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
	Más de 40 horas	8	3	4	1
			37.5%	50.0%	12.5%
	Total	28	20	7	1
			71.4%	25.0%	3.6%
1041	Menos de 20 horas	6	6		
			100%		

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Entre 20 y 40 horas	17	17		
			100%		
	Más de 40 horas	4	4		
			100%		
	Total	27	27		
			100%		
1044	Entre 20 y 40 horas	1		1	
				100%	
	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1056	Menos de 20 horas	22	14	7	1
			63.6%	31.8%	4.5%
	Entre 20 y 40 horas	85	40	32	13
			47.1%	37.6%	15.3%
	Más de 40 horas	23	14	8	1
			60.9%	34.8%	4.3%
	Total	130	68	47	15
			52.3%	36.2%	11.5%
1061	Menos de 20 horas	6		3	3
				50.0%	50.0%
	Entre 20 y 40 horas	35	2	18	15
			5.7%	51.4%	42.9%
	Más de 40 horas	14	1	10	3
			7.1%	71.4%	21.4%
	Total	55	3	31	21
			5.5%	56.4%	38.2%
1064	Entre 20 y 40 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Más de 40 horas	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
1065	Menos de 20 horas	11	1	5	5
			9.1%	45.5%	45.5%
	Entre 20 y 40 horas	40	4	17	19
			10.0%	42.5%	47.5%
	Más de 40 horas	27	2	8	17
			7.4%	29.6%	63.0%
	Total	78	7	30	41
			9.0%	38.5%	52.6%
1068	Menos de 20 horas	11	7	4	
			63.6%	36.4%	
	Entre 20 y 40 horas	20	12	7	1
			60.0%	35.0%	5.0%
	Más de 40 horas	6	3	3	

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		50.0%	50.0%	
		37	22	14	1
			59.5%	37.8%	2.7%
1076	Menos de 20 horas	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	Entre 20 y 40 horas	23	22	1	
			95.7%	4.3%	
	Más de 40 horas	16	14	2	
			87.5%	12.5%	
	Total	47	41	6	
			87.2%	12.8%	
1084	Menos de 20 horas	5	2	2	1
			40.0%	40.0%	20.0%
	Entre 20 y 40 horas	29	4	18	7
			13.8%	62.1%	24.1%
	Más de 40 horas	18	8	8	2
			44.4%	44.4%	11.1%
	Total	52	14	28	10
			26.9%	53.8%	19.2%
1086	Menos de 20 horas	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Entre 20 y 40 horas	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Total	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
1087	Menos de 20 horas	3	3		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	17	15	2	
			88.2%	11.8%	
	Más de 40 horas	12	6	6	
			50.0%	50.0%	
	Total	32	24	8	
			75.0%	25.0%	
1153	Menos de 20 horas	8		4	4
				50.0%	50.0%
	Entre 20 y 40 horas	13	2	6	5
			15.4%	46.2%	38.5%
	Más de 40 horas	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Total	24	2	11	11
			8.3%	45.8%	45.8%
1165	Menos de 20 horas	21	4	13	4
			19.0%	61.9%	19.0%
	Entre 20 y 40 horas	57	18	26	13
			31.6%	45.6%	22.8%
	Más de 40 horas	40	17	11	12
			42.5%	27.5%	30.0%

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	118	39	50	29
			33.1%	42.4%	24.6%
1171	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	6	6		
			100%		
	Más de 40 horas	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Total	13	12	1	
			92.3%	7.7%	
1172	Menos de 20 horas	9	7	2	
			77.8%	22.2%	
	Entre 20 y 40 horas	10	8	1	1
			80.0%	10.0%	10.0%
	Más de 40 horas	10	7	3	
			70.0%	30.0%	
	Total	29	22	6	1
			75.9%	20.7%	3.4%
1178	Entre 20 y 40 horas	15	8	4	3
			53.3%	26.7%	20.0%
	Más de 40 horas	14	7	7	
			50.0%	50.0%	
	Total	29	15	11	3
			51.7%	37.9%	10.3%
1179	Menos de 20 horas	1		1	
				100%	
	Entre 20 y 40 horas	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Más de 40 horas	9	1	4	4
			11.1%	44.4%	44.4%
	Total	12	1	6	5
			8.3%	50.0%	41.7%
1185	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
	Más de 40 horas	11	5	5	1
			45.5%	45.5%	9.1%
	Total	22	12	9	1
			54.5%	40.9%	4.5%
1225	Menos de 20 horas	43	25	14	4
			58.1%	32.6%	9.3%
	Entre 20 y 40 horas	94	56	36	2
			59.6%	38.3%	2.1%
	Más de 40 horas	85	63	19	3
			74.1%	22.4%	3.5%
	Total	222	144	69	9

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			64.9%	31.1%	4.1%
1297	Menos de 20 horas	4		1	3
				25.0%	75.0%
	Más de 40 horas	2	2		
			100%		
	Total	6	2	1	3
			33.3%	16.7%	50.0%
1326	Menos de 20 horas	8		2	6
				25.0%	75.0%
	Entre 20 y 40 horas	14		3	11
				21.4%	78.6%
	Más de 40 horas	6		2	4
				33.3%	66.7%
	Total	28		7	21
				25.0%	75.0%
1327	Menos de 20 horas	2		2	
				100%	
	Entre 20 y 40 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Más de 40 horas	1			1
					100%
	Total	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
1328	Menos de 20 horas	2		2	
				100%	
	Entre 20 y 40 horas	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
1345	Menos de 20 horas	24	19	4	1
			79.2%	16.7%	4.2%
	Entre 20 y 40 horas	20	16	2	2
			80.0%	10.0%	10.0%
	Más de 40 horas	25	17	7	1
			68.0%	28.0%	4.0%
	Total	69	52	13	4
			75.4%	18.8%	5.8%
1351	Entre 20 y 40 horas	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Total	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
1354	Entre 20 y 40 horas	2			2
					100%
	Más de 40 horas	7	2	4	1
			28.6%	57.1%	14.3%
	Total	9	2	4	3
			22.2%	44.4%	33.3%

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
1355	Más de 40 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1357	Menos de 20 horas	2		2	
				100%	
	Entre 20 y 40 horas	1		1	
				100%	
	Total	3		3	
				100%	
1374	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	Más de 40 horas	4	4		
			100%		
	Total	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
1397	Menos de 20 horas	24	9	9	6
			37.5%	37.5%	25.0%
	Entre 20 y 40 horas	49	20	19	10
			40.8%	38.8%	20.4%
	Más de 40 horas	94	49	31	14
			52.1%	33.0%	14.9%
	Total	167	78	59	30
			46.7%	35.3%	18.0%
1406	Entre 20 y 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1407	Menos de 20 horas	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Entre 20 y 40 horas	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
	Más de 40 horas	33	15	18	
			45.5%	54.5%	
	Total	46	23	23	
			50.0%	50.0%	
1515	Menos de 20 horas	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Entre 20 y 40 horas	7	7		
			100%		
	Más de 40 horas	18	15	3	
			83.3%	16.7%	
	Total	31	26	5	
			83.9%	16.1%	
1521	Entre 20 y 40 horas	5	2	2	1

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			40.0%	40.0%	20.0%
	Más de 40 horas	8	5	1	2
			62.5%	12.5%	25.0%
	Total	13	7	3	3
			53.8%	23.1%	23.1%
1523	Menos de 20 horas	3	3		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Más de 40 horas	7	7		
			100%		
	Total	18	17	1	
			94.4%	5.6%	
1527	Más de 40 horas	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Total	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
1530	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Más de 40 horas	5	5		
			100%		
	Total	10	7	3	
			70.0%	30.0%	
1571	Entre 20 y 40 horas	11	8	3	
			72.7%	27.3%	
	Más de 40 horas	14	10	4	
			71.4%	28.6%	
	Total	25	18	7	
			72.0%	28.0%	
1573	Menos de 20 horas	5	1	2	2
			20.0%	40.0%	40.0%
	Entre 20 y 40 horas	10	5	4	1
			50.0%	40.0%	10.0%
	Más de 40 horas	19	10	9	
			52.6%	47.4%	
	Total	34	16	15	3
			47.1%	44.1%	8.8%
1577	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	13	7	5	1
			53.8%	38.5%	7.7%
	Más de 40 horas	12	8	4	
			66.7%	33.3%	
	Total	26	16	9	1
			61.5%	34.6%	3.8%

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
1632	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1635	Entre 20 y 40 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
1642	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
1648	Total	1	1		
			100%		
	Menos de 20 horas	3		3	
				100%	
1650	Entre 20 y 40 horas	8	4	3	1
			50.0%	37.5%	12.5%
	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
1656	Total	12	5	6	1
			41.7%	50.0%	8.3%
	Menos de 20 horas	11	4	6	1
			36.4%	54.5%	9.1%
1659	Entre 20 y 40 horas	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Más de 40 horas	12	8	4	
			66.7%	33.3%	
1660	Total	29	16	12	1
			55.2%	41.4%	3.4%
	Menos de 20 horas	11	9	2	
			81.8%	18.2%	
1666	Entre 20 y 40 horas	2	2		
			100%		
	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
1659	Total	14	12	2	
			85.7%	14.3%	
	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
1660	Total	1	1		
			100%		
	Menos de 20 horas	17	8	7	2
			47.1%	41.2%	11.8%
1660	Entre 20 y 40 horas	25	8	12	5
			32.0%	48.0%	20.0%
	Más de 40 horas	21	10	10	1

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		47.6%	47.6%	4.8%
		63	26	29	8
			41.3%	46.0%	12.7%
2006	Más de 40 horas	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
2046	Menos de 20 horas	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	Entre 20 y 40 horas	17	12	5	
			70.6%	29.4%	
	Más de 40 horas	47	31	15	1
			66.0%	31.9%	2.1%
	Total	72	48	23	1
			66.7%	31.9%	1.4%
2047	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2054	Entre 20 y 40 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
2056	Entre 20 y 40 horas	5	5		
			100%		
	Más de 40 horas	8	3	5	
			37.5%	62.5%	
	Total	13	8	5	
			61.5%	38.5%	
2058	Más de 40 horas	2		2	
				100%	
	Total	2		2	
				100%	
2066	Menos de 20 horas	4			4
					100%
	Entre 20 y 40 horas	7		2	5
				28.6%	71.4%
	Más de 40 horas	2			2
					100%
	Total	13		2	11
				15.4%	84.6%
2076	Menos de 20 horas	10	9	1	
			90.0%	10.0%	
	Entre 20 y 40 horas	6	1	4	1
			16.7%	66.7%	16.7%

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Más de 40 horas	2	2		
			100%		
	Total	18	12	5	1
			66.7%	27.8%	5.6%
2086	Menos de 20 horas	3	1	1	1
			33.3%	33.3%	33.3%
	Entre 20 y 40 horas	6	3	2	1
			50.0%	33.3%	16.7%
	Más de 40 horas	15	3	8	4
			20.0%	53.3%	26.7%
	Total	24	7	11	6
			29.2%	45.8%	25.0%
2094	Menos de 20 horas	1			1
					100%
	Entre 20 y 40 horas	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Más de 40 horas	1		1	
				100%	
	Total	4		2	2
				50.0%	50.0%
2113	Entre 20 y 40 horas	1			1
					100%
	Más de 40 horas	3		3	
				100%	
	Total	4		3	1
				75.0%	25.0%
2181	Entre 20 y 40 horas	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2185	Menos de 20 horas	1		1	
				100%	
	Entre 20 y 40 horas	8	2	5	1
			25.0%	62.5%	12.5%
	Más de 40 horas	7		2	5
				28.6%	71.4%
	Total	16	2	8	6
			12.5%	50.0%	37.5%
2187	Menos de 20 horas	1		1	
				100%	
	Entre 20 y 40 horas	9	3	3	3
			33.3%	33.3%	33.3%
	Más de 40 horas	27	5	14	8
			18.5%	51.9%	29.6%
	Total	37	8	18	11
			21.6%	48.6%	29.7%
2192	Menos de 20 horas	9	9		

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	20	15	5	
			75.0%	25.0%	
	Más de 40 horas	22	17	5	
			77.3%	22.7%	
	Total	51	41	10	
2219	Menos de 20 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Entre 20 y 40 horas	3		3	
				100%	
	Más de 40 horas	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	8	3	5	
			37.5%	62.5%	
2228	Entre 20 y 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2248	Menos de 20 horas	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Entre 20 y 40 horas	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	7	2	5	
			28.6%	71.4%	
2361	Menos de 20 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Entre 20 y 40 horas	13	4	9	
			30.8%	69.2%	
	Más de 40 horas	57	22	29	6
			38.6%	50.9%	10.5%
	Total	72	27	39	6
			37.5%	54.2%	8.3%
2371	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	3	3		
			100%		
	Más de 40 horas	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Total	9	8	1	
			88.9%	11.1%	
2373	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	1	1		
			100%		
	Más de 40 horas	9	5	4	
			55.6%	44.4%	

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	11	7	4	
			63.6%	36.4%	
2375	Menos de 20 horas	1			1
					100%
	Entre 20 y 40 horas	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Más de 40 horas	19	15	4	
			78.9%	21.1%	
	Total	25	18	6	1
			72.0%	24.0%	4.0%
2384	Menos de 20 horas	23	21	1	1
			91.3%	4.3%	4.3%
	Entre 20 y 40 horas	16	14	2	
			87.5%	12.5%	
	Más de 40 horas	15	13	2	
			86.7%	13.3%	
	Total	54	48	5	1
			88.9%	9.3%	1.9%
2432	Menos de 20 horas	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Entre 20 y 40 horas	13	10	3	
			76.9%	23.1%	
	Más de 40 horas	8	4	3	1
			50.0%	37.5%	12.5%
	Total	25	16	8	1
			64.0%	32.0%	4.0%
2433	Menos de 20 horas	3		3	
				100%	
	Entre 20 y 40 horas	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
	Más de 40 horas	7	3	3	1
			42.9%	42.9%	14.3%
	Total	25	10	14	1
			40.0%	56.0%	4.0%
2434	Entre 20 y 40 horas	6	6		
			100%		
	Más de 40 horas	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Total	13	12	1	
			92.3%	7.7%	
2442	Menos de 20 horas	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Entre 20 y 40 horas	6	6		
			100%		
	Más de 40 horas	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	Total	19	15	4	

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			78.9%	21.1%	
2468	Menos de 20 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Entre 20 y 40 horas	10	7	3	
			70.0%	30.0%	
	Más de 40 horas	1		1	
				100%	
	Total	13	8	5	
			61.5%	38.5%	
2471	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2476	Entre 20 y 40 horas	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Más de 40 horas	1		1	
				100%	
	Total	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
2615	Menos de 20 horas	2	2		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	3	3		
			100%		
2639	Entre 20 y 40 horas	1	1		
			100%		
	Más de 40 horas	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Total	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
2640	Entre 20 y 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2731	Entre 20 y 40 horas	11	9	2	
			81.8%	18.2%	
	Más de 40 horas	25	13	11	1
			52.0%	44.0%	4.0%
	Total	36	22	13	1
			61.1%	36.1%	2.8%
2753	Menos de 20 horas	1	1		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Más de 40 horas	12	5	7	
			41.7%	58.3%	

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	16	7	9	
			43.8%	56.3%	
2806	Menos de 20 horas	2	2		
			100%		
	Entre 20 y 40 horas	5	5		
			100%		
	Más de 40 horas	36	36		
			100%		
	Total	43	43		
			100%		
2808	Entre 20 y 40 horas	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
2927	Menos de 20 horas	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Entre 20 y 40 horas	15	11	3	1
			73.3%	20.0%	6.7%
	Más de 40 horas	21	16	5	
			76.2%	23.8%	
	Total	44	33	10	1
			75.0%	22.7%	2.3%
2973	Entre 20 y 40 horas	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3016	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3072	Más de 40 horas	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3077	Menos de 20 horas	1		1	
				100%	
	Entre 20 y 40 horas	1	1		
			100%		
	Más de 40 horas	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
3161	Entre 20 y 40 horas	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Más de 40 horas	1		1	
				100%	
	Total	3	1	2	

Clave	Horas a la semana que dedica a su trabajo	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			33.3%	66.7%	
3166	Entre 20 y 40 horas	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3188	Menos de 20 horas	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3191	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3238	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3400	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3428	Entre 20 y 40 horas	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Más de 40 horas	5		5	
				100%	
	Total	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
3500	Entre 20 y 40 horas	1			1
					100%
	Total	1			1
					100%
3501	Más de 40 horas	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		

Tabla 9.
Número de sustentantes desagregados por institución y **tipo de institución en la que trabaja**, en testimonios de desempeño.

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
12	Pública	20	5	13	2
			25.0%	65.0%	10.0%
	Privada	125	37	70	18
			29.6%	56.0%	14.4%
	Total	145	42	83	20
			29.0%	57.2%	13.8%
175	Pública	1	1		
			100%		
	Privada	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
628	Privada	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
635	Privada	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
	Total	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
733	Pública	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Privada	1	1		
			100%		
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
775	Privada	5	5		
			100%		
	Total	5	5		
			100%		
779	Pública	12	6	6	
			50.0%	50.0%	
	Privada	36	29	7	
			80.6%	19.4%	
	Total	48	35	13	
			72.9%	27.1%	
782	Pública	2	2		
			100%		
	Privada	6	1	4	1
			16.7%	66.7%	16.7%
	Total	8	3	4	1
			37.5%	50.0%	12.5%
795	Pública	5	4	1	

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Privada	2	2		
			100%		
	Total	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
817	Pública	8	8		
			100%		
	Privada	80	68	11	1
			85.0%	13.8%	1.3%
	Total	88	76	11	1
			86.4%	12.5%	1.1%
827	Pública	10	5	4	1
			50.0%	40.0%	10.0%
	Privada	28	10	15	3
			35.7%	53.6%	10.7%
	Total	38	15	19	4
			39.5%	50.0%	10.5%
837	Privada	10	3	5	2
			30.0%	50.0%	20.0%
	Total	10	3	5	2
			30.0%	50.0%	20.0%
842	Pública	16	13	3	
			81.3%	18.8%	
	Privada	55	40	12	3
			72.7%	21.8%	5.5%
	Total	71	53	15	3
			74.6%	21.1%	4.2%
844	Pública	2	2		
			100%		
	Privada	8	4	4	
			50.0%	50.0%	
	Total	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
855	Pública	1		1	
				100%	
	Privada	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	3		2	1
				66.7%	33.3%
860	Privada	8	8		
			100%		
	Total	8	8		
			100%		
898	Privada	8	3	4	1
			37.5%	50.0%	12.5%
	Total	8	3	4	1
			37.5%	50.0%	12.5%

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
905	Privada	7		1	6
				14.3%	85.7%
	Total	7		1	6
				14.3%	85.7%
908	Privada	17	1	10	6
			5.9%	58.8%	35.3%
	Total	17	1	10	6
			5.9%	58.8%	35.3%
917	Privada	58	12	23	23
			20.7%	39.7%	39.7%
	Total	58	12	23	23
			20.7%	39.7%	39.7%
921	Privada	31	2	13	16
			6.5%	41.9%	51.6%
	Total	31	2	13	16
			6.5%	41.9%	51.6%
931	Pública	2		2	
				100%	
	Privada	21	2	11	8
			9.5%	52.4%	38.1%
	Total	23	2	13	8
			8.7%	56.5%	34.8%
988	Privada	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1002	Pública	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Privada	8		4	4
				50.0%	50.0%
	Total	10		5	5
				50.0%	50.0%
1016	Pública	3	1		2
			33.3%		66.7%
	Privada	48	5	25	18
			10.4%	52.1%	37.5%
	Total	51	6	25	20
			11.8%	49.0%	39.2%
1018	Pública	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Privada	37	15	19	3
			40.5%	51.4%	8.1%
	Total	42	19	20	3
			45.2%	47.6%	7.1%
1021	Pública	6	5		1
			83.3%		16.7%
	Privada	14	11	3	

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		78.6%	21.4%	
		20	16	3	1
			80.0%	15.0%	5.0%
1022	Pública	5	5		
			100%		
	Privada	27	24	2	1
			88.9%	7.4%	3.7%
	Total	32	29	2	1
			90.6%	6.3%	3.1%
1031	Pública	1	1		
			100%		
	Privada	11	6	5	
			54.5%	45.5%	
	Total	12	7	5	
			58.3%	41.7%	
1033	Pública	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
	Privada	78	40	33	5
			51.3%	42.3%	6.4%
	Total	83	41	36	6
			49.4%	43.4%	7.2%
1035	Pública	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Privada	20	9	9	2
			45.0%	45.0%	10.0%
	Total	24	12	10	2
			50.0%	41.7%	8.3%
1039	Pública	6	6		
			100%		
	Privada	22	14	7	1
			63.6%	31.8%	4.5%
	Total	28	20	7	1
			71.4%	25.0%	3.6%
1041	Pública	4	4		
			100%		
	Privada	23	23		
			100%		
	Total	27	27		
			100%		
1044	Pública	1	1		
			100%		
	Privada	1		1	
				100%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1056	Pública	28	15	9	4
			53.6%	32.1%	14.3%

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Privada	101	53	37	11
			52.5%	36.6%	10.9%
	Total	129	68	46	15
			52.7%	35.7%	11.6%
1061	Pública	10	1	6	3
			10.0%	60.0%	30.0%
	Privada	46	2	26	18
			4.3%	56.5%	39.1%
	Total	56	3	32	21
			5.4%	57.1%	37.5%
1064	Privada	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
1065	Pública	9	2	4	3
			22.2%	44.4%	33.3%
	Privada	70	5	26	39
			7.1%	37.1%	55.7%
	Total	79	7	30	42
			8.9%	38.0%	53.2%
1068	Pública	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Privada	33	20	12	1
			60.6%	36.4%	3.0%
	Total	38	23	14	1
			60.5%	36.8%	2.6%
1076	Pública	11	9	2	
			81.8%	18.2%	
	Privada	37	33	4	
			89.2%	10.8%	
	Total	48	42	6	
			87.5%	12.5%	
1084	Pública	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
	Privada	47	13	25	9
			27.7%	53.2%	19.1%
	Total	52	14	28	10
			26.9%	53.8%	19.2%
1086	Pública	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Privada	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
1087	Pública	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Privada	28	21	7	

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		75.0%	25.0%	
		32	24	8	
			75.0%	25.0%	
1153	Pública	1		1	
				100%	
	Privada	23	2	10	11
			8.7%	43.5%	47.8%
	Total	24	2	11	11
			8.3%	45.8%	45.8%
1165	Pública	15	6	7	2
			40.0%	46.7%	13.3%
	Privada	102	32	44	26
			31.4%	43.1%	25.5%
	Total	117	38	51	28
			32.5%	43.6%	23.9%
1171	Pública	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Privada	8	8		
			100%		
	Total	13	12	1	
			92.3%	7.7%	
1172	Pública	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Privada	22	18	3	1
			81.8%	13.6%	4.5%
	Total	28	21	6	1
			75.0%	21.4%	3.6%
1178	Pública	9	5	2	2
			55.6%	22.2%	22.2%
	Privada	20	10	9	1
			50.0%	45.0%	5.0%
	Total	29	15	11	3
			51.7%	37.9%	10.3%
1179	Pública	1		1	
				100%	
	Privada	11	1	5	5
			9.1%	45.5%	45.5%
	Total	12	1	6	5
			8.3%	50.0%	41.7%
1185	Pública	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Privada	20	11	8	1
			55.0%	40.0%	5.0%
	Total	22	12	9	1
			54.5%	40.9%	4.5%
1225	Pública	47	40	5	2
			85.1%	10.6%	4.3%

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Privada	174	104	63	7
			59.8%	36.2%	4.0%
	Total	221	144	68	9
			65.2%	30.8%	4.1%
1297	Privada	6	2	1	3
			33.3%	16.7%	50.0%
	Total	6	2	1	3
			33.3%	16.7%	50.0%
1326	Pública	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Privada	27		6	21
				22.2%	77.8%
	Total	29		7	22
				24.1%	75.9%
1327	Privada	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
	Total	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
1328	Privada	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
1345	Pública	21	17	4	
			81.0%	19.0%	
	Privada	44	31	9	4
			70.5%	20.5%	9.1%
	Total	65	48	13	4
			73.8%	20.0%	6.2%
1351	Privada	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Total	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
1354	Pública	1			1
					100%
	Privada	8	2	4	2
			25.0%	50.0%	25.0%
	Total	9	2	4	3
			22.2%	44.4%	33.3%
1355	Privada	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1357	Pública	2		2	
				100%	
	Privada	1		1	
				100%	
	Total	3		3	

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
				100%	
1374	Privada	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
	Total	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
1397	Pública	32	18	11	3
			56.3%	34.4%	9.4%
	Privada	134	59	48	27
			44.0%	35.8%	20.1%
	Total	166	77	59	30
			46.4%	35.5%	18.1%
1406	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1407	Pública	14	8	6	
			57.1%	42.9%	
	Privada	32	15	17	
			46.9%	53.1%	
	Total	46	23	23	
			50.0%	50.0%	
1515	Pública	9	7	2	
			77.8%	22.2%	
	Privada	20	18	2	
			90.0%	10.0%	
	Total	29	25	4	
			86.2%	13.8%	
1521	Privada	13	7	3	3
			53.8%	23.1%	23.1%
	Total	13	7	3	3
			53.8%	23.1%	23.1%
1523	Pública	7	7		
			100%		
	Privada	12	11	1	
			91.7%	8.3%	
	Total	19	18	1	
			94.7%	5.3%	
1527	Privada	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Total	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
1530	Pública	3	3		
			100%		
	Privada	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Total	10	7	3	
			70.0%	30.0%	

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
1571	Pública	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Privada	22	16	6	
			72.7%	27.3%	
	Total	25	18	7	
			72.0%	28.0%	
1573	Pública	7	2	4	1
			28.6%	57.1%	14.3%
	Privada	27	14	11	2
			51.9%	40.7%	7.4%
	Total	34	16	15	3
			47.1%	44.1%	8.8%
1577	Pública	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Privada	20	14	6	
			70.0%	30.0%	
	Total	25	16	9	
			64.0%	36.0%	
1632	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1635	Pública	1	1		
			100%		
	Privada	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
1642	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1648	Pública	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Privada	10	4	5	1
			40.0%	50.0%	10.0%
	Total	12	5	6	1
			41.7%	50.0%	8.3%
1650	Pública	10	5	4	1
			50.0%	40.0%	10.0%
	Privada	19	11	8	
			57.9%	42.1%	
	Total	29	16	12	1
			55.2%	41.4%	3.4%
1656	Pública	4	4		
			100%		
	Privada	10	8	2	

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		80.0%	20.0%	
		14	12	2	
			85.7%	14.3%	
1659	Pública	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
1660	Pública	20	10	7	3
			50.0%	35.0%	15.0%
	Privada	46	17	24	5
			37.0%	52.2%	10.9%
	Total	66	27	31	8
2006	Pública	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	2		1	1
				50.0%	50.0%
2046	Pública	21	14	7	
			66.7%	33.3%	
	Privada	51	34	16	1
			66.7%	31.4%	2.0%
	Total	72	48	23	1
2047	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2054	Privada	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
2056	Pública	1	1		
			100%		
	Privada	12	7	5	
			58.3%	41.7%	
	Total	13	8	5	
2058	Privada	2		2	
				100%	
	Total	2		2	
				100%	
2066	Pública	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Privada	12		2	10
				16.7%	83.3%
	Total	14		3	11
				21.4%	78.6%

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
2076	Pública	14	8	5	1
			57.1%	35.7%	7.1%
	Privada	3	3		
			100%		
	Total	17	11	5	1
			64.7%	29.4%	5.9%
2086	Pública	6	4	1	1
			66.7%	16.7%	16.7%
	Privada	18	2	11	5
			11.1%	61.1%	27.8%
	Total	24	6	12	6
			25.0%	50.0%	25.0%
2094	Privada	4		2	2
				50.0%	50.0%
	Total	4		2	2
				50.0%	50.0%
2113	Pública	1			1
					100%
	Privada	3		3	
				100%	
	Total	4		3	1
				75.0%	25.0%
2181	Privada	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2185	Pública	1		1	
				100%	
	Privada	15	2	7	6
			13.3%	46.7%	40.0%
	Total	16	2	8	6
			12.5%	50.0%	37.5%
2187	Pública	5	2	1	2
			40.0%	20.0%	40.0%
	Privada	33	6	18	9
			18.2%	54.5%	27.3%
	Total	38	8	19	11
			21.1%	50.0%	28.9%
2192	Pública	12	11	1	
			91.7%	8.3%	
	Privada	39	30	9	
			76.9%	23.1%	
	Total	51	41	10	
			80.4%	19.6%	
2219	Privada	8	3	5	
			37.5%	62.5%	
	Total	8	3	5	

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			37.5%	62.5%	
2248	Pública	1		1	
				100%	
	Privada	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	6	2	4	
			33.3%	66.7%	
2361	Pública	9	7	2	
			77.8%	22.2%	
	Privada	63	20	37	6
			31.7%	58.7%	9.5%
	Total	72	27	39	6
			37.5%	54.2%	8.3%
2371	Pública	3	3		
			100%		
	Privada	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Total	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
2373	Pública	2	2		
			100%		
	Privada	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
	Total	11	7	4	
			63.6%	36.4%	
2375	Pública	2	2		
			100%		
	Privada	23	16	6	1
			69.6%	26.1%	4.3%
	Total	25	18	6	1
			72.0%	24.0%	4.0%
2384	Pública	17	14	2	1
			82.4%	11.8%	5.9%
	Privada	35	33	2	
			94.3%	5.7%	
	Total	52	47	4	1
			90.4%	7.7%	1.9%
2432	Pública	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Privada	20	12	7	1
			60.0%	35.0%	5.0%
	Total	24	15	8	1
			62.5%	33.3%	4.2%
2433	Pública	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Privada	23	9	14	
			39.1%	60.9%	

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	25	10	14	1
			40.0%	56.0%	4.0%
2434	Pública	3	3		
			100%		
	Privada	10	9	1	
			90.0%	10.0%	
	Total	13	12	1	
			92.3%	7.7%	
2442	Pública	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Privada	14	12	2	
			85.7%	14.3%	
	Total	20	16	4	
			80.0%	20.0%	
2468	Privada	14	9	5	
			64.3%	35.7%	
	Total	14	9	5	
			64.3%	35.7%	
2471	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2476	Pública	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Privada	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
2615	Privada	3	3		
			100%		
	Total	3	3		
			100%		
2639	Privada	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
	Total	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
2640	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2731	Pública	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Privada	29	18	10	1
			62.1%	34.5%	3.4%
	Total	36	22	13	1
			61.1%	36.1%	2.8%
2753	Pública	1		1	

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Privada	15	7	8	
			46.7%	53.3%	
	Total	16	7	9	
			43.8%	56.3%	
2806	Pública	12	12		
			100%		
	Privada	30	30		
			100%		
	Total	42	42		
			100%		
2808	Pública	1	1		
			100%		
	Privada	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
2927	Pública	18	14	4	
			77.8%	22.2%	
	Privada	28	21	6	1
			75.0%	21.4%	3.6%
	Total	46	35	10	1
			76.1%	21.7%	2.2%
2973	Privada	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3016	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3072	Pública	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3077	Pública	1	1		
			100%		
	Privada	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
3161	Privada	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
3166	Privada	3	2	1	
			66.7%	33.3%	

Clave	Tipo de institución en la que trabaja	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3188	Privada	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3191	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3238	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3400	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3428	Pública	1		1	
				100%	
	Privada	7	2	5	
			28.6%	71.4%	
	Total	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
3500	Privada	1			1
					100%
	Total	1			1
					100%
3501	Privada	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		

Tabla 10.

Número de sustentantes desagregados por institución y **relación entre su trabajo y la preparación obtenida en la licenciatura**, en testimonios de desempeño.

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
12	Nula	9	5	4	
			55.6%	44.4%	
	Escasa	7	3	3	1
			42.9%	42.9%	14.3%
	Mediana	40	17	17	6
			42.5%	42.5%	15.0%
	Alta	91	19	59	13
			20.9%	64.8%	14.3%
	Total	147	44	83	20
			29.9%	56.5%	13.6%
175	Escasa	1		1	
				100%	
	Alta	5	3	2	
			60.0%	40.0%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
628	Mediana	1		1	
				100%	
	Alta	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
635	Mediana	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Alta	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
	Total	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
733	Mediana	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Alta	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
775	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	2	2		
			100%		
	Alta	3	3		
			100%		
	Total	6	6		
			100%		
779	Nula	1	1		

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			100%		
	Escasa	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Mediana	12	12		
			100%		
	Alta	34	22	12	
			64.7%	35.3%	
782	Total	49	36	13	
			73.5%	26.5%	
	Nula	1		1	
				100%	
	Alta	7	3	3	1
			42.9%	42.9%	14.3%
795	Total	8	3	4	1
			37.5%	50.0%	12.5%
	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	2	2		
			100%		
817	Alta	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Escasa	4	4		
			100%		
827	Mediana	23	20	2	1
			87.0%	8.7%	4.3%
	Alta	61	52	9	
			85.2%	14.8%	
	Total	88	76	11	1
			86.4%	12.5%	1.1%
837	Nula	6	2	4	
			33.3%	66.7%	
	Escasa	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Mediana	13	6	6	1
			46.2%	46.2%	7.7%
837	Alta	19	7	10	2
			36.8%	52.6%	10.5%
	Total	40	15	21	4
			37.5%	52.5%	10.0%
	Nula	5	1	4	
			20.0%	80.0%	
837	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	2		1	1
				50.0%	50.0%

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Alta	3	1	1	1
			33.3%	33.3%	33.3%
	Total	11	3	6	2
			27.3%	54.5%	18.2%
842	Nula	3	2		1
			66.7%		33.3%
	Escasa	2	2		
			100%		
	Mediana	22	17	4	1
			77.3%	18.2%	4.5%
	Alta	44	32	11	1
			72.7%	25.0%	2.3%
	Total	71	53	15	3
			74.6%	21.1%	4.2%
844	Mediana	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Alta	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
	Total	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
855	Mediana	1		1	
				100%	
	Alta	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	3		2	1
				66.7%	33.3%
860	Alta	9	9		
			100%		
	Total	9	9		
			100%		
898	Nula	1		1	
				100%	
	Mediana	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Alta	3	2		1
			66.7%		33.3%
	Total	8	3	4	1
			37.5%	50.0%	12.5%
905	Escasa	1			1
					100%
	Mediana	3			3
					100%
	Alta	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Total	7		1	6
				14.3%	85.7%
908	Mediana	7		5	2

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
				71.4%	28.6%
	Alta	10	1	5	4
				10.0%	50.0%
	Total	17	1	10	6
				5.9%	58.8%
917	Nula	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Escasa	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Mediana	22	6	12	4
			27.3%	54.5%	18.2%
	Alta	30	4	9	17
			13.3%	30.0%	56.7%
Total	58	12	23	23	
			20.7%	39.7%	39.7%
921	Mediana	12	1	7	4
			8.3%	58.3%	33.3%
	Alta	19	1	6	12
			5.3%	31.6%	63.2%
	Total	31	2	13	16
			6.5%	41.9%	51.6%
931	Nula	1			1
					100%
	Escasa	2		2	
				100%	
	Mediana	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Alta	18	2	11	5
		11.1%	61.1%	27.8%	
Total	24	2	14	8	
		8.3%	58.3%	33.3%	
988	Alta	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
		50.0%	50.0%		
1002	Mediana	4		1	3
				25.0%	75.0%
	Alta	5		3	2
				60.0%	40.0%
	Total	9		4	5
			44.4%	55.6%	
1016	Nula	1		1	
				100%	
	Escasa	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Mediana	6		6	
			100%		

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Alta	40	4	17	19
			10.0%	42.5%	47.5%
	Total	51	6	25	20
			11.8%	49.0%	39.2%
1018	Nula	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Escasa	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Mediana	11	5	4	2
			45.5%	36.4%	18.2%
	Alta	23	10	13	
			43.5%	56.5%	
	Total	42	19	20	3
			45.2%	47.6%	7.1%
1021	Nula	2	2		
			100%		
	Escasa	3	3		
			100%		
	Mediana	6	5		1
			83.3%		16.7%
	Alta	9	6	3	
			66.7%	33.3%	
	Total	20	16	3	1
			80.0%	15.0%	5.0%
1022	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	17	14	2	1
			82.4%	11.8%	5.9%
	Alta	13	13		
			100%		
	Total	32	29	2	1
			90.6%	6.3%	3.1%
1031	Escasa	1		1	
				100%	
	Mediana	6	2	4	
			33.3%	66.7%	
	Alta	5	5		
			100%		
	Total	12	7	5	
			58.3%	41.7%	
1033	Nula	2		2	
				100%	
	Escasa	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Mediana	19	10	8	1

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			52.6%	42.1%	5.3%
	Alta	60	30	25	5
				50.0%	41.7%
	Total	84	41	37	6
				48.8%	44.0%
1035	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	6	5		1
			83.3%		16.7%
	Alta	16	5	10	1
		31.3%	62.5%	6.3%	
Total	24	12	10	2	
			50.0%	41.7%	8.3%
1039	Escasa	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Mediana	14	12	2	
			85.7%	14.3%	
	Alta	11	6	4	1
			54.5%	36.4%	9.1%
Total	28	20	7	1	
			71.4%	25.0%	3.6%
1041	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	6	6		
			100%		
	Mediana	11	11		
			100%		
	Alta	9	9		
		100%			
Total	27	27			
			100%		
1044	Mediana	1	1		
			100%		
	Alta	1		1	
				100%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1056	Nula	7	4	2	1
			57.1%	28.6%	14.3%
	Escasa	7	4	2	1
			57.1%	28.6%	14.3%
	Mediana	33	20	11	2
			60.6%	33.3%	6.1%
Alta	83	40	32	11	
			48.2%	38.6%	13.3%

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	130	68	47	15
			52.3%	36.2%	11.5%
1061	Nula	1			1
					100%
	Escasa	3		3	
				100%	
	Mediana	21	1	13	7
			4.8%	61.9%	33.3%
	Alta	31	2	16	13
			6.5%	51.6%	41.9%
	Total	56	3	32	21
			5.4%	57.1%	37.5%
1064	Mediana	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Alta	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
1065	Escasa	4		2	2
				50.0%	50.0%
	Mediana	26	3	10	13
			11.5%	38.5%	50.0%
	Alta	49	4	18	27
			8.2%	36.7%	55.1%
	Total	79	7	30	42
			8.9%	38.0%	53.2%
1068	Nula	8	5	3	
			62.5%	37.5%	
	Escasa	3	3		
			100%		
	Mediana	12	8	4	
			66.7%	33.3%	
	Alta	15	7	7	1
			46.7%	46.7%	6.7%
	Total	38	23	14	1
			60.5%	36.8%	2.6%
1076	Nula	8	8		
			100%		
	Escasa	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Mediana	16	14	2	
			87.5%	12.5%	
	Alta	19	16	3	
			84.2%	15.8%	
	Total	48	42	6	
			87.5%	12.5%	
1084	Nula	1			1

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
					100%
	Mediana	12	1	8	3
			8.3%	66.7%	25.0%
	Alta	39	13	20	6
			33.3%	51.3%	15.4%
	Total	52	14	28	10
			26.9%	53.8%	19.2%
1086	Escasa	2		2	
				100%	
	Mediana	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Alta	2	2		
			100%		
	Total	7	3	4	
			42.9%	57.1%	
1087	Nula	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	7	7		
			100%		
	Alta	22	15	7	
			68.2%	31.8%	
	Total	32	24	8	
			75.0%	25.0%	
1153	Nula	4		2	2
				50.0%	50.0%
	Escasa	1			1
					100%
	Mediana	7	2	2	3
			28.6%	28.6%	42.9%
	Alta	12		7	5
				58.3%	41.7%
	Total	24	2	11	11
			8.3%	45.8%	45.8%
1165	Nula	17	2	11	4
			11.8%	64.7%	23.5%
	Escasa	9	3	5	1
			33.3%	55.6%	11.1%
	Mediana	27	9	12	6
			33.3%	44.4%	22.2%
	Alta	67	25	24	18
			37.3%	35.8%	26.9%
	Total	120	39	52	29
			32.5%	43.3%	24.2%
1171	Nula	1	1		
			100%		

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Mediana	3	3		
			100%		
	Alta	9	8	1	
			88.9%	11.1%	
	Total	13	12	1	
			92.3%	7.7%	
1172	Nula	2	2		
			100%		
	Escasa	4	4		
			100%		
	Mediana	10	7	3	
			70.0%	30.0%	
	Alta	12	8	3	1
			66.7%	25.0%	8.3%
	Total	28	21	6	1
			75.0%	21.4%	3.6%
1178	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	1		1	
				100%	
	Mediana	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Alta	22	12	7	3
			54.5%	31.8%	13.6%
	Total	29	15	11	3
			51.7%	37.9%	10.3%
1179	Escasa	1		1	
				100%	
	Mediana	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Alta	7		2	5
				28.6%	71.4%
	Total	12	1	6	5
			8.3%	50.0%	41.7%
1185	Mediana	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Alta	18	9	8	1
			50.0%	44.4%	5.6%
	Total	22	12	9	1
			54.5%	40.9%	4.5%
1225	Nula	23	14	6	3
			60.9%	26.1%	13.0%
	Escasa	16	13	3	
			81.3%	18.8%	
	Mediana	71	45	22	4
			63.4%	31.0%	5.6%
	Alta	113	73	38	2

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		64.6%	33.6%	1.8%
		223	145	69	9
			65.0%	30.9%	4.0%
1297	Nula	1	1		
			100%		
	Mediana	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Alta	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Total	6	2	1	3
			33.3%	16.7%	50.0%
1326	Nula	1		1	
				100%	
	Escasa	2			2
					100%
	Mediana	9		1	8
				11.1%	88.9%
	Alta	17		5	12
				29.4%	70.6%
	Total	29		7	22
				24.1%	75.9%
1327	Mediana	1	1		
			100%		
	Alta	4		3	1
				75.0%	25.0%
	Total	5	1	3	1
			20.0%	60.0%	20.0%
1328	Mediana	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Alta	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
1345	Nula	9	8	1	
			88.9%	11.1%	
	Escasa	8	5	2	1
			62.5%	25.0%	12.5%
	Mediana	29	24	4	1
			82.8%	13.8%	3.4%
	Alta	23	15	6	2
			65.2%	26.1%	8.7%
	Total	69	52	13	4
			75.4%	18.8%	5.8%
1351	Mediana	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Alta	2	1	1	
			50.0%	50.0%	

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
1354	Mediana	4	1	2	1
			25.0%	50.0%	25.0%
	Alta	5	1	2	2
			20.0%	40.0%	40.0%
	Total	9	2	4	3
			22.2%	44.4%	33.3%
1355	Alta	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
1357	Mediana	1		1	
				100%	
	Alta	2		2	
				100%	
	Total	3		3	
				100%	
1374	Mediana	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Alta	12	10	2	
			83.3%	16.7%	
	Total	14	11	3	
			78.6%	21.4%	
1397	Nula	6	3	1	2
			50.0%	16.7%	33.3%
	Escasa	11	5	4	2
			45.5%	36.4%	18.2%
	Mediana	61	36	19	6
			59.0%	31.1%	9.8%
	Alta	89	34	35	20
			38.2%	39.3%	22.5%
	Total	167	78	59	30
			46.7%	35.3%	18.0%
1406	Nula	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1407	Nula	1		1	
				100%	
	Escasa	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Mediana	15	9	6	
			60.0%	40.0%	
	Alta	27	12	15	
			44.4%	55.6%	
	Total	46	23	23	

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			50.0%	50.0%	
1515	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	3	3		
			100%		
	Mediana	11	9	2	
			81.8%	18.2%	
	Alta	16	13	3	
			81.3%	18.8%	
	Total	31	26	5	
			83.9%	16.1%	
1521	Escasa	1		1	
				100%	
	Mediana	2	2		
			100%		
	Alta	10	5	2	3
			50.0%	20.0%	30.0%
	Total	13	7	3	3
			53.8%	23.1%	23.1%
1523	Nula	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	5	5		
			100%		
	Alta	10	10		
			100%		
	Total	19	18	1	
			94.7%	5.3%	
1527	Mediana	2	1		1
			50.0%		50.0%
	Alta	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Total	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
1530	Nula	2		2	
				100%	
	Mediana	1	1		
			100%		
	Alta	7	6	1	
			85.7%	14.3%	
	Total	10	7	3	
			70.0%	30.0%	
1571	Nula	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Escasa	1	1		
			100%		

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Mediana	7	5	2	
			71.4%	28.6%	
	Alta	12	8	4	
			66.7%	33.3%	
	Total	24	17	7	
			70.8%	29.2%	
1573	Nula	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Escasa	4		2	2
				50.0%	50.0%
	Mediana	12	6	6	
			50.0%	50.0%	
	Alta	16	9	6	1
			56.3%	37.5%	6.3%
	Total	34	16	15	3
			47.1%	44.1%	8.8%
1577	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	2		2	
				100%	
	Mediana	9	5	3	1
			55.6%	33.3%	11.1%
	Alta	14	10	4	
			71.4%	28.6%	
	Total	26	16	9	1
			61.5%	34.6%	3.8%
1632	Alta	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1635	Escasa	2	2		
			100%		
	Alta	1		1	
				100%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
1642	Mediana	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
1648	Nula	3		3	
				100%	
	Escasa	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Mediana	1	1		
			100%		
	Alta	6	3	2	1

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		50.0%	33.3%	16.7%
		12	5	6	1
			41.7%	50.0%	8.3%
1650	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	2	2		
			100%		
	Mediana	14	6	8	
			42.9%	57.1%	
	Alta	12	7	4	1
			58.3%	33.3%	8.3%
	Total	29	16	12	1
			55.2%	41.4%	3.4%
1656	Nula	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Escasa	3	3		
			100%		
	Mediana	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Alta	3	3		
			100%		
	Total	15	13	2	
			86.7%	13.3%	
1659	Alta	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
1660	Nula	10	5	4	1
			50.0%	40.0%	10.0%
	Escasa	9	2	5	2
			22.2%	55.6%	22.2%
	Mediana	20	7	11	2
			35.0%	55.0%	10.0%
	Alta	27	13	11	3
			48.1%	40.7%	11.1%
	Total	66	27	31	8
			40.9%	47.0%	12.1%
2006	Mediana	2		1	1
				50.0%	50.0%
	Total	2		1	1
2046	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Mediana	30	21	8	1
			70.0%	26.7%	3.3%

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Alta	39	25	14	
			64.1%	35.9%	
	Total	72	48	23	1
			66.7%	31.9%	1.4%
2047	Alta	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2054	Nula	1	1		
			100%		
	Mediana	1	1		
			100%		
	Alta	1		1	
				100%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
2056	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	2	2		
			100%		
	Alta	10	5	5	
			50.0%	50.0%	
	Total	13	8	5	
			61.5%	38.5%	
2058	Alta	2		2	
				100%	
	Total	2		2	
				100%	
2066	Mediana	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Alta	11		2	9
				18.2%	81.8%
	Total	14		3	11
				21.4%	78.6%
2076	Nula	8	6	2	
			75.0%	25.0%	
	Escasa	2	2		
			100%		
	Mediana	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Alta	4	2	1	1
			50.0%	25.0%	25.0%
	Total	17	12	4	1
			70.6%	23.5%	5.9%
2086	Nula	1		1	
				100%	
	Escasa	2	1		1

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			50.0%		50.0%
	Mediana	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Alta	17	4	8	5
			23.5%	47.1%	29.4%
	Total	25	7	12	6
			28.0%	48.0%	24.0%
2094	Mediana	1		1	
				100%	
	Alta	3		1	2
				33.3%	66.7%
	Total	4		2	2
				50.0%	50.0%
2113	Mediana	1		1	
				100%	
	Alta	3		2	1
				66.7%	33.3%
	Total	4		3	1
				75.0%	25.0%
2181	Escasa	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
2185	Nula	1			1
					100%
	Mediana	5		4	1
				80.0%	20.0%
	Alta	10	2	4	4
			20.0%	40.0%	40.0%
	Total	16	2	8	6
			12.5%	50.0%	37.5%
2187	Nula	1		1	
				100%	
	Mediana	10	4	3	3
			40.0%	30.0%	30.0%
	Alta	27	4	15	8
			14.8%	55.6%	29.6%
	Total	38	8	19	11
			21.1%	50.0%	28.9%
2192	Nula	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Escasa	8	7	1	
			87.5%	12.5%	
	Mediana	15	14	1	
			93.3%	6.7%	
	Alta	23	16	7	
			69.6%	30.4%	

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total	51	41	10	
			80.4%	19.6%	
2219	Escasa	1		1	
				100%	
	Mediana	2	2		
			100%		
	Alta	5	1	4	
			20.0%	80.0%	
	Total	8	3	5	
			37.5%	62.5%	
2228	Escasa	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2248	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	4		4	
				100%	
	Alta	1		1	
				100%	
	Total	7	2	5	
			28.6%	71.4%	
2361	Escasa	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Mediana	18	6	11	1
			33.3%	61.1%	5.6%
	Alta	52	20	27	5
			38.5%	51.9%	9.6%
	Total	72	27	39	6
			37.5%	54.2%	8.3%
2371	Mediana	3	3		
			100%		
	Alta	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Total	9	8	1	
			88.9%	11.1%	
2373	Nula	1	1		
			100%		
	Mediana	4	1	3	
			25.0%	75.0%	
	Alta	6	5	1	
			83.3%	16.7%	
	Total	11	7	4	
			63.6%	36.4%	
2375	Mediana	5	4	1	

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
			80.0%	20.0%	
	Alta	20	14	5	1
			70.0%	25.0%	5.0%
	Total	25	18	6	1
			72.0%	24.0%	4.0%
2384	Nula	7	7		
			100%		
	Escasa	10	9		1
			90.0%		10.0%
	Mediana	21	19	2	
			90.5%	9.5%	
	Alta	16	13	3	
			81.3%	18.8%	
2432	Total	54	48	5	1
			88.9%	9.3%	1.9%
	Nula	2	2		
			100%		
	Escasa	2	2		
			100%		
	Mediana	10	6	4	
			60.0%	40.0%	
2433	Alta	11	6	4	1
			54.5%	36.4%	9.1%
	Total	25	16	8	1
			64.0%	32.0%	4.0%
	Escasa	1		1	
				100%	
	Mediana	12	5	7	
			41.7%	58.3%	
2434	Alta	12	5	6	1
			41.7%	50.0%	8.3%
	Total	25	10	14	1
			40.0%	56.0%	4.0%
	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	2	2		
			100%		
2442	Alta	10	9	1	
			90.0%	10.0%	
	Total	13	12	1	
			92.3%	7.7%	
	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	5	4	1	
			80.0%	20.0%	

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Alta	13	10	3	
			76.9%	23.1%	
	Total	20	16	4	
			80.0%	20.0%	
2468	Nula	1		1	
				100%	
	Escasa	2	2		
			100%		
	Mediana	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Alta	5	4	1	
			80.0%	20.0%	
	Total	14	9	5	
			64.3%	35.7%	
2471	Alta	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2476	Nula	1		1	
				100%	
	Alta	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	4	2	2	
			50.0%	50.0%	
2615	Escasa	1	1		
			100%		
	Alta	2	2		
			100%		
	Total	3	3		
			100%		
2639	Nula	1	1		
			100%		
	Mediana	1		1	
				100%	
	Alta	4	3	1	
			75.0%	25.0%	
	Total	6	4	2	
			66.7%	33.3%	
2640	Nula	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
2731	Nula	3	3		
			100%		
	Mediana	8	4	4	
			50.0%	50.0%	
	Alta	25	15	9	1

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
	Total		60.0%	36.0%	4.0%
		36	22	13	1
			61.1%	36.1%	2.8%
2753	Mediana	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Alta	13	6	7	
			46.2%	53.8%	
	Total	16	7	9	
			43.8%	56.3%	
2806	Nula	1	1		
			100%		
	Escasa	1	1		
			100%		
	Mediana	10	10		
			100%		
	Alta	31	31		
			100%		
	Total	43	43		
			100%		
2808	Escasa	1		1	
				100%	
	Mediana	2	2		
			100%		
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
2927	Nula	3	3		
			100%		
	Escasa	2	1	1	
			50.0%	50.0%	
	Mediana	17	14	2	1
			82.4%	11.8%	5.9%
	Alta	24	17	7	
			70.8%	29.2%	
	Total	46	35	10	1
			76.1%	21.7%	2.2%
2973	Alta	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3016	Alta	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3072	Alta	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	

Clave	Relación entre su trabajo actual y la preparación obtenida durante la licenciatura	Núm. de sustentantes	Sin Testimonio (ST)	Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)
3077	Mediana	1	1		
			100%		
	Alta	6	3	3	
			50.0%	50.0%	
	Total	7	4	3	
			57.1%	42.9%	
3161	Alta	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
	Total	3	1	2	
			33.3%	66.7%	
3166	Mediana	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
	Total	3	2	1	
			66.7%	33.3%	
3188	Mediana	1		1	
				100%	
	Total	1		1	
				100%	
3191	Alta	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3238	Nula	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3400	Alta	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		
3428	Mediana	3		3	
				100%	
	Alta	5	2	3	
			40.0%	60.0%	
	Total	8	2	6	
			25.0%	75.0%	
3500	Mediana	1			1
					100%
	Total	1			1
					100%
3501	Alta	1	1		
			100%		
	Total	1	1		
			100%		