



Guía para el sustentante

Examen General para el Egreso
de la Licenciatura en **Gastronomía**

EGEL-GASTRO

Guía para el sustentante del Examen General
para la Acreditación de una Licenciatura · EGAL

Guía para el sustentante

Examen General para el Egreso de la Licenciatura en Gastronomía

EGEL-GASTRO



Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C.

Guía para el sustentante
Examen General para el Egreso de la Licenciatura
en Gastronomía (EGEL- GASTRO)

D.R. © 2020
Centro Nacional de Evaluación
para la Educación Superior, A.C. (Ceneval)

Segunda edición

Directorio

Antonio Ávila Díaz
Director General

Alejandra Zúñiga Bohigas
Directora de los Exámenes
Generales para el Egreso de la Licenciatura

Alejandrina Vieyra Castillo
Subdirectora de Evaluación de Egreso en
Ciencias Sociales y Humanidades

Jocelyn Anahí Álvarez García
Responsable del Examen General para el Egreso
de la Licenciatura en Gastronomía

Índice

Presentación.....	5
Propósito y alcance del EGEL-GASTRO	5
Destinatarios del EGEL-GASTRO	6
¿Cómo se construye el EGEL-GASTRO?	7
Características del EGEL-GASTRO	8
¿Qué evalúa el EGEL-GASTRO?.....	9
<i>Estructura del EGEL-GASTRO (áreas y subáreas).....</i>	<i>9</i>
<i>Temas por evaluar</i>	<i>11</i>
<i>¿Qué tipo de reactivos se incluyen en el examen?</i>	<i>18</i>
Recomendaciones y estrategias de preparación para el examen	22
<i>¿Cómo prepararse para el examen?</i>	<i>22</i>
<i>Prepárese para una revisión eficiente</i>	<i>23</i>
<i>Materiales de consulta permitidos.....</i>	<i>25</i>
Registro para presentar el examen.....	25
<i>Requisitos.....</i>	<i>25</i>
<i>Cuestionario de contexto.....</i>	<i>26</i>
<i>Número de folio</i>	<i>26</i>
Características de aplicación	27
<i>Distribución del tiempo por sesión</i>	<i>27</i>
<i>Recomendaciones útiles para presentar el examen.....</i>	<i>27</i>
<i>Procedimiento por seguir al presentar el examen</i>	<i>28</i>
<i>Reglas durante la aplicación del instrumento</i>	<i>29</i>
<i>Sanciones.....</i>	<i>29</i>
Examen en papel	30
<i>Hoja de respuestas</i>	<i>30</i>
<i>Cuadernillo de preguntas</i>	<i>31</i>
<i>Portada del cuadernillo.....</i>	<i>31</i>
<i>Instrucciones para contestar la prueba.....</i>	<i>33</i>
Examen en línea	35
<i>Cómo ingresar a su examen</i>	<i>35</i>
<i>Presentación y uso de la plataforma del examen en línea.....</i>	<i>39</i>
<i>Cómo desplazarse en el examen.....</i>	<i>41</i>
<i>Cómo marcar o resaltar una pregunta en la cual tiene duda</i>	<i>43</i>
<i>Cómo consultar el tiempo disponible</i>	<i>44</i>
<i>Cómo interrumpir la sesión del examen</i>	<i>46</i>
<i>Cómo terminar la sesión del examen</i>	<i>47</i>
Resultados	49
<i>Reporte de resultados.....</i>	<i>49</i>
<i>Niveles de desempeño.....</i>	<i>50</i>
<i>Testimonios de desempeño</i>	<i>52</i>
<i>Consulta y entrega de resultados</i>	<i>53</i>
Consejo Técnico.....	54

Presentación

El Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C. (Ceneval) es una asociación civil que ofrece desde 1994 servicios de evaluación a escuelas, universidades, empresas, autoridades educativas, organizaciones de profesionales y a otras instancias públicas y privadas. Su actividad principal es el diseño y la aplicación de instrumentos de evaluación. Su misión consiste en proveer información confiable y válida sobre los conocimientos y las habilidades que adquieren las personas como beneficiarios de procesos de educación formal e informal.

En el terreno de la educación, como en todas las actividades humanas, la evaluación es el proceso que permite contar con información válida y confiable para valorar los aciertos, reconocer las fallas y detectar potencialidades, para tomar decisiones acertadas.

Esta guía está dirigida a quienes sustentarán el Examen General para el Egreso de la Licenciatura en Gastronomía (EGEL-GASTRO) o carreras afines. Su propósito es ofrecer información que permita a los sustentantes familiarizarse con las principales características del examen, los contenidos que se evalúan, el tipo de preguntas (reactivos) que encontrarán, los requisitos y la aplicación, así como con algunas sugerencias de estudio y de preparación para presentar el examen.

Se recomienda al sustentante revisar con detenimiento la guía completa y recurrir a ella de manera permanente durante su preparación y para aclarar cualquier duda sobre aspectos académicos, administrativos o logísticos en la presentación del EGEL-GASTRO.

Propósito y alcance del EGEL-GASTRO

El propósito del EGEL-GASTRO es identificar si los egresados de la licenciatura en Gastronomía o carreras afines cuentan con los conocimientos y las habilidades necesarios para iniciarse eficazmente en el ejercicio de la profesión. La información que ofrece permite al sustentante:

- Conocer el resultado de su formación en relación con un estándar de alcance nacional mediante la aplicación de un examen válido y confiable probado con egresados de instituciones de educación superior (IES) de todo el país.
- Conocer el resultado de la evaluación en cada área del examen, para ubicar aquellas en las que tiene un buen desempeño y en las que presenta debilidades.
- Contar con un referente adicional para integrarse al mercado laboral.

A las IES les permite:

- Contar con un medio para evaluar el rendimiento de sus egresados y compararlo con un parámetro nacional.
- Usar el instrumento como una opción de titulación.
- Obtener elementos de juicio válidos y confiables que apoyen los procesos de planeación y evaluación curricular, con el fin de adecuar los planes y programas de estudio y mejorar la formación académica de sus egresados.
- Aportar información de los resultados de los sustentantes a los principales agentes educativos (autoridades, organismos acreditadores, profesores y estudiantes) acerca de los conocimientos y las habilidades considerados necesarios para integrarse al campo laboral.

A los empleadores y a la sociedad les permite:

- Conocer con mayor precisión el perfil de los candidatos por contratar que se inician en el ejercicio profesional, mediante elementos de juicio válidos, confiables y objetivos, relativos a su calidad profesional.

Destinatarios del EGEL-GASTRO

Está dirigido a los egresados de la licenciatura en Gastronomía o carreras afines, que han cubierto 100% de los créditos, estén o no titulados, y en su caso a estudiantes que cursan el último semestre de la carrera, siempre y cuando la institución formadora así lo solicite.

El EGEL-GASTRO se redactó en idioma español, por lo que está dirigido a individuos que puedan realizar esta evaluación bajo dicha condición lingüística. Los sustentantes con discapacidad serán atendidos en función de su requerimiento particular.

¿Cómo se construye el EGEL-GASTRO?

Con el propósito de asegurar la pertinencia y validez en los instrumentos de evaluación, el Ceneval se apoya en cuerpos colegiados integrados por expertos en las áreas que conforman la profesión, los cuales representan a diferentes instituciones educativas, colegios o asociaciones de profesionistas, instancias empleadoras de los sectores público y privado, así como investigadores de reconocido prestigio en educación o evaluación.

El contenido del EGEL-GASTRO es el resultado de un complejo proceso metodológico, técnico y de construcción de consensos en el Consejo Técnico y en sus comités académicos en torno a:

- I. La definición de las principales funciones o ámbitos de acción del profesional
- II. La identificación de las diversas actividades que se relacionan con cada ámbito
- III. La selección de las tareas indispensables para el desarrollo de cada actividad
- IV. Los conocimientos y habilidades requeridos para la realización de las tareas profesionales
- V. La inclusión de estos conocimientos y habilidades en los planes y programas de estudio vigentes de la licenciatura

Todo esto tiene como referente fundamental la opinión de profesionistas activos en el campo de la Gastronomía, formados con planes de estudios diversos y en diferentes instituciones, quienes, mediante una encuesta nacional, aportaron su punto de vista sobre:

- I. Las tareas profesionales que se realizan con mayor frecuencia
- II. El nivel de importancia de esas tareas en el ejercicio de su profesión
- III. La determinación de los conocimientos y las habilidades que es necesario estudiar o desarrollar durante la licenciatura para cumplir esas tareas

Características del EGEL-GASTRO

Es un instrumento de evaluación que cuenta con los siguientes atributos:

Atributo	Definición
Especializado para la carrera profesional de Gastronomía	Evalúa conocimientos y habilidades específicos de la formación profesional del licenciado en Gastronomía que son críticos para iniciarse en el ejercicio de la profesión.
De alcance nacional	Considera los aspectos esenciales de la Licenciatura en Gastronomía o carreras afines para iniciarse en el ejercicio de la profesión en el país, por lo que se diseña y prepara para que tenga validez en todo el territorio nacional, sin relacionarse con el currículo de alguna institución en particular.
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	Emplea criterios de calificación unívocos y precisos, lo cual permite su automatización.
De máximo esfuerzo	Permite establecer el nivel de rendimiento del sustentante, en función de su desempeño al responder la prueba.
De alto impacto	Con base en sus resultados y los requisitos de egreso de cada IES, los sustentantes pueden titularse.
De opción múltiple	Cada pregunta cuenta con cuatro opciones de respuesta, 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 de la Licenciatura en Gastronomía o carreras afines, los cuales son una consecuencia de la experiencia educativa institucionalmente organizada.
Validación social	Contenidos validados por comités de expertos y centenares de profesionistas en ejercicio en el país.

¿Qué evalúa el EGEL-GASTRO?

Estructura del EGEL-GASTRO (áreas y subáreas)

Las áreas corresponden a ámbitos profesionales en los que actualmente se organiza la labor del licenciado en Gastronomía. Las subáreas comprenden las principales actividades profesionales de cada uno de sus ámbitos. Por último, los aspectos por evaluar identifican los conocimientos y habilidades necesarios para realizar tareas específicas relacionadas con cada actividad profesional. Los reactivos que conforman el examen han sido validados técnicamente por especialistas miembros del Comité Académico.

Área/ Subárea	Núm. de reactivos	% en el examen	Distribución de reactivos por sesión	
			1a.	2a.
A. Transformación y servicio de alimentos	47	36.43	47	
1. Manejo de forma higiénica de alimentos y bebidas de acuerdo con los estándares de la NOM-251-SSA1-2009 y la NMX-F-605-NORMEX-2004	18	13.95	18	
2. Identificación de materia prima, aplicación de métodos de elaboración y cocción, y técnicas culinarias de alimentos y bebidas	17	13.18	17	
3. Mise en place, manejo de técnicas y herramientas de servicio de alimentos y bebidas	12	9.30	12	
B. Administración de empresas de alimentos y bebidas	44	34.11	14	30
1. Administración de recursos para el cumplimiento de los objetivos de la organización	14	10.85	14	
2. Determinación del precio de venta de alimentos y bebidas, así como de los gastos de operación de una empresa	16	12.40		16

3. Aplicación de procesos de calidad	8	6.20	8
4. Implementación de estrategias de capacitación	6	4.65	6
C. Reconocimiento del patrimonio culinario para el desarrollo de productos	38	29.46	38
1. Identificación del patrimonio culinario nacional	15	11.63	15
2. Identificación del patrimonio culinario internacional	10	7.75	10
3. Elaboración de productos culinarios para dar respuesta a las demandas del mercado	13	10.08	13
Total	129*	100	61
			68

*Adicionalmente se incluye 31.78% de reactivos piloto

Estructura aprobada por el Consejo Técnico del EGEL–GASTRO el 9 de noviembre de 2015.

Temas por evaluar

A continuación, se señalan los temas de cada área y subárea en las que se organiza el examen. Cada uno de ellos está relacionado con los conocimientos y las habilidades que debe poseer el egresado en Gastronomía o carreras afines para iniciarse en el ejercicio de la profesión.

A. Transformación y servicios de alimentos

A 1. Manejo de forma higiénica de alimentos y bebidas de acuerdo con los estándares de la NOM-251-SSA-2009 y la NMX-F-605-NORMEX-2004.

- Seleccionar la materia prima con criterios de calidad e higiene para la elaboración de alimentos y bebidas
- Conservar la materia prima, así como alimentos y bebidas
- Aplicar técnicas de higiene en la producción y servicio de alimentos y bebidas

A 2. Identificación de materia prima, aplicación de métodos de elaboración y cocción, y técnicas culinarias de alimentos y bebidas

- Identificar las características y requerimientos de la materia prima para la transformación de alimentos y bebidas
- Aplicar los métodos de cocción para la transformación de los alimentos y bebidas
- Aplicar las técnicas culinarias para la transformación de los alimentos y bebidas

A 3. Mise en place, manejo de técnicas y herramientas de servicio de alimentos y bebidas

- Identificar los requerimientos para el servicio de alimentos y bebidas
- Identificar el tipo de servicio pertinente en función de la naturaleza del negocio de alimentos y bebidas
- Emplear técnicas de servicio en el área de alimentos y bebidas
- Utilizar las herramientas en el servicio de alimentos y bebidas

Bibliografía sugerida

Bravo, F. (2010). *El manejo higiénico de los alimentos. Guía para la obtención del Distintivo* H. México: Limusa.

Castro Maestre, M. (2009). *Protocolo Social*. España: Ediciones Protocolo.

Desrosier, N. (1989). *Conservación de alimentos*. México: CECSA.

Díaz, M. (2004). *Larousse de los vinos*. Madrid: Larousse.

- Dominé, A. (2004). *El vino*. Barcelona: Könemann.
- Escoffier, A. (1995). *Mi cocina*. Barcelona: Garriga.
- Escudero, F. (2011). *Compras, recepción y almacenamiento de alimentos en hoteles y restaurantes*. México: Trillas.
- Ferret, Ch. (2013). *El servicio de referencia. Trabajos prácticos en restaurantes* 2a. ed. México: Editorial IFGP.
- Gallego, J. (2005). *Gestión de alimentos y bebidas para hoteles, bares y restaurantes*. Madrid: Paraninfo.
- García, A. (1989). *Almacenes, planeación, organización y control*. México: Trillas.
- Labensky, S. & Hause, A. (2007). *On cooking: A text book of culinary fundamentals*. Pearson Prentice Hall 4a. ed.
- Lanzani, M. y Sarrau, J. (1929). *El Maître d'Hôtel*. Madrid: Diana.
- Lara, J. (2011). *Dirección de alimentos y bebidas*. México: Limusa.
- Morfin, M. (2012). *Administración de comedor y bar*. México: Trillas.
- Lesur, L. (2010). *Manual de conservación de alimentos*. México: Trillas.
- López, A. F. (2004). *Administración de la empresa restaurantera*. México: Trillas.
- Lower, E. (2000). *Cocina para profesionales de hoteles, restaurantes y residencias*. España: Paraninfo.
- Maincent, M. (2012). *La cocina de referencia. Tomo 1. Técnicas y preparaciones de base*. 5a. ed. México: Editorial IFGP.
- Maincent, M. (2012). *La cocina de referencia. Tomo 2. Fichas para la evaluación en la enseñanza superior. Técnicas de fabricación*. 2a. ed. México: Editorial IFGP.
- Mann, M. (2006). *Larousse de los cocteles*. Barcelona: Larousse.
- Martin, W. (2008). *Guía de servicios en restaurantes*. México: Trillas.
- McGee, H. (2007). *La ciencia y los alimentos. Enciclopedia de la ciencia y la cultura de la gastronomía*. Barcelona: Debate.

Mesas, B. (2008). *Servicio básico de alimentos y bebidas y tareas de postservicio en el restaurant*. Malaga: IC.

Muiños Morales, M. (2004). *El protocolo en las comidas*. España: Ediciones Protocolo.

Norma Oficial Mexicana NOM 251 SSA1-2009, Prácticas de higiene para el proceso de alimentos, bebidas o suplementos alimenticios. *Diario Oficial de la Federación*, México (10 de octubre de 2008).

Reay, J. (2008). *Administración del servicio de alimentos*. México: Trillas.

Ruiz, J. (2006). *Técnicas de servicio de alimentos y bebidas en barra y mesa*. Malaga: IC.

Semonin, J. (2001). *Método de tecnología culinaria*. México: Praxis.

Shugart, G. (1993). *Cómo preparar banquetes de 25 hasta 500 personas*. México: Limusa.

Sutherland, D. (2003). *Servicio de restaurantería, manejo eficiente de los elementos para el servicio profesional de comidas*. México: Trillas.

Larousse (2019). *Larousse gastronomique en español*. Barcelona: Grupo Anaya Publicaciones Generales.

Wright, J. y Treuillé, E. (2007). *Guía completa de las técnicas culinarias*. Barcelona: Blume.

Wright, J. y Treuillé, E. (2007). *Técnicas del chef*. Barcelona: Blume.

B. Administración de empresas de alimentos y bebidas

B 1. Administración de recursos para el cumplimiento de los objetivos de la organización

- Elaborar la planeación estratégica para el cumplimiento de los objetivos de la organización
- Realizar las actividades planeadas
- Implementar las acciones para corregir las desviaciones administrativas

B 2. Determinación del precio de venta de alimentos y bebida, así como de los gastos de operación de una empresa

- Estandarizar la receta para el control de la operación de alimentos y bebidas
- Calcular los costos de alimentos y bebidas
- Calcular los gastos de operación de un establecimiento de alimentos y bebidas
- Establecer los precios de venta de alimentos y bebidas para lograr los objetivos del negocio

B 3. Aplicación de procesos de calidad

- Diagnosticar las necesidades de la organización para una mejora continua
- Implementar procesos de mejora continua

B 4. Implementación de estrategias de capacitación

- Diseñar programas de capacitación con base en las necesidades de la organización
- Aplicar programas de capacitación para las diferentes áreas de la organización para su óptimo funcionamiento

Bibliografía sugerida

Acerenza, M. (2004). *Marketing de restaurantes*. México: Trillas.

Álvarez, M. (2006). *Manual de planeación estratégica*. México: Panorama Editorial.

Bachs, J. y Vives, R. (2002). *Servicio de atención al cliente en restauración*. Madrid: Síntesis.

Bravo, F. (2010). *El manejo higiénico de los alimentos. Guía para la obtención del Distintivo H*. México: Limusa.

Camisón, C.; González, T. y Cruz, S. (2006). *Gestión de la calidad*. México: Pearson.

Chiavenato, I. (2005). *Introducción a la teoría general de la administración*. México: McGraw Hill.

Chiavenato, I. y Sapiro, A. (2011). *Planeación estratégica, fundamentos y aplicaciones*. México: McGraw Hill.

Cooper, B.; Floody, B. y McNeill, G. (2000). *Cómo iniciar y administrar un restaurante*. México: Norma.

Cuevas, J. F. (2008). *Control de costos y gastos en restaurantes*. México: Limusa.

Del Río, C. (2003). *Costo de alimentos y bebidas*. México: Ecafsa-Thompson.

Durón García, C. (2006). *El plan de negocios para la industria restaurantera*. México: Trillas.

Franco López, A. (2004). *Administración de la empresa restaurantera*. México: Trillas.

Fred, D. (2007). *Conceptos de administración estratégica*. México: Pearson.

Gallego, F. (2008). *Marketing para hoteles y restaurantes en los nuevos escenarios*. España: Cengage.

Gutiérrez, M. (2004). *Administrar para la calidad*. México: Limusa.

Hernández, SR.; Fernández, C. y Baptista, P. (2010). *Metodología de la investigación*. México: McGraw Hill.

Julia, M. y Porche, F. (2008). *Gestión de la calidad aplicada a hostelería y restauración*. Madrid: Prentice Hall.

Lara, J. (2008). *Haz rentable tu restaurante. Controla los costos y los gastos*. México: Limusa.

Malhotra, N. K. (2008). *Investigación de mercados*. México: Pearson.

Mercado, E. (1991). *Calidad integral empresarial II. Capacitación a empleados*. México: Noriega Editores.

Mercado, E. (2011). *Contabilidad de alimentos y bebidas*. México: Larousse.

Merli, G. (1994). *La calidad total como herramienta de negocio*. Madrid: Díaz de Santos.

Miranda, G. J.; Chamorro, M. A. y Rubio, L. S. (2007). *Introducción a la gestión de la calidad*. Madrid: Delta Publicaciones.

Morfin, M. (2012). *Administración de comedor y bar*. México: Trillas.

Munch, L. y García, J. (2012). *Fundamentos de administración*. México: Trillas.

NMX-F-605-NORMEX-2004. (2004). Alimentos: manejo higiénico en el servicio de alimentos preparados para la obtención del Distintivo H. Norma Mexicana.

Reza Trosino, J. (2007). *Evaluación de la capacitación en las organizaciones*. México: Panorama.

Rodríguez, J. (2002). *Cómo aplicar la planeación estratégica a la pequeña y mediana empresa*. México: Thompson.

Sallenave, J. (2002). *Gerencia y planeación estratégica*. Colombia: Grupo Editorial Norma.

Sánchez, E. (2012). *Manual de administración y gastronomía*. México: Trillas.

Siliceo, A. (2008). *Capacitación y desarrollo de personal*. México: Limusa.

Udaondo, D. M. (1992). *Gestión de calidad*. Madrid: Ediciones Díaz de Santos.

Warren, C. S.; Reeve, J. M. y Fess, E. (2005). *Contabilidad administrativa*. México.

Youshimatz, A. (2011). *Control de costos de alimentos y bebidas I*. México: Trillas.

C. Reconocimiento del patrimonio culinario para el desarrollo de productos culinarios

C 1. Identificación del patrimonio culinario nacional

- Reconocer los elementos históricos del patrimonio culinario nacional
- Reconocer el impacto de la transición alimentaria en la gastronomía nacional

C 2. Identificación del patrimonio culinario internacional

- Reconocer los elementos históricos del patrimonio culinario internacional
- Reconocer el impacto de la transición alimentaria en la gastronomía internacional

C 3. Elaboración de productos culinarios para dar respuesta a las demandas del mercado

- Identificar el mercado, oferta, demanda y tendencia de mercado de productos culinarios
- Crear un productor culinario considerando las necesidades y preferencias de un sector de la población

Bibliografía sugerida

- Adriá, F. (1997). *Los secretos de El Bulli: recetas, técnicas y definiciones*. Barcelona: Altaya.
- Anzaldúa-Morales, A. (2005). *La evaluación sensorial de los alimentos en la teoría y práctica*. España: Acribia.
- CEM (2013). *La cocina mexicana. Manual para profesores, estudiantes y profesionales*. Tomo I. Bases técnicas. México: Limusa.
- Conaculta (2004). *Pueblo del maíz. La cocina ancestral de México*. México: Conaculta.
- Fernández, J. (2012). *Gastropedia*. Disponible en <http://www.gastropedia.com.mx/>.
- Flandrin, J. y Montanari, M. (2011). *Historia de la alimentación*. Asturias: Trea
- Hernández, S. R.; Fernández, C. C. y Baptista, M. (2010). *Metodología de la investigación*. México: McGraw Hill.
- Luján, N. (1970). *Historia de la gastronomía*. Barcelona: P&J.
- Massino, M. (2006). *La comida como cultura*. Guijón: Trae.
- McGee, H. (2007). *La cocina y los alimentos, enciclopedia de la ciencia y la cultura de la comida*. Barcelona: Debate.
- Moretón, M. (1995). *Castaña. Patrimonio gastronómico*. Xunta de Galicia: Consorcio de turismo.
- Novo, S. (2010). *Historia de la gastronomía de la Ciudad de México*. México: Porrúa.
- Roca, J. y Bruges, S. (2003). *La cocina al vacío*. Barcelona: Montagud.
- Sesmero, J. L. (2007). *Coctelería*. España: Vértice.
- This, H. (2005). *Tratado elemental de cocina*. Barcelona: Acribia.
- Tresserras, J. y Medina, X. (2007). *Patrimonio gastronómico y turismo cultural en el Mediterráneo*. Barcelona: Ibertur-Universidad de Barcelona/Instituto Europeo del Mediterráneo.
- VV.AA. (2006). *Léxico científico gastronómico*. Barcelona: Planeta.

¿Qué tipo de reactivos se incluyen en el examen?

En el examen se utilizan reactivos o preguntas de opción múltiple que se componen de dos elementos:

- **La base** puede ser interrogativa, imperativa o afirmativa que plantea un problema o tarea para el sustentante. Incluye los elementos necesarios para resolver el problema planteado, como textos, ilustraciones, tablas, cuadros, gráficas, diagramas, ecuaciones y secuencias.
- **Las opciones de respuesta** son cuatro alternativas que guardan relación con la base del reactivo, donde *sólo una* opción es la correcta; pueden ser enunciados, palabras, imágenes, gráficos, ecuaciones, cifras o combinaciones de números y letras.

A continuación, se presentan algunos ejemplos de los formatos de reactivos de la prueba a fin de que se familiarice con ellos.

Cuestionamiento directo

En este tipo de reactivo se presenta un enunciado que demanda una tarea específica al sustentante.

*Ejemplo correspondiente al área de **Transformación y servicio de alimentos**.*

1. La técnica denominada “esponja de mantequilla” o “genovesa” es aquella que se realiza a partir de la espuma de huevos enteros con azúcar, o bien, comienza con el batido de las yemas, a lo que se incorporan las claras batidas, con movimientos envolventes de harina, polvo para hornear y mantequilla fundida. Si la técnica descrita se prepara en una ciudad ubicada a más de 1, 000m sobre el nivel del mar, de manera general, ¿cuál ingrediente se debe aumentar para que la estructura de la genovesa se conserve firme?

A) Huevo
B) Grasa
C) Polvo para hornear
D) Azúcar

Elección de elementos

En este tipo de reactivos se presenta un enunciado que establece un criterio de selección a partir del cual se eligen los elementos que forman parte de un conjunto incluido en la base. En las opciones de respuesta se presentan subconjuntos del listado.

*Ejemplo correspondiente al área de **Reconocimiento del patrimonio culinario para el desarrollo de productos**.*

1. Durante el siglo XVI, el mundo se vio envuelto en una serie de transformaciones culturales, y la gastronomía no fue la excepción; originarios por el descubrimiento de América, España fungió como puente para el intercambio de productos alimentarios entre el Viejo y el nuevo Mundo.
Seleccione los hechos que permitieron la transformación de las cocinas española y de México prehispánico durante el periodo mencionado.
1. Ofrenda de alimentos de Hernán Cortés a Moctezuma
 2. Ofrenda de alimentos de Moctezuma a Hernán Cortés
 3. Realización de las primeras preparaciones de chileatole
 4. Primeras preparaciones de pan por parte de los españoles en México
 5. Elaboración de las primeras formas de confitería en México
 6. Llegada de productos alimentarios americanos a Europa
- A) 1, 3, 6
B) 1, 4, 5
C) 2, 3, 5
D) 2, 4, 6

Ordenamiento

En este tipo de reactivo se presenta un enunciado que establece un criterio de ordenamiento o jerarquización, a partir del cual se organizan los elementos del conjunto incluido en la base. Las opciones de respuesta muestran todos los elementos en distinto orden.

*Ejemplo correspondiente al área de **Transformación y servicio de alimentos**.*

1. Ordene el proceso de elaboración de la pasta francesa *pâte à choux*, una vez que se ha calentado leche con sal y azúcar.

1. Mezclar enérgicamente
2. Agregar los huevos uno a uno
3. Adicionar la mantequilla
4. Añadir la harina de un solo golpe

- A) 2, 1, 3, 4
B) 3, 1, 2, 4
C) 3, 4, 1, 2
D) 4, 1, 3, 2

Relación de elementos

En este tipo de reactivo se presenta un enunciado que establece un criterio de relación, a partir del cual se vinculan dos conjuntos de elementos incluidos en la base. Las opciones de respuesta presentan distintas combinaciones de dichos elementos.

*Ejemplo correspondiente al área de **Reconocimiento del patrimonio culinario nacional e internacional para el desarrollo de productos.***

1. Relacione el método de cocción prehispánico de diversos alimentos con el procedimiento que implica.

Método	Procedimiento
1. Mixiote	a) Se disponen los alimentos sobre una parrilla hecha de ramas
2. Ximbó	b) Envolver los alimentos en la piel de la penca de maguey
3. Rescoldo	c) Cocer los alimentos sobre las cenizas de una cocción anterior d) Se introducen los alimentos en un horno subterráneo

- A) 1a, 2d, 3b
B) 1b, 2c, 3a
C) 1b, 2d, 3c
D) 1d, 2a, 3d

Recomendaciones y estrategias de preparación para el examen

La mejor forma de prepararse para el examen parte de haber tenido una sólida formación académica y haber trabajado fuertemente durante sus estudios de licenciatura. Sin embargo, las actividades de estudio y repaso que practique constituyen un aspecto importante para que su desempeño en el examen sea exitoso, por lo que se le sugiere considerar las siguientes recomendaciones.

¿Cómo prepararse para el examen?

Prepararse para un examen requiere poner en práctica *estrategias* que favorezcan *recuperar lo aprendido* para alcanzar un nivel de rendimiento deseado.

En la medida que organice sistemáticamente sus actividades de preparación, se le facilitará tomar decisiones sobre las estrategias que puede utilizar para lograr un buen resultado en el examen.

Las estrategias para la preparación del examen que le recomendamos a continuación deben ser utilizadas tan frecuentemente como usted lo requiera, adaptándolas a su estilo y condiciones particulares. Es importante que no se limite a usar únicamente las estrategias fáciles, de naturaleza memorística, ya que ello resultaría insuficiente para resolver el examen. El EGEL no mide la capacidad memorística de la persona, sino su capacidad de razonamiento y de aplicación de los conocimientos adquiridos durante la licenciatura.

El uso de estrategias adecuadas para la preparación del examen debe facilitarle:

- Prestar la atención y concentración necesarias para consolidar el aprendizaje alcanzado durante su formación escolar
- Mejorar la comprensión de lo aprendido
- Recordar eficaz y eficientemente lo que ya se sabe para poder aplicarlo a situaciones y problemas diversos.

Una organización estructurada de los conocimientos no sólo mejora la comprensión de los materiales extensos y complejos, sino que facilita el recuerdo y la aplicación de lo aprendido para resolver problemas.

Prepárese para una revisión eficiente

Es importante definir un plan de trabajo, estableciendo un calendario general de sesiones de estudio y repaso. Decida fechas, horarios y lugares para realizar las actividades necesarias de su preparación, esto le permitirá avanzar con tranquilidad sabiendo que tiene perfilada una ruta que lo preparará para presentar el examen.

Para construir el plan, se recomienda identificar las *dificultades potenciales* que necesita superar y lo que le falta dominar sobre un tema. Dicha identificación implica:

- Revisar la estructura del examen: áreas, subáreas y temas por evaluar.
- Señalar aquellas áreas en las que se perciba la falta de preparación y en las que se tengan dudas, carencias o vacíos. Se deben reconocer honestamente aquellos conocimientos teóricos o conceptuales y habilidades que requieran mayor atención.

Para una revisión más efectiva, puede elaborar una tabla donde señale los temas, conceptos, principios y procedimientos que le presenten mayor dificultad; en ella escriba las dificultades correspondientes y especifique en otra columna, con suficiente detalle, las estrategias para revisarlos.

Temas por evaluar	Dificultades al aprender o revisar	Estrategias pertinentes
Transformación y servicios de alimentos	Técnicas de servicio a la mesa	Revisión de las técnicas y los diferentes servicios a la mesa (ruso, gueridón, inglés, etc.)
Reconocimiento del patrimonio culinario para el desarrollo de productos	Transformación de cocinas	Revisión de historia de las cocinas y su influencia en la cocina actual

La tabla puede tener tantas columnas o títulos como usted lo requiera, dado que es una herramienta personal que permite detectar y relacionar lo que se sabe, lo que se debe repasar con más dedicación y las mejores formas para lograr la comprensión de dichos temas.

Es común que los sustentantes concentren su estudio en temas que desconocen o de los cuales tienen poco dominio. Si bien esta es una estrategia útil y pertinente, es importante cuidar que no lleve a agotar el tiempo de estudio y, en consecuencia, afectar su desempeño en el examen. Por ello, además de identificar aspectos deficientes, es importante considerar el peso que cada aspecto tiene dentro de la estructura del examen. En la tabla correspondiente (p. 9) se indica la proporción que representa cada área en el examen. Distribuya su tiempo de estudio en los aspectos con mayor ponderación.

Seleccione la información que debe revisar

Una vez que ha identificado los aspectos que deberá revisar para presentar el examen, es momento de que seleccione la información específica que habrá de revisar. Para ello:

- Localice las fuentes de información relacionadas con el contenido del examen que debe revisar y seleccione lo más útil
- Busque esas fuentes de información en sus propios materiales o en la bibliografía sugerida en la guía. Identifique aquellos aspectos que deberá consultar en otros medios (biblioteca, internet, etcétera).

Es importante que tenga los materiales de consulta a la mano; reconozca si le hace falta alguno y si tiene ubicada toda la información necesaria para el estudio a fin de no sufrir contratiempos por la ausencia de recursos al momento de prepararse.

Tenga presente que, aunque se dedique tiempo suficiente en la preparación del examen es prácticamente imposible y poco útil pretender leer todo lo que no se ha leído en años. Cuando esté revisando los contenidos por evaluar, tenga siempre cerca esta guía para tomar decisiones respecto del momento adecuado para pasar a otro tema y no agotar su tiempo en una sola área del examen.

Autorregule su avance

Mediante la autoevaluación, planeación y supervisión de lo logrado puede identificar si ha alcanzado sus metas de aprendizaje. Considere el grado en que se han conseguido y, si es el caso, haga modificaciones o incorpore nuevas estrategias. Es importante evaluar tanto lo que aprendió como las maneras en que logró aprender. Si consigue identificar estas últimas, podrá mejorar sus hábitos de estudio para este momento y para el futuro.

Una preparación *consciente y consistente* le ayudará en su desarrollo personal y le permitirá construir un repertorio de estrategias para mejorar su desempeño. Las estrategias que se han presentado de ninguna manera deben concebirse como una lista de habilidades de aprendizaje rígidas, estáticas o excluyentes. Utilícelas de acuerdo con sus necesidades.

Materiales de consulta permitidos

- Se podrá utilizar calculadora austera, científica o financiera no programable, la cual no está permitido prestarse entre los sustentantes.

Registro para presentar el examen

Uno de los servicios electrónicos que ofrece el Ceneval es el registro por medio de internet. Se trata de un medio ágil y seguro para que los sustentantes proporcionen la información que se les solicita antes de inscribirse a la aplicación de un examen.

Durante el registro es de suma importancia que el sustentante proporcione correctamente todos sus datos, en especial los referidos a la institución donde estudió la licenciatura: **nombre de la institución, campus o plantel y, en particular, la clave de la misma.** Para obtenerla se desplegará en el portal un catálogo de instituciones con su clave correspondiente (<https://sicati.ceneval.edu.mx/>). La importancia de este dato radica en que los resultados obtenidos en el examen serán remitidos a la institución que el sustentante señale al momento de registrarse.

El servicio de registro en línea es las 24 horas del día de lunes a domingo. Este registro permanece abierto desde las 00:01 horas del día que inicia el periodo hasta las 23:59 horas del día de cierre (para revisar las fechas de registro correspondientes a cada aplicación, consulte el Paquete Informativo EGEL disponible en la página del Ceneval).

Requisitos

Para inscribirse al examen es necesario:

1. Cubrir el 100% de créditos de su licenciatura o, en su caso, estar cursando el último semestre, cuatrimestre o trimestre de la carrera, siempre y cuando la institución formadora así lo estipule.
2. Realizar el pago correspondiente, utilizando la referencia bancaria que se genera al momento de finalizar el registro al examen, la cual tiene una caducidad de tres días hábiles.
3. Responder el cuestionario de contexto, el cual permite obtener información adicional del sustentante. La información del cuestionario no influye en el resultado del examen.

Cuestionario de contexto

Al registrarse al examen, todo sustentante deberá responder el cuestionario de contexto, el cual es un complemento importante de las pruebas de desempeño, pues busca obtener información que permita explicar los resultados obtenidos por los estudiantes en el EGEL.

El cuestionario de contexto tiene como propósitos:

1. Describir a la población evaluada, así como el contexto en el que se desenvuelve
2. Contextualizar el nivel de desempeño obtenido por los sustentantes, a partir de ciertas variables
3. Promover estudios que den cuenta del desempeño de los sustentantes, identificando factores que afecten o promuevan el aprendizaje
4. Ubicar las diferencias en el desempeño de los sustentantes con la finalidad de ofrecer a las instituciones educativas información útil que permita contar con elementos para la mejora de la calidad de los servicios educativos que ofrecen.

Número de folio

El número de folio es el código que el Ceneval utiliza para la identificación de los sustentantes en el proceso de aplicación de los exámenes. En el momento en que el sustentante se registra para presentar un examen, se le asigna un número de folio único y personal que deberá registrar en su hoja de respuestas al momento de responder el examen; éste juega un papel importante en el proceso de aplicación, ya que permite unir los datos del cuestionario de contexto de cada sustentante con sus respuestas del examen, para posteriormente calificarlo y emitir los resultados. Como puede deducirse, este número es de enorme importancia en el control de la información y es fundamental que el sustentante sea cuidadoso en el manejo de este dato.

Características de aplicación

El examen consta de dos sesiones de cuatro horas cada una en un solo día. Las sesiones son conducidas y coordinadas por personal designado por el Ceneval, identificados como supervisor y aplicador. Ellos serán los responsables de entregar los materiales y dar las instrucciones necesarias.

Distribución del tiempo por sesión

Sesión	Horario
Primera	9:00 a 13:00 horas
Segunda	15:00 a 19:00 horas

Recomendaciones útiles para presentar el examen

- Visitar o ubicar con anticipación el lugar donde se llevará a cabo el examen
- Identificar las vías de acceso y los medios de transporte que le garanticen su llegada a tiempo
- Descansar la víspera del examen
- Ingerir alimentos saludables y suficientes
- Preparar sus medicamentos en caso de requerirlos
- Portar un reloj que no incluya cámara ni se interconecte con el celular
- Usar ropa cómoda

Asegúrese de llevar:

- El pase de ingreso que le fue entregado al registrarse al examen
- Una identificación oficial vigente (credencial para votar o pasaporte)
- Dos o tres lápices del número 2½, una goma de borrar y un sacapuntas
- Si es el caso, el material adicional específico para el examen que presenta, tal y como se estipula con anterioridad
- Llegar por lo menos 30 minutos antes de iniciar cada sesión del examen, evite presiones y tensiones innecesarias
- Queda prohibido introducir aparatos electrónicos (incluido el teléfono celular), así como cualquier otro material no estipulado con anterioridad

Procedimiento por seguir al presentar el examen

1. **Para tener acceso** al examen, antes de iniciar cada sesión se le solicitará el *Pase de Ingreso al Examen General para el Egreso de la Licenciatura*, junto con una identificación oficial vigente.
2. Se realizará un **registro de asistencia** (en un formato especial previsto para ello). Es importante que **verifique** que su nombre esté bien escrito y que **firmé** su ingreso en el espacio que corresponde a la **sesión** que presenta.
3. Con base en el registro de asistencia, **en la primera sesión se le informará el lugar físico que se le ha asignado, el cual ocupará en todas las sesiones.**
4. Escuche con atención las indicaciones del aplicador; quien le proporcionará información sobre el inicio y término del examen, así como otras instrucciones importantes. La misión del aplicador consiste en **conducir** las sesiones de examen y **orientar** a los sustentantes. **Por favor, aclare con el aplicador cualquier duda sobre el procedimiento.**
5. En la sesión se le entregará **un cuadernillo de preguntas, una hoja de respuestas y en su caso un formulario.**
6. En cada material deberá anotar sus datos en los espacios destinados para ello, con el fin de identificar debidamente los materiales: **número de folio, nombre y número de examen** (este dato se le proporcionará el día del examen).
7. Debe asegurarse que los datos anotados sean correctos; cualquier equivocación en ellos puede ocasionar errores en el resultado.
8. Una vez que usted haya recibido las instrucciones, deberá romper el sello de seguridad del cuadernillo de preguntas, revisar que su material esté bien compaginado, impreso y completo. De encontrar algún problema de impresión solicitar la sustitución del material al personal del Ceneval.

Al término de la sesión, los aplicadores darán las instrucciones para la recuperación del material y para salir de manera ordenada.

Al iniciar una nueva sesión deberá asegurarse de anotar correctamente sus datos en el nuevo material.

Reglas durante la aplicación del instrumento

1. **No se permitirá el acceso a ningún sustentante** 30 minutos después de iniciada la sesión.
2. **No llevar identificación oficial vigente** (la credencial para votar expedida por el Instituto Nacional Electoral [INE], por el Instituto Federal Electoral [IFE], o el pasaporte expedido por la Secretaría de Relaciones Exteriores [SRE]), es causa suficiente para que no se le permita presentar su examen.
3. Le recordamos que usted deberá ingresar al área de aplicación con:
 - a) Identificación oficial vigente
 - b) Pase de ingreso al examen
 - c) Lápiz, goma, sacapuntas
 - d) Calculadora financiera o científica no programable
4. No está permitido fumar, comer o ingerir bebidas dentro del lugar donde se está resolviendo el examen.
5. Las salidas momentáneas del recinto serán controladas por el supervisor y el aplicador. No está permitido sacar ningún documento del examen ni materiales que se estén empleando para su realización.
6. Cualquier intento de copiar a otro sustentante o situación de intercambio de respuestas; uso de claves; copia de reactivos a hojas, libros o cualquier otro mecanismo para llevarse el contenido del examen, causará su inmediata suspensión.
7. Los materiales que se utilizan durante las aplicaciones, tales como cuadernillos de preguntas, hojas de respuesta y formulario, son propiedad del Ceneval; por lo tanto, no se deben extraviar, mutilar o reproducir, ya que se fincarán responsabilidades a quien corresponda.
8. No se permitirá el uso de teléfonos celulares, audífonos, ni dispositivos electrónicos.
9. Está prohibido prestarse materiales entre los sustentantes.
10. No podrá hacer anotaciones fuera del espacio asignado en el cuadernillo de preguntas.

Sanciones

La sustracción indebida de cualquiera de los materiales del EGEL o la infracción de alguna de estas reglas es causa de suspensión de su examen y de cualquier otra sanción derivada de la aplicación de las leyes de la institución de donde usted proviene, el estado y la federación.

Examen en papel

Hoja de respuestas

La hoja de respuestas está diseñada para ser leída por una máquina denominada “lector óptico”. Por esta razón, dobleces, enmendaduras o marcas diferentes a las que se solicitan pueden alterar dicha lectura y, por lo tanto, los resultados. **Es importante que usted revise la hoja de respuestas cuando se la entreguen en cada sesión y la cuide mientras está en sus manos, para evitar que esté en malas condiciones al momento de devolverla.**



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

EXAMEN GENERAL PARA EL EGRESO DE LA LICENCIATURA
HOJA DE RESPUESTAS
1ª SESIÓN
VÁLIDA SÓLO EN 2020

1 INSTRUCCIONES

1. USE SOLAMENTE LA PZ DEL NÚMERO 2 (O 2 1/2).
2. LLENE TOTALMENTE LOS ÓVALOS.
3. SI SE EQUIVOCA, BORRE COMPLETAMENTE, NO TACHE.
4. NO HAGA NINGUNA MARCA FUERA DE LOS ÓVALOS.
5. NO USE PLUMA NI MARCADOR.
6. ESCRIBA EN LETRAS MAYÚSCULAS Y DE MOLDE, UNA LETRA POR CASILLA Y DOS ESPACIOS ENTRE CADA PALABRA.
7. EN CASO DE CONCLUIR ANTES DEL TIEMPO ASIGNADO, REVISE LAS RESPUESTAS DONDE HAYA TENIDO DUDAS.

CORRECTO ☐ INCORRECTO ☒ ☒ ☒ ☒

CORRECTO
J O S E M A N U E L

INCORRECTO
J o s é m a n u e l

2 IMPORTANTE

1. ESTE EXAMEN SÓLO TENDRÁ VALIDEZ SI ESTÁ ANOTADO EL NÚMERO DE FOLIO Y LLENOS LOS ÓVALOS CORRESPONDIENTES.

2. ANOTE EN LOS CUADROS EL NÚMERO DE FOLIO DE SU COMPROBANTE Y LLENE LOS ÓVALOS CORRESPONDIENTES.

FOLIO	
01	02
03	04
05	06
07	08
09	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50

3 ESCRIBA SU PRIMER APELLIDO, SEGUNDO APELLIDO Y NOMBRE(S) EN LETRAS MAYÚSCULAS Y DE MOLDE; UNA LETRA POR CASILLA Y DOS ESPACIOS ENTRE CADA PALABRA, COMO SE MUESTRA EN EL EJEMPLO DE LA PARTE SUPERIOR.

PRIMER APELLIDO:

SEGUNDO APELLIDO:

NOMBRE(S):

4 NOMBRE DEL EXAMEN

Administración	☐	Ingeniería en Alimentos	☐
Arquitectura	☐	Ingeniería Industrial	☐
Biología	☐	Ingeniería Mecánica	☐
Ciencias Agrícolas	☐	Ingeniería Mecánica Eléctrica	☐
Ciencias Computacionales	☐	Ingeniería Mecatrónica	☐
Ciencias de la Comunicación	☐	Ingeniería Química	☐
Ciencia Política y Administración Pública	☐	Medicina General	☐
Comercio - Negocios Internacionales	☐	Medicina Veterinaria y Zootecnia	☐
Contaduría	☐	Mercadotecnia	☐
Derecho	☐	Nutrición	☐
Diseño Gráfico	☐	Odontología	☐
Economía	☐	Pedagogía - Ciencias de la Educación	☐
Enfermería	☐	Psicología	☐
Gastronomía	☐	Química	☐
Informática	☐	Química Clínica	☐
Ingeniería Civil	☐	Químico Farmacéutico Biólogo	☐
Ingeniería Computacional	☐	Relaciones Internacionales	☐
Ingeniería de Software	☐	Trabajo Social	☐
Ingeniería Eléctrica	☐	Turismo	☐
Ingeniería Electrónica	☐		

5 ESCRIBA EN LOS CUADROS EL NÚMERO DE EXAMEN QUE APARECE EN LA PORTADA DE SU CUADERNILLO Y LLENE EL ÓVALO CORRESPONDIENTE.

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

6 INSTITUCIÓN DONDE ESTUDIÓ LA CARRERA (LA ÚLTIMA).

Nombre de la institución:

Campus o plantel:

Ciudad y estado donde se ubica la institución:

Anote el número de acuerdo con la clave que le indique el aplicador y llene los óvalos correspondientes de izquierda a derecha.

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

Cuadernillo de preguntas

El cuadernillo de preguntas consta de los siguientes elementos: portada, instrucciones, reactivos y una encuesta de opinión. Tiene espacios para el llenado con la información del sustentante, permite identificar el examen que se está presentando y el número de sesiones por aplicar.

Portada del cuadernillo

A continuación, se presenta un ejemplo de la portada de uno de los cuadernillos del examen. En la parte inferior, usted deberá anotar su nombre completo y el número de folio que le fue asignado cuando se registró para el EGEL.



CENEVAL®

**EXAMEN GENERAL
PARA EL EGRESO DE LA LICENCIATURA
EN GASTRONOMÍA**

EGEL-GASTRO

EXAMEN 00001

Anotar este número de
examen en la hoja de
respuesta

SESIONES 1 Y 2

EGGST-00001-99999

En esta sección deberá
anotar su nombre completo

**NOMBRE DEL
SUSTENTANTE:**

APELLIDO PATERNO

APELLIDO MATERNO

NOMBRE(S)

NÚMERO DE FOLIO

--	--	--	--	--	--	--	--	--

En esta sección deberá
anotar su número de folio

ADVERTENCIA

“El presente instrumento fue elaborado con base en la metodología Ceneval, la cual se encuentra registrada ante el Instituto Nacional del Derecho de Autor (Indautor), con el número de registro 03-2008-0402141705500-01, de fecha 18 de abril 2008. Su denominación constituye una marca registrada ® a favor de este Centro ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI)

El contenido de este instrumento se encuentra protegido por la Ley Federal del Derecho de Autor y la Ley de Propiedad Industrial, las cuales consideran como infracción la fijación, reproducción, distribución, transportación o comercialización de este material sin el consentimiento de este Centro.”

Instrucciones para contestar la prueba

Para responder el examen se le darán diversas indicaciones, tanto en forma oral como escrita. A continuación, se presentan las instrucciones que encontrará al final del cuadernillo de preguntas, las cuales debe leer antes de llevarlas a cabo.

1. Asegúrese de que entiende perfectamente las instrucciones del cuadernillo y de la hoja de respuestas. Pregunte al aplicador lo que no le parezca claro. El aplicador no podrá atenderle para resolver dudas relacionadas con el contenido e interpretación de las preguntas del examen.
2. Sólo puede ingresar al examen con lápiz, goma, sacapuntas, calculadora financiera o científica no programable y, si es el caso, el material de consulta específico para el examen que presenta, tal y como se estipula en la guía para el sustentante. Queda prohibido introducir cualquier otro material, así como aparatos electrónicos (incluido el teléfono celular o relojes inteligentes que se vinculen con otros dispositivos).
3. No desprenda el sello del cuadernillo hasta que el aplicador se lo indique. Revise que no falten páginas y no existan problemas de impresión.
4. Utilice exclusivamente lápiz del 2 o 2 1/2. Si usa pluma, la hoja no podrá ser leída por el programa calificador.
5. Anote su nombre completo y el número de folio en la portada de este cuadernillo.
6. Verifique que la hoja de respuestas corresponda a esta sesión. En ella anote y llene los óvalos con los siguientes datos: número de folio, nombre iniciando con el apellido paterno, nombre del examen, número de examen (aparece en la carátula de este cuadernillo) e institución donde estudió la licenciatura.
7. Asegúrese de que el número de examen asignado sea el mismo en todas las sesiones.
8. Firme su hoja de respuestas, en la parte de atrás, con lápiz.
9. Al inicio de este cuadernillo encontrará una carta de confidencialidad, llene los datos que se le solicitan. Al final encontrará una encuesta de opinión que deberá contestar en el espacio correspondiente en la hoja de respuestas.
10. Lea cuidadosamente cada pregunta antes de marcar su respuesta. Cada pregunta tiene cuatro opciones de respuesta identificadas con las letras: A, B, C y D y sólo una es la correcta.
11. La opción correcta debe marcarla en la hoja de respuestas. Dado que la hoja se procesará por computadora, tome en cuenta lo siguiente:
 - Llene completamente el óvalo que corresponda a la opción elegida.

INCORRECTO



CORRECTO



- Si quiere cambiar alguna respuesta, borre por completo la marca original con goma y llene totalmente el óvalo de la nueva selección. ¡No use ningún tipo de corrector!
- Asegúrese que está marcando las respuestas en el lugar preciso; verifique que el número de cada pregunta coincida con el de su respuesta.
- Si necesita hacer cálculos o anotaciones, hágalo en los espacios en blanco de este cuadernillo de preguntas.
- No maltrate ni doble la hoja de respuestas.

Recomendaciones

1. Conteste todas las preguntas; si alguna de ellas la considera particularmente difícil, no se detenga demasiado y márkela en este cuadernillo. Al finalizar, si tiene tiempo, regrese a ellas y seleccione sus respuestas.
2. No trate de ser de los primeros en terminar. Si otros acaban antes que usted, no se inquiete, ni se presione. Si le sobra tiempo, revise y verifique sus respuestas.
3. No intente copiar las respuestas de otro sustentante o los reactivos del examen; estas conductas no son éticas ni están permitidas, por lo que serán sancionadas.

Para que su examen sea válido, deberá presentar todas las sesiones que lo integran.

Al terminar de resolver su examen, devuelva la hoja de respuestas junto con este cuadernillo y, cuando sea el caso, el formulario del examen.

Examen en línea

En esta modalidad de examen usted:

- revisará las preguntas (reactivos) en la pantalla de una computadora
- responderá los reactivos seleccionando la opción correcta con el ratón (*mouse*) de la computadora

Durante el examen en línea podrá realizar las mismas acciones que efectúa en una prueba en papel:

- leer y contestar los reactivos en el orden que desea
- marcar un reactivo cuya respuesta desconoce o tiene duda
- regresar a revisar un reactivo
- modificar la respuesta en un reactivo
- visualizar el texto de cada caso o situación

En caso de que usted requiera hacer algún cálculo, el aplicador le proporcionará hojas foliadas para dicho fin. Al finalizar la sesión de examen deberá regresarlas al aplicador y no podrá sustraerlas del espacio asignado para la aplicación.

Cómo ingresar a su examen

1. Al llegar a la sede del examen, se le asignará una computadora que ha sido configurada para aplicar el examen en línea del Ceneval y que mostrará la siguiente pantalla de entrada:



examen en línea

Folio

Contraseña

Ingresar

2. Deberá ingresar el **folio** y **contraseña** que se le proporcionará. Considere que el sistema distingue mayúsculas y minúsculas. Antes de ingresar su folio, deberá revisar que la función *Bloqueo de mayúsculas* no esté activada. Por lo general, en el teclado se enciende una luz para indicarlo. Tenga cuidado de no introducir espacios en blanco, ya que el sistema los considera como un carácter. Haga clic en el botón **Ingresar**.



3. Deberá verificar que los datos que aparecen en pantalla sean correctos, de ser así deberá activar el botón. Haga clic en el botón **Confirmar**.



4. Aparecerá una pantalla con las sesiones que comprende su examen, el estado en que se encuentra cada una de ellas y la acción que puede ejecutar. Haga clic en el botón **Iniciar sesión**.

The screenshot shows a web interface for selecting an exam session. At the top, there is a header bar with a blue and gold design. Below the header, the user's name and folio are displayed: "Sustentante: _____" and "Folio: 10659729". The main content area is titled "Seleccione una sesión" and contains a table with two rows of session information. The first row is for "EGEL en Gastronomía - Sesión 1" with a status of "Nueva" and an "Iniciar sesión" button. The second row is for "EGEL en Gastronomía - Sesión 2" with a status of "Nueva". Below the table is a "salir" button. At the bottom of the page, there is a footer with the date "4 de octubre de 2019, 1:58 pm, v1.0.13" and a cookie notice: "Este sitio utiliza cookies propias para su servicio. Si continúa navegando, consideramos que acepta su uso. Puede obtener más información [aquí](#)."

Descripción	Estado	Acción
EGEL en Gastronomía - Sesión 1	Nueva	Iniciar sesión
EGEL en Gastronomía - Sesión 2	Nueva	

[salir](#)

4 de octubre de 2019, 1:58 pm, v1.0.13
Este sitio utiliza cookies propias para su servicio. Si continúa navegando, consideramos que acepta su uso. Puede obtener más información [aquí](#).

5. Cuando usted haya oprimido **Iniciar sesión** se desplegará información acerca de la confidencialidad del examen. Una vez que la haya leído, haga clic en el botón **Siguiente**.

The screenshot shows the same web interface as before, but with a modal window overlaying the session selection table. The modal is titled "Ayuda general" and contains a confidentiality notice. The notice text is: "Yo, _____, comprendo que tendré acceso a material confidencial y que se me presenta con el único propósito de que responda a la prueba, por lo que me comprometo a no reproducir, discutir o divulgar de manera alguna la naturaleza de ese material y el contenido del examen, incluidas preguntas, respuestas, instrucciones, etcétera." Below the notice is a button labeled "siguiente". The session selection table and the "salir" button are visible behind the modal. The footer at the bottom of the page is the same as in the previous screenshot.

Ayuda general

Yo, _____, comprendo que tendré acceso a material confidencial y que se me presenta con el único propósito de que responda a la prueba, por lo que me comprometo a no reproducir, discutir o divulgar de manera alguna la naturaleza de ese material y el contenido del examen, incluidas preguntas, respuestas, instrucciones, etcétera.

Oprima [Siguiente] [aquí](#) para continuar

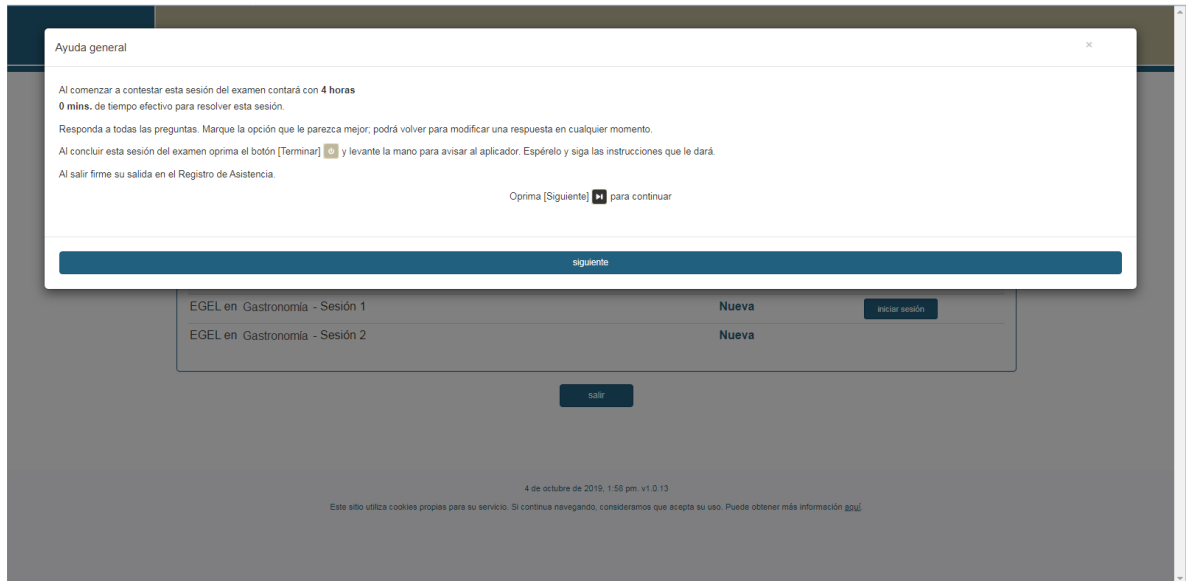
[siguiente](#)

Descripción	Estado	Acción
EGEL en Gastronomía - Sesión 1	Nueva	Iniciar sesión
EGEL en Gastronomía - Sesión 2	Nueva	

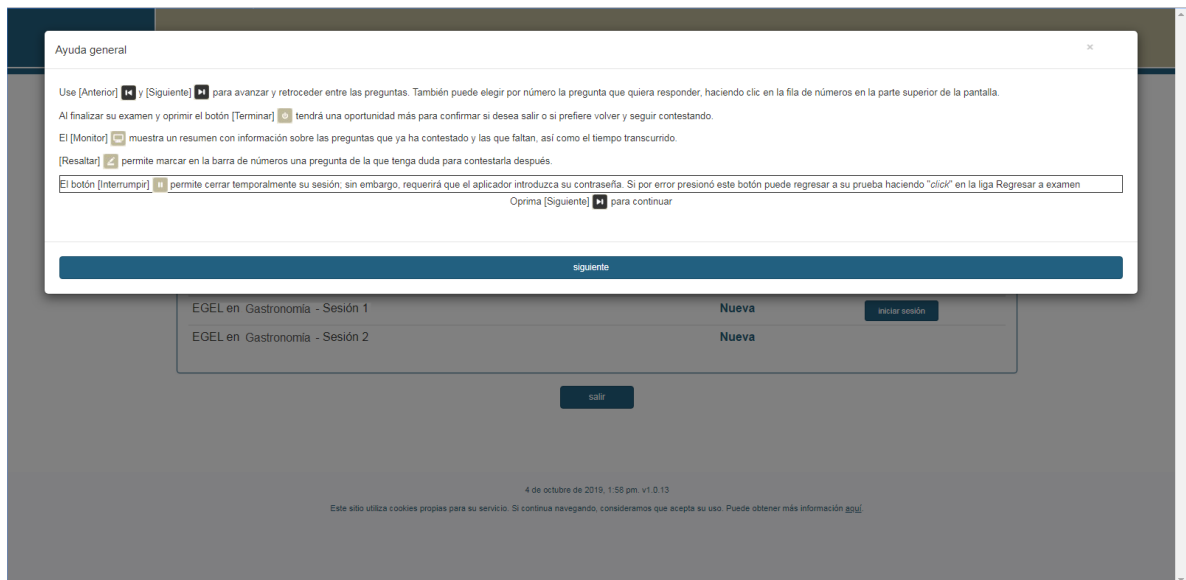
[salir](#)

4 de octubre de 2019, 1:58 pm, v1.0.13
Este sitio utiliza cookies propias para su servicio. Si continúa navegando, consideramos que acepta su uso. Puede obtener más información [aquí](#).

6. Se desplegará la siguiente pantalla en donde se indica el tiempo asignado. Haga clic en el botón ***Siguiente***.



7. En la siguiente pantalla se presentan las instrucciones que le ayudarán a desplazarse en el examen en línea. Haga clic en el botón ***Siguiente***.



Presentación y uso de la plataforma del examen en línea

La pantalla del examen consta de diferentes secciones:

1. Una superior que contiene los íconos que permiten terminar o interrumpir la sesión, ver el tiempo que le resta para responder la sesión, monitorear el avance en el examen, resaltar la pregunta y avanzar o retroceder entre los reactivos.
2. Una central que muestra el índice de los reactivos contenidos en el examen.
3. Una inferior que consta de dos secciones: la izquierda muestra los reactivos o preguntas, en tanto que la derecha contiene las opciones de respuesta, deberá hacer clic sobre la correcta.

The screenshot displays the online exam platform interface. At the top, a header bar contains the following information: "Sustentante: _____", "Examen: EGEL-GASTRO", and "Folio: 10659729". Below this, a row of icons represents various functions: Terminar, Interrumpir, Ver Tiempo, Monitor, Material apoyo, Ayuda, Resaltar Pregunta, Anterior, and Siguiente. The main area is divided into two sections. The left section, titled "Pregunta 1) - CODENS 235", contains the question text: "La técnica denominada 'esponja de mantequilla' o 'genovesa' es aquella que se realiza a partir de la espuma de huevos enteros con azúcar, o bien, comienza con el batido de las yemas, a lo que se incorporan las claras batidas, con movimientos envolventes de harina, polvo para hornear y mantequilla fundida. Si la técnica descrita se prepara en una ciudad ubicada a más de 1,000m sobre el nivel del mar, de manera general, ¿cuál ingrediente se debe aumentar para que la estructura de la genovesa se conserve firme?". The right section, titled "Opciones", lists four radio button options: "Huevo", "Grasa", "Polvo para hornear", and "Azúcar". At the bottom of each section, there is a button labeled "ver ventana flotante".

Para responder cada reactivo del examen deberá realizar el siguiente procedimiento:

1. Lea cuidadosamente la pregunta que aparece en la sección izquierda.
2. Analice las opciones de respuesta.
3. Identifique la respuesta que usted considera correcta y haga clic en el botón redondo que se encuentra a la izquierda de la opción seleccionada. Note cómo el número correspondiente a la pregunta cambia de color en la sección central de la pantalla: **los números de los reactivos que ya respondió se cambian a color verde, mientras que los aún no contestados están en azul. El reactivo que está contestando actualmente se enmarca con fondo azul y coincide con el número de pregunta.**

The screenshot displays the EGALEXAMEN interface. At the top, it shows the user's name (Sustentante: _____), the exam name (Examen: EGEL-GASTRO), and the folio number (Folio: 10659729). Below this is a navigation bar with icons for Terminar, Interrumpir, Ver Tiempo, Monitor, Material apoyo, Ayuda, Resaltar Pregunta, Anterior, and Siguiente. The main area is divided into two sections: 'Selección de una pregunta' and 'Pregunta 32) - CODENS 1590'. The 'Selección de una pregunta' section shows a list of question numbers from 21 to 38, with 32 highlighted in blue. The 'Pregunta 32) - CODENS 1590' section contains the following text: 'Durante el siglo XVI, el mundo se vio envuelto en una serie de transformaciones culturales, y la gastronomía no fue la excepción, originarios por el descubrimiento de América, España fungió como puente para el intercambio de productos alimentarios entre el Viejo y el nuevo Mundo. Seleccione los hechos que permitieron la transformación de las cocinas española y de México prehispánico durante el periodo mencionado.' Below the text is a list of six options: 1. Ofrenda de alimentos de Hernán Cortés a Moctezuma, 2. Ofrenda de alimentos de Moctezuma a Hernán Cortés, 3. Realización de las primeras preparaciones de chilestote, 4. Primeras preparaciones de pan por parte de los españoles en México, 5. Elaboración de las primeras formas de confitería en México, 6. Llegada de productos alimentarios americanos a Europa. To the right of the question is a section titled 'Opciones' with four radio buttons and the following combinations: 1, 3, 6; 1, 4, 5; 2, 3, 5; 2, 4, 6. At the bottom of each section, there is a button labeled 'ver ventana flotante'.

Cómo desplazarse en el examen

Al igual que en un examen en papel, usted podrá revisar y contestar las preguntas de su examen en línea en el orden que le resulte más conveniente, considerando alguna de estas alternativas:

- a) Responderlas conforme aparecen; es decir, primero la 1, después la 2 y así sucesivamente hasta llegar al final del examen.
- b) Ir directamente a una pregunta en particular.

A continuación, se describen estas dos formas de "navegar" entre las preguntas.

a) Para ver las preguntas en orden predeterminado

Si desea responder los reactivos en el orden que aparecen, deberá responder la primera pregunta y dar un clic en el ícono ***Siguiente*** que se ubica arriba del índice de los reactivos, y se visualizará el siguiente reactivo. Para regresar a la pregunta que acaba de responder, deberá dar un clic sobre el ícono ***Anterior***.

The screenshot displays the online exam interface. At the top, the user's name 'Sustentante: EGEI-GASTRO' and folio 'Folio: 10659729' are shown. Below this is a navigation bar with icons for 'Terminar', 'Interrumpir', 'Ver Tiempo', 'Monitor', 'Material apoyo', 'Ayuda', 'Resaltar Pregunta', 'Anterior', and 'Siguiente'. The main area is divided into two panels. The left panel, titled 'Pregunta 32) - CODENS 1590', contains the question text: 'Ordene el proceso de elaboración de la pasta francesa pâte à choux, una vez que se ha calentado leche con sal y azúcar' and a list of four steps: 1. Mezclar enérgicamente, 2. Agregar los huevos uno a uno, 3. Adicionar la mantequilla, and 4. Añadir la harina de un solo golpe. The right panel, titled 'Opciones', shows four radio button options: 2, 1, 3, 4; 3, 1, 2, 4; 3, 4, 1, 2; and 4, 1, 3, 2. At the bottom of each panel is a 'ver ventana flotante' button. A question index bar at the top of the main area shows questions 21 through 38, with question 32 highlighted in blue.

b) Para ir a una pregunta en particular

La sección central, con el índice de reactivos, le permite seleccionar una pregunta en particular. Para hacerlo, basta dar clic sobre el número de la pregunta. Recuerde que usted ya habrá respondido las preguntas cuyo número aparece en color **verde** y le falta por contestar las que están en **azul**.

The screenshot displays the exam interface. At the top, it shows the user's name (Sustentante:), the exam name (Examen: EGEL-GASTRO), and the folio number (Folio: 10659729). Below this is a navigation bar with icons for Terminar, Interrumpir, Ver Tiempo, Monitor, Material apoyo, Ayuda, Resaltar Pregunta, Anterior, and Siguiente. The main section is titled 'Seleccione una pregunta' and features a horizontal index of question numbers from 21 to 38. Questions 21 through 31 are highlighted in green, indicating they have been answered. Question 32 is highlighted in blue, indicating it is the current question. Questions 33 through 38 are in white, indicating they have not been answered. Below the index, the details for 'Pregunta 32) - CODENS 1590' are shown. The question text reads: 'Durante el siglo XVI, el mundo se vio envuelto en una serie de transformaciones culturales, y la gastronomía no fue la excepción, originadas por el descubrimiento de América. España fungió como puente para el intercambio de productos alimentarios entre el Viejo y el nuevo Mundo. Seleccione los hechos que permitieron la transformación de las cocinas española y de México prehispánico durante el periodo mencionado.' Below the text is a list of six options: 1. Ofrenda de alimentos de Hernán Cortés a Moctezuma, 2. Ofrenda de alimentos de Moctezuma a Hernán Cortés, 3. Realización de las primeras preparaciones de chileatole, 4. Primeras preparaciones de pan por parte de los españoles en México, 5. Elaboración de las primeras formas de confitería en México, and 6. Llegada de productos alimentarios americanos a Europa. To the right of the question details is a section titled 'Opciones' with four radio buttons corresponding to the following combinations: 1, 3, 6; 1, 4, 5; 2, 3, 5; and 2, 4, 6. At the bottom of each panel, there is a button labeled 'ver ventana flotante'.

Cómo marcar o resaltar una pregunta en la cual tiene duda

Usted podrá marcar una pregunta en la que tenga duda, si desea revisarla posteriormente o bien porque decidió responderla al final. Para ello, en la parte superior de la pantalla, haga clic en el ícono **Resaltar pregunta** y el número correspondiente se resaltará en color amarillo.

Sustentante: _____
Examen: EGEL-GASTRO
Folio: 10659729

Terminar | Interrumpir | Ver Tiempo | Monitor | Material apoyo | Ayuda | **Resaltar Pregunta** | Anterior | Siguiente

Seleccione una pregunta

<< < 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 > >>

Pregunta 51) - CODENS 650

Ordene el proceso de elaboración de la pasta francesa *pâte à choux*, una vez que se ha calentado leche con sal y azúcar.

1. Mezclar enérgicamente
2. Agregar los huevos uno a uno
3. Adicionar la mantequilla
4. Añadir la harina de un solo golpe

Opciones

- ☐ 2, 1, 3, 4
- ☐ 3, 1, 2, 4
- ☐ 3, 4, 1, 2
- ☐ 4, 1, 3, 2

ver ventana flotante

Cómo consultar el tiempo disponible

En la parte superior de la pantalla, haga clic en el ícono **Ver tiempo** y se mostrará el tiempo restante.

Cinco minutos antes de que se agote el tiempo disponible para el examen, el sistema desplegará una ventana con una advertencia. Cuando haya transcurrido el tiempo designado para el examen, el sistema cerrará la sesión y no podrá continuar respondiendo las preguntas.

The screenshot displays the top navigation bar of the exam system. At the top left, it shows the user's name 'Sustentante: EDEL-GASTRO' and the exam code 'Examen: EGEL-GASTRO'. Below this, the folio number 'Folio: 10659729' is visible. The navigation bar contains several icons: 'Terminar' (stop), 'Interrumpir' (stop with error), 'Ver Tiempo' (clock icon, highlighted with a red box), 'Monitor' (eye), 'Material apoyo' (book), 'Ayuda' (question mark), 'Resaltar Pregunta' (flag), 'Anterior' (left arrow), and 'Siguiente' (right arrow). Below the navigation bar, there is a section for selecting a question, labeled 'Seleccione una pregunta', with a row of buttons numbered from 56 to 73. The main content area is divided into two panels: 'Pregunta 51) - CODENS 650' and 'Opciones'. The 'Pregunta' panel contains the text: 'Ordene el proceso de elaboración de la pasta francesa pâte à choux, una vez que se ha calentado leche con sal y azúcar.' followed by a list of four steps: 1. Mezclar enérgicamente, 2. Agregar los huevos uno a uno, 3. Adicionar la mantequilla, 4. Añadir la harina de un solo golpe. The 'Opciones' panel shows four radio button options: 2, 1, 3, 4; 3, 1, 2, 4; 3, 4, 1, 2; and 4, 1, 3, 2. At the bottom of each panel, there is a button labeled 'ver ventana flotante'.

Usted podrá monitorear el avance que lleva en el examen. Haga clic en el ícono **Monitor** y aparecerá una ventana que le permitirá observar su avance.

The screenshot displays the exam interface with a top navigation bar and a main content area. The top bar includes a header with the user's name (Sustentante: EDEL-GASTRO) and folio (Folio: 10659729). Below the header is a row of icons for various functions: Terminar, Interrumpir, Ver Tiempo, Monitor (highlighted with a blue box), Material apoyo, Ayuda, Resaltar Pregunta, Anterior, and Siguiente. The main content area is divided into two sections. The left section, titled 'Pregunta 32', contains a paragraph of text and a list of six options. The right section, titled 'Monitor', is a floating window that displays a grid of question numbers (1 to 38) and a list of topics (1. Tema, 2. Tema). The grid shows the progress of the exam, with question 32 highlighted in blue. The list of topics shows 'Tema Completo' and 'Tema Incompleto'.

Sustentante: EDEL-GASTRO
Examen: EDEL-GASTRO
Folio: 10659729

Terminar Interrumpir Ver Tiempo **Monitor** Material apoyo Ayuda Resaltar Pregunta Anterior Siguiente

Seleccione una pregunta

Pregunta 32

Durante el siglo XVI, el mundo se vio envuelto en una serie de cambios, originados por el descubrimiento de América y la llegada de productos alimentarios entre el Viejo y el nuevo Mundo. Seleccione los hechos que permitieron la transformación durante el periodo mencionado.

1. Ofrenda de alimentos de Hernán Cortés a Moctezuma
2. Ofrenda de alimentos de Moctezuma a Hernán Cortés
3. Realización de las primeras preparaciones de chiles
4. Primeras preparaciones de pan por parte de los españoles
5. Elaboración de los primeros hornos de coque en España
6. Llegada de productos alimentarios americanos a España

Monitor

Temas

1. Tema
2. Tema

Tema Completo

Tema Incompleto

Preguntas

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78
79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91
92	93	94	95	96								

Sin Contestar

Sin Contestar Resaltada

Contestada

Contestada Resaltada

ver ventana flotante

ver ventana flotante

Cómo interrumpir la sesión del examen

Si usted necesita hacer una pausa para después continuar respondiendo el examen, deberá dar un clic en el ícono ***Interrumpir*** que aparece en la barra superior de la pantalla y avisar al aplicador para que lo autorice a partir del registro de una clave y contraseña.

Es importante que lo haga, ya que el sistema verifica de manera continua que los sustentantes que han iniciado una sesión se mantengan activos. Si detecta que alguno ha estado inactivo durante 5 minutos, bloqueará el folio correspondiente. En este caso, para volver a abrir la sesión, se deberá esperar 5 minutos más. Debe tener presente que el tiempo disponible para responder no será compensado. Para continuar, el aplicador deberá ingresar nuevamente clave y contraseña.

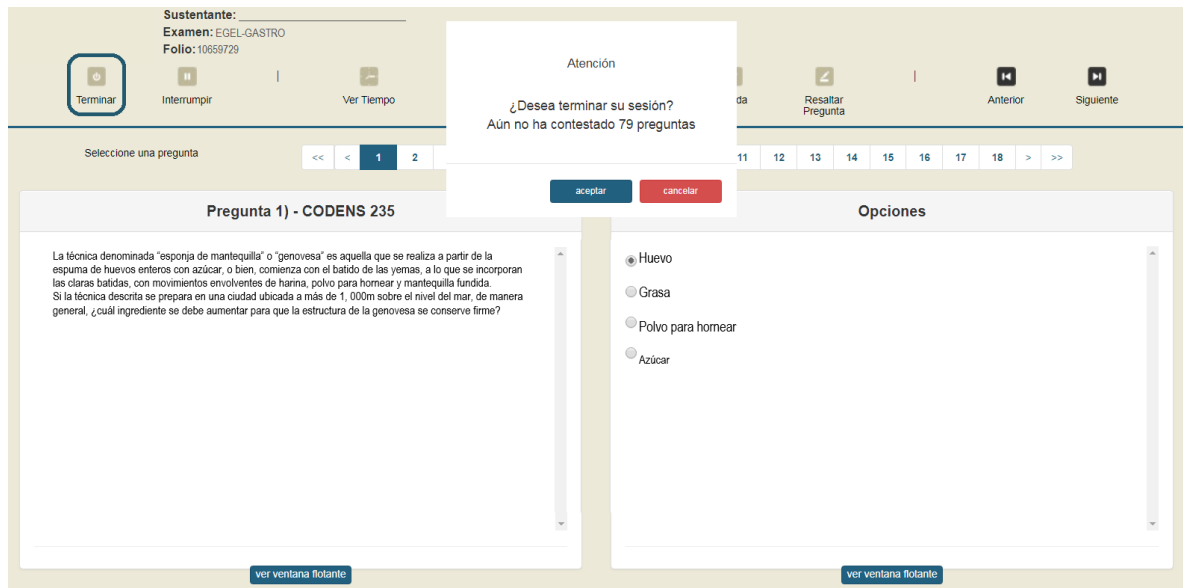
The screenshot displays the exam application interface. At the top, the user's name 'Sustentante: EDEL-GASTRO' and exam code 'Examen: EGEL-GASTRO' are visible. The top navigation bar includes buttons for 'Terminar', 'Interrumpir' (highlighted with a red box), and 'Ver Tiempo'. A modal window is open, requesting the applicator's credentials with fields for 'Aplicador' and 'Contraseña', and 'Aceptar'/'Cancelar' buttons. The main content area shows 'Pregunta 1) - CODENS 235' with a text description of the 'esponja de mantequilla' technique and a list of options: 'Huevo', 'Grasa', 'Polvo para hornear', and 'Azúcar'. Navigation controls for questions (1-18) and a 'Seleccione una pregunta' dropdown are also present.

Tenga cuidado de no dar clic en el ícono ***Terminar***, salvo cuando haya finalizado la sesión del examen. Esta opción le indica al sistema que usted ha concluido la sesión y ya no podrá regresar para revisar o contestar las preguntas.

Cómo terminar la sesión del examen

Una vez que haya finalizado su examen y ya no desea revisar ninguna pregunta, siga estos pasos para cerrar la sesión:

1. Haga clic en el botón **Terminar** que aparece en la parte superior izquierda de la pantalla y aparecerá una ventana para confirmar su decisión de concluir definitivamente su sesión. Si aún hay preguntas que usted no ha contestado, se le indicará mediante un mensaje emergente.
2. Haga clic en el botón **Aceptar** para confirmar que desea terminar la sesión del examen o seleccione **Cancelar** si desea continuar en la sesión. Terminar la sesión implica que usted ha concluido con ella y el sistema cerrará su sesión de manera definitiva. Cabe mencionar que el folio que ocupe será el mismo para ambas sesiones y tendrá que repetir los pasos de ingreso.



Si decide concluir, aparecerá una pantalla que le indica que ha finalizado su examen. Por último, de clic en el ícono **Salir** para cerrar la pantalla de la aplicación en línea.



Resultados

Reporte de resultados

Cada persona que sustenta el EGEL-GASTRO recibe un reporte individual como el que se muestra a manera de ejemplo. En el reporte aparecen los datos de identificación: número de folio único (asignado previamente), nombre, fecha de aplicación, institución y la clave de identificación de la institución. En el primer recuadro se consigna el testimonio de desempeño obtenido en el examen, seguido de los criterios para determinar el nivel de desempeño alcanzado. En el tercer recuadro se señala el nivel de desempeño por cada área del examen y en el último aparecen los criterios numéricos que explican el nivel de desempeño alcanzado por área. Al reverso se describen los niveles de desempeño de cada área.

 CENTRO NACIONAL DE EVALUACIÓN PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR, A.C. CENEVAL®	Examen General para el Egreso de la Licenciatura en Gastronomía EGEL-GASTRO	

REPORTE INDIVIDUAL DE RESULTADOS

Folio: 999999999

Nombre del sustentante: **PATERO MATERNO NOMBRES(S)**

Fecha de aplicación: Viernes, 23 de agosto de 2019

Institución de Educación Superior (IES) INSTITUCIÓN DE PROCEDENCIA

Clave de identificación de la IES 999999

Dictamen general del examen
Satisfactorio

Criterios para el otorgamiento del testimonio de desempeño en el examen	
Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)	Al menos dos áreas con DS o DSS
Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)	De las tres áreas, al menos dos con DSS y las restantes con DS

Desempeño en cada área del examen		
Área 1	Área 2	Área 3
DS	DS	ANS
1062	1048	975

Criterios para determinar los niveles de desempeño por área	
Aún no satisfactorio (ANS)	700-999
Satisfactorio (DS)	1000-1149
Sobresaliente (DSS)	1150-1300

	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100
FIRMA DIGITAL:	<<<	38489369B17A54E1A067C3D325D7C864DF4B8884F0144860A8249E9DF36E2677									
		93946EA833BB82C6B421F7902A5B51F08971BBB046C5E4C1151F7F35A6E3D34A	>>>								

Niveles de desempeño

El EGEL-GASTRO permite identificar el nivel de dominio o desempeño logrado por el sustentante con respecto a los conocimientos y habilidades que el Consejo Técnico del Examen ha definido como necesarios para iniciarse eficazmente en el ejercicio profesional. Cuando un sustentante obtiene niveles 2 y 3 en el examen, implica que ha demostrado contar con los conocimientos y habilidades que están siendo evaluados. A continuación, se describe cada uno de esos dos niveles.



Examen General para el Egreso de la Licenciatura
en Gastronomía
EGEL-GASTRO

Desempeño satisfactorio

Transformación y servicio de alimentos: El sustentante es capaz de evaluar y seleccionar procesos, insumos, proveedores, condiciones de instalaciones y equipo, partiendo de las normas estándar de calidad, sanidad e higiene para la conservación y el almacenamiento del producto. Además, es capaz de desarrollar y evaluar los procesos de transformación de alimentos y bebidas a partir de la selección de métodos y técnicas culinarias, así como las herramientas y recursos necesarios aplicando la logística de servicio adecuada.

Administración de empresas de alimentos y bebidas: El sustentante es capaz de determinar los recursos necesarios para el cumplimiento de objetivos organizacionales. Puede clasificar los costos y gastos del área de alimentos y bebidas, a partir de la receta estándar y de los diferentes procesos, integrando las áreas de abastecimiento, operación y administración. En función de lo anterior, determina el precio de venta de un producto. Asimismo, diagnostica y realiza las adecuaciones necesarias implementando procesos de mejora continua para el cumplimiento de la normativa.

Desempeño sobresaliente

Transformación y servicio de alimentos: Además de lo comprendido en el nivel satisfactorio, el sustentante determina el tipo de servicio y las técnicas culinarias de vanguardia con base en las necesidades del establecimiento, partiendo de las normas estándar de calidad e higiene para la conservación y almacenamiento del producto.

Administración de empresas de alimentos y bebidas: Además de lo comprendido en el nivel satisfactorio, el sustentante es capaz de diseñar e implementar un plan estratégico en negocios de alimentos y bebidas. Puede elaborar presupuestos, determinando el margen de utilidad del negocio. Realiza acciones preventivas seleccionando estrategias que logren la satisfacción integral del cliente. Finalmente, determina y aplica los programas de capacitación de acuerdo con las necesidades de la empresa.

Desempeño satisfactorio

Reconocimiento del patrimonio culinario para el desarrollo de productos: El sustentante es capaz de identificar el uso de los elementos gastronómicos característicos de una comunidad. Puede reconocer el patrimonio culinario local, regional, nacional e internacional para su rescate, conservación, innovación e impacto social. También identifica tendencias culinarias, técnicas tradicionales aplicadas, utensilios utilizados para transformar y conformar la estructura del menú de diferentes establecimientos de alimentos y bebidas.

Desempeño sobresaliente

Reconocimiento del patrimonio culinario para el desarrollo de productos: Además de lo comprendido en el nivel satisfactorio, el sustentante es capaz de identificar y aplicar las técnicas de vanguardia. Asimismo, crea productos gastronómicos que, considerando su demanda y oferta, contribuyan a la sostenibilidad y generen beneficios sociales y desarrollo local.

*Como regla de confidencialidad, únicamente el sustentante y el director de la institución de procedencia tienen acceso a estos resultados.

Testimonios de desempeño

Para hacerse acreedor al testimonio que reconoce el nivel de dominio mostrado, usted debe obtener los puntajes requeridos en cada área del **EGEL-GASTRO**.

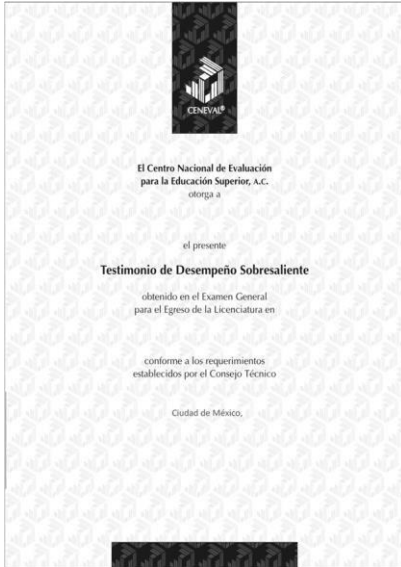
Desempeño de cada área del examen		
Área 1	Área 2	Área 3
DS	DS	ANS
1062	1048	975

Criterios para determinar los niveles de desempeño por área	
Aún no satisfactorio (ANS)	700-999
Satisfactorio (DS)	1000-1149
Sobresaliente (DSS)	1150-1300

A. Testimonio de Desempeño Satisfactorio (TDS)

El Consejo Técnico del EGEL-GASTRO aprobó otorgar el Testimonio de Desempeño Satisfactorio a los sustentantes que obtengan el nivel de desempeño satisfactorio (DS, 1000 a 1149 puntos) o desempeño sobresaliente (DSS, 1150 a 1300 puntos), al menos en dos de las tres áreas que integran el examen.





B. Testimonio de Desempeño Sobresaliente (TDSS)

El Consejo Técnico del EGEL-GASTRO aprobó otorgar el Testimonio de Desempeño Sobresaliente a los sustentantes que obtengan de las tres áreas al menos dos con el nivel de desempeño sobresaliente (DSS, 1150 a 1300 puntos), y las restantes con desempeño satisfactorio (DS, 1000 a 1149 puntos).

Obtener un testimonio de desempeño satisfactorio o sobresaliente del Ceneval, en sí mismo, no condiciona la expedición del título ni de la cédula profesional por parte de la institución de educación superior a la que pertenece el egresado. **Para efectos de titulación, cada centro educativo es responsable de establecer el nivel o resultado requerido y los trámites necesarios.**

Consulta y entrega de resultados

Después de 20 días hábiles, posteriores a la presentación del examen, usted podrá consultar su resultado en la página <http://www.ceneval.edu.mx/consulta-de-resultados>. Para ingresar a éste se le solicitará su número de folio, por lo que deberá tenerlo a la mano.

La constancia/reporte se le entregará en la institución educativa en donde presentó el examen.

Consejo Técnico

Representantes de Instituciones de Educación Superior

Mtra. Leticia Betzabé Sánchez Vázquez
Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

Mtra. María Eugenia del Cueto Galán
Centro de Estudios Superiores de San Ángel

Lic. Andrea Carolina Tamayo Méndez
Colegio Gastronómico Internacional

Mtro. Hugo Enrique Villarino Gutiérrez
Instituto Campechano

Mtro. Alexander Scherer Leibold
Universidad Anáhuac

Mtro. Erik Ocon Cedillo
Universidad Autónoma de Baja California

Mtro. Jair Emmanuel Onofre Sánchez
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Mtra. María Elena Delgado Ayala
Universidad Autónoma del Estado de México

Mtra. María del Carmen Sánchez García
Universidad de Colima

Lic. Karla Araceli Reséndiz Suárez
Universidad del Claustro de Sor Juana

Mtro. José Ahdemir Ariza Tovar
Universidad del Valle de México

Mtra. Mónica Orduña Sosa
Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla

Esta guía es un documento de apoyo para quienes sustentarán el Examen General para el Egreso de la Licenciatura en Gastronomía (EGEL-GASTRO); está vigente desde enero de 2020.

El contenido de ésta se encuentra sujeto a revisiones periódicas. Las posibles modificaciones atienden a las orientaciones del consejo técnico del examen y a los aportes y críticas que hagan los usuarios y los miembros de las comunidades académicas de nuestro país.

El Ceneval y el Consejo Técnico del EGEL-GASTRO agradecerán todos los comentarios que enriquezcan este material. Sírvase dirigirlos a:

Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior, A.C.
Subdirección de Evaluación de Egreso
en Ciencias Sociales y Humanidades

Av. Camino al Desierto de los Leones (Altavista) 37,
Col. San Ángel, Álvaro Obregón,
C.P. 01000, Ciudad de México.
Tel: 55 53 22 92 00 ext. 5310
www.ceneval.edu.mx
anahi.alvarez@ceneval.edu.mx

Para cualquier aspecto relacionado con la aplicación de este examen (fechas, sedes, registro y calificaciones), favor de comunicarse a:

Dirección de Vinculación Institucional

Lada sin costo: 800 624 25 10
Tel: 55 30 00 87 00
Correo electrónico: informacion@ceneval.edu.mx
Correo electrónico: atencionalusuario@ceneval.edu.mx
Página web: www.ceneval.edu.mx

El Centro Nacional de Evaluación para la Educación Superior es una asociación civil sin fines de lucro constituida formalmente el 28 de abril de 1994, como consta en la escritura pública número 87036 pasada ante la fe del notario 49 del Distrito Federal.

Sus órganos de gobierno son la Asamblea General, el Consejo Directivo y la Dirección General. Su máxima autoridad es la Asamblea General, cuya integración se presenta a continuación, según el sector al que pertenecen los asociados:

Asociaciones e instituciones educativas: Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, A.C.; Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior, A.C.; Instituto Politécnico Nacional; Tecnológico de Monterrey; Universidad Autónoma del Estado de México; Universidad Autónoma de San Luis Potosí; Universidad Autónoma de Yucatán; Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla; Universidad Tecnológica de México.

Asociaciones y colegios de profesionales: Barra Mexicana Colegio de Abogados, A.C.; Colegio Nacional de Actuarios, A.C.; Colegio Nacional de Psicólogos, A.C.; Federación de Colegios y Asociación de Médicos Veterinarios y Zootecnistas de México, A.C.; Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C.

Organizaciones productivas y sociales: Academia de Ingeniería, A.C.; Academia Mexicana de Ciencias, A.C.; Academia Nacional de Medicina, A.C.; Fundación ICA, A.C.

Autoridades educativas gubernamentales: Secretaría de Educación Pública.

El Centro está inscrito desde el 10 de marzo de 1995 en el Registro Nacional de Instituciones Científicas y Tecnológicas del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, con el número 506.

También es miembro en:

- el International Association for Educational Assessment
- la European Association of Institutional Research
- el Consortium for North American Higher Education Collaboration
- el Institutional Management for Higher Education de la OCDE

