



PROGRAMA ESPECIAL DE CERTIFICACIÓN

Acredita lo
que sabes
para certificar
tu **primaria**

Guía para el
participante

Secretaría de Educación
Pública
Mtro. Aurelio Nuño Mayer

Dirección General
del INEA
Lic. Mauricio López
Velázquez

Contenido

Mensaje del Director General del INEA	3
¿Sabes cuánto sabes?	4
Qué es el Programa Especial de Certificación	6
Anímate a participar	6
Lo que has aprendido, ¡sí vale!	7
En qué consiste el proceso de evaluación del Programa Especial de Certificación	8
Examen de Conocimientos Conceptuales Básicos	9
Ejemplos de cómo se debe contestar el examen	10
¿Cómo se aplica el examen?	18
Cuando es en línea	18
Cuando es en papel	19
Requisitos para presentar tu examen	20
Recomendaciones durante la presentación del examen	21
Recomendaciones para preparar tu examen	22
Entrega de resultados	23

Marzo-Octubre
2016.

*Acredita lo que sabes para
certificar tu primaria o tu
secundaria se terminó de
imprimir en febrero de
2016. El tiraje fue de 1000
ejemplares.*

Este programa es público,
ajeno a cualquier partido
político. Queda prohibido
el uso para fines distintos
a los establecidos en el
programa.

Mensaje del Director General

Estimado participante:

La Secretaría de Educación Pública (SEP), a través de la Dirección General de Acreditación, Incorporación y Revalidación (DGAIR) y del Instituto Nacional para la Educación de los Adultos (INEA), ha instrumentado un Programa Especial de Certificación (PEC) que será aplicado durante los meses de marzo a octubre de 2016, con el objetivo de reconocer los conocimientos adquiridos de manera autodidacta o por experiencia laboral, de las personas adultas en situación de rezago educativo en educación primaria o secundaria, para contribuir con el establecimiento de condiciones que generen la inclusión y equidad educativa.

La SEP se alinea con las nuevas tendencias mundiales de reconocimiento de saberes que enfatizan que lo importante es lo que uno sabe o puede hacer, y no en dónde, cuándo y cómo se llevó a cabo el aprendizaje.

El PEC ha sido instrumentado para que mediante un solo examen y un conjunto de evidencias de conocimientos adquiridos de manera autodidacta o por experiencia laboral, la SEP, a través del INEA, certifique tu educación primaria o secundaria. En caso de que las evidencias que presentes no sean suficientes o te falten algunos saberes, el INEA te asesorará para que realices un plan de trabajo que te permita completar tus conocimientos, y en un corto plazo estés en posibilidades de salir exitoso en una nueva oportunidad que la SEP pondrá a tu disposición.

Te invito a que te incorpores al programa y presentes tu evaluación. Es muy probable que ya poseas los saberes suficientes y las evidencias complementarias, que te hagan merecedor de un certificado de estudios. Revisa este documento para que te prepares y asegures tu éxito en este evento.

Lic. Mauricio López Velázquez

Director General

Instituto Nacional para la Educación de los Adultos

Febrero 2016

¿Sabes cuánto sabes?

¿Te has puesto a pensar en todo lo que has aprendido en tu vida? ¿En tu trabajo? ¿En los conocimientos y habilidades que has logrado desarrollar por las necesidades de la vida cotidiana? ¿Has reflexionado sobre esto?



Un trabajador de la construcción, que no ha concluido la primaria, en la práctica de su oficio requiere conocer las figuras: el cuadrado, el círculo, el rectángulo, etcétera. Asimismo, las superficies que tienen los espacios en los que va a construir, el material que va a requerir, estimar los centímetros, metros, kilogramos y, muchas veces, hasta las toneladas. Entonces, ¡ha adquirido conocimientos matemáticos!

Otro ejemplo: una trabajadora de la industria textil, que no ha terminado la secundaria, pero ha aprendido a manejar diferentes máquinas de coser o bordar, probablemente tuvo que aprender a manejar un equipo electrónico, es decir, una máquina que cuenta con un sistema computarizado, por lo que tiene que hacer uso de habilidades para comprender el sistema, seguir instrucciones, resguardar el equipo, medir y cortar el material que se requiere; por lo tanto ha desarrollado habilidades para llevar registros de datos, habilidades de lectura, de matemáticas, entre otros conocimientos.

Muchas personas aprenden a hacer cuentas rápidas en el mercado, al momento de pagar y calcular el vuelto, con las tareas de sus hijos e hijas, en los talleres y pláticas que reciben en su unidad de salud, al realizar trámites con diversos documentos; en fin, los ejemplos de lo que aprendemos en la vida son muchos y variados.

Una persona aprende porque lo necesita y usa esos aprendizajes para resolver problemas de tipo familiar y comunitario durante su vida diaria; todo el tiempo requerimos aprender cosas útiles, interesantes, provechosas para ser cada vez mejores madres o padres de familia, mejores ciudadanos, mejores trabajadores y mejores personas!

Qué es el Programa Especial de Certificación

Este programa valora los conocimientos y habilidades que una persona joven o adulta ha desarrollado a lo largo de su vida por lo que considera importante reconocerlos, para que las personas de 15 años o más, que así lo decidan, porque se sienten preparadas para ello, puedan demostrar lo que saben por medio de la aprobación de un examen, y con ello obtener su certificado de primaria o de secundaria. Este programa es gratuito.

Anímate a participar

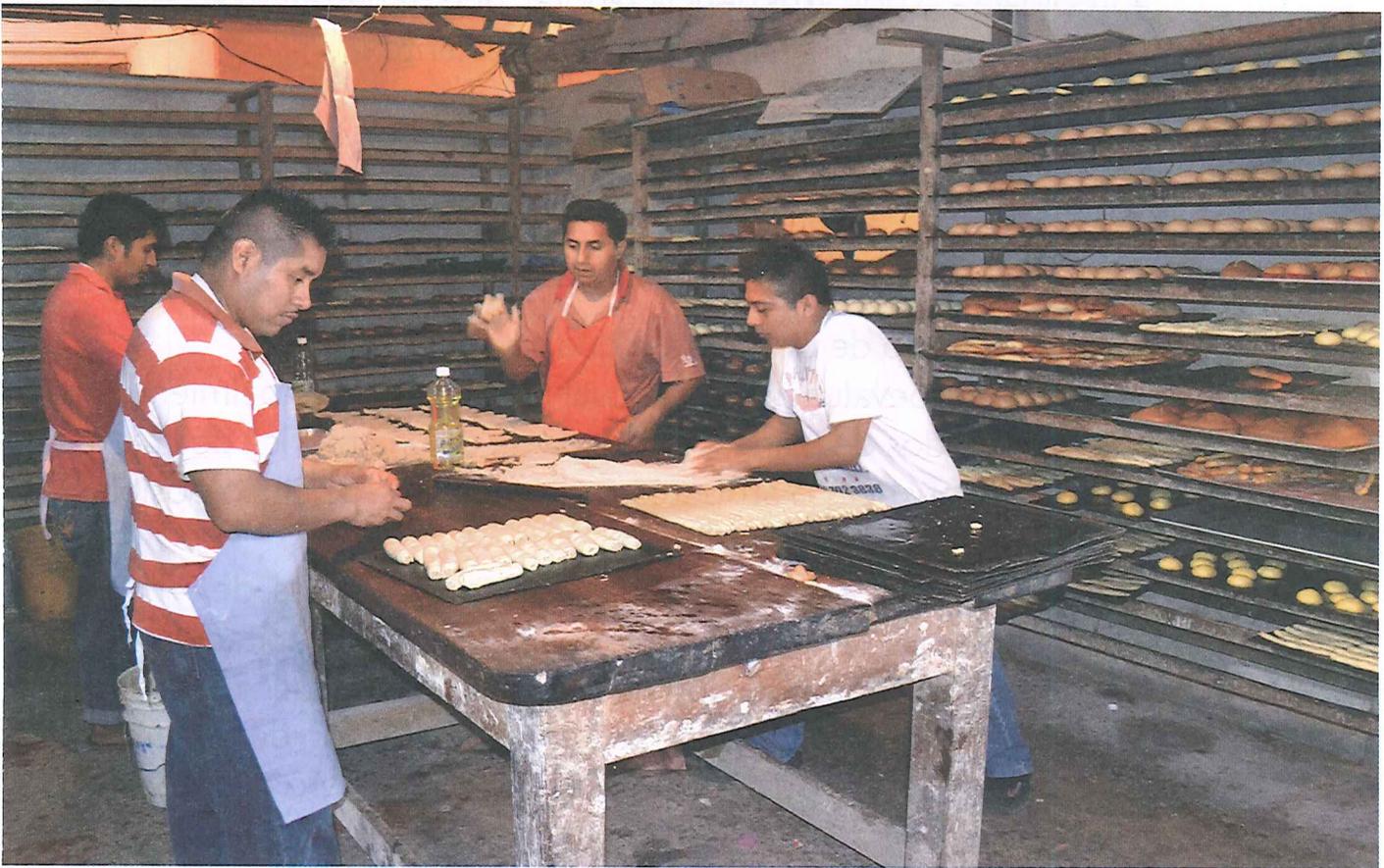
Te queremos invitar para que presentes el examen. Te vas a dar cuenta de que lo que *bien se aprende y se aprende en la vida y en el trabajo, no se olvida*. El procedimiento es muy sencillo. El día que presentes el examen proporcionarás tus datos personales: Nombre, fecha y lugar de nacimiento, nacionalidad, sexo y domicilio.

En esta guía te presentaremos información sobre cómo es el examen, los tipos de preguntas que deberás resolver y, además, te ayudaremos a revisar qué es lo que sabes, te orientaremos acerca de cómo prepararte para presentarlo y qué es lo que puedes hacer en caso de que no lo apruebes.

Lo que has aprendido, ¡sí vale!

El examen para certificar la primaria o secundaria se presenta a través de una computadora, contarás con alguien que te orientará sobre el procedimiento para hacerlo. Las preguntas corresponden a los conocimientos de primaria o secundaria, son preguntas relacionadas con lectura y escritura, matemáticas, salud, conocimiento de tu familia, tu ambiente, tu comunidad y tu país; todas ellas ligadas con situaciones de la vida diaria. La ventaja de presentar un examen en la computadora es que las preguntas se contestan de manera fácil, utilizando el ratón de la computadora para seleccionar las respuestas.

¡Puedes lograrlo!





En qué consiste el proceso de evaluación del Programa Especial de Certificación

La evaluación de los conocimientos adquiridos de manera autodidacta o por experiencia laboral, que te permitan acreditar tus estudios de primaria, se realizará mediante:

- Un **Examen de conocimientos conceptuales básicos**, para el nivel Primaria o Secundaria, que se integra con un conjunto de preguntas que tienen cuatro opciones de respuesta; de ellas sólo una es correcta;
- Un Portafolio de Evidencias* que se integra con:
 - a) Una autoevaluación en la cual ubicarás tus conocimientos adquiridos de manera autodidacta en una rúbrica de cuatro características o atributos, indicando uno de cinco posibles niveles que los describan; y
 - b) La acreditación, con las constancias respectivas, de saberes no formales adquiridos mediante capacitación, o bien por la valoración de terceros de que cuentas con esos saberes mediante rúbricas. La evaluación de terceros deberá ser llenada por tu jefe o un compañero de trabajo

* Portafolio de evidencias: Carpeta con documentos o papeles que demuestran tus saberes.

si estás empleado actualmente; por uno de tus clientes si trabajas por tu cuenta; o por un familiar o amigo si estás desempleado o si eres una persona dedicada exclusivamente a las labores del hogar. La evaluación de terceros contempla que esa persona que te conoce marcará la opción que mejor te describa en cuatro criterios.

Examen de Conocimientos Conceptuales Básicos

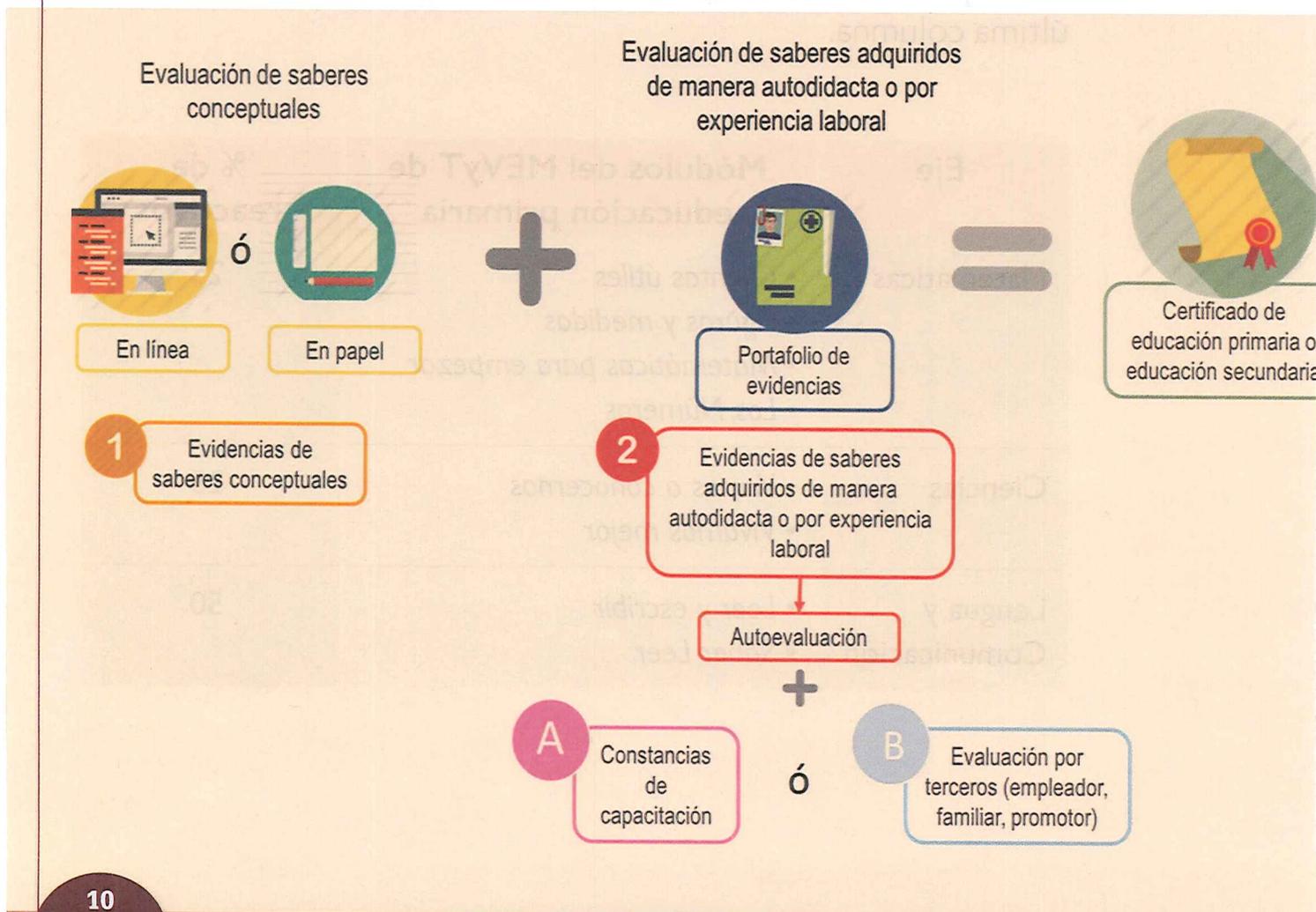
Las preguntas están asociadas a objetivos de aprendizaje agrupados en tres ejes de conocimientos temáticos, los cuales se han desarrollado en Módulos de Aprendizaje en el MEVyT, como se muestra en la siguiente tabla. El porcentaje de reactivos para cada eje en el examen de conocimientos básicos se muestra en la última columna.

Eje	Módulos del MEVyT de educación primaria	% de reactivos
Matemáticas	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Cuentas útiles</i> • <i>Figuras y medidas</i> • <i>Matemáticas para empezar</i> • <i>Los Números</i> 	25
Ciencias	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Vamos a conocernos</i> • <i>Vivamos mejor</i> 	25
Lengua y Comunicación	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Leer y escribir</i> • <i>Saber Leer</i> 	50

Ejemplos de cómo se debe contestar el examen

A continuación se muestra, **con seis ejemplos**, la manera en que deben contestarse las preguntas del examen. Con **anaranjado** se muestra la casilla que se debería seleccionar con ayuda del ratón para responder correctamente si el examen fuese en línea. En un examen impreso esa es la casilla que debería elegirse utilizando el mecanismo que el aplicador le explicará en su momento.

Después de cada pregunta se muestra, **mediante una breve explicación**, por qué la casilla en anaranjado contiene la **respuesta correcta**. Es importante destacar que durante el examen no tendrás que explicar tus respuestas, sólo debes seleccionarla.



Primer ejemplo

Examen diagnóstico para educación primaria, febrero 2016

Demetrio pagó la comidade fin de año para 187 trabajadores.
¿Cuánto gastó en total, si le cobraron \$78 por persona?

A \$14476	B \$13386	C \$14586	D \$15786
--------------	--------------	--------------	--------------

Explicación:

Procede multiplicar 187 por 78 para obtener el resultado. Para este fin se realizan los siguientes pasos:

Primero: Se multiplica a las unidades del costo de la comida por las unidades, decenas y centenas del número de trabajadores.

	UM	C	D	U	
		6	5		
		1	8	7	← Número de trabajadores.
X			7	8	← Costo de la comida.
	1	4	9	6	← Resultado de multiplicar las unidades del costo de la comida por las unidades, decenas y centenas del número de trabajadores.

Segundo: Se multiplica a las decenas del costo de la comida por las unidades, decenas y centenas del número de trabajadores.

	UM	C	D	U	
		6	4		
		1	8	7	← Número de trabajadores
X			7	8	← Costo de la comida
	1	4	9	6	
1	3	0	9		← Resultado, recorrido un lugar a la izquierda, de multiplicar las decenas del costo de la comida por las unidades, decenas y centenas del número de trabajadores.

Tercero: Se suman los resultados parciales.

	UM	C	D	U	
		6	4		
		1	8	7	← Número de trabajadores.
X			7	8	← Costo de la comida.
	1	4	9	6	
1	3	0	9		
1	4	5	8	6	← Resultado de sumar los resultados parciales de las dos operaciones de multiplicación.

Demetrio pagó por la comida de fin de año \$14586.

Segundo ejemplo

Estos son los precios por kilogramo de algunos productos en la Central de abastos



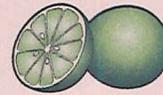
Tomate
\$19.90



Jitomate
\$21.30



Mamey
\$23.50



Limón
\$9.50



Chile
\$20.70

¿Cuál es la diferencia de precio entre un kilogramo de jitomates y uno de mamey?

A

\$3.60

B

\$2.00

C

\$2.80

D

\$2.20

Explicación:

El kilogramo de jitomate cuesta \$ 21.38; el de mamey, \$23.56. La diferencia entre ambos precios se obtiene aplicando la operación de resta de la siguiente manera:

$$\begin{array}{r} 23.50 \\ - 21.30 \\ \hline 2.20 \end{array}$$

La diferencia entre el precio de un kilogramo de tomate y uno de mamey es \$ 2.20.

Tercer ejemplo

A César le gusta leer historias que incluyen enseñanzas o moralejas. Seleccione los textos que él prefiere.

A

Trabalenguas

B

Fábulas

C

Crónicas

D

Biografías

Explicación:

Los trabalenguas son textos cortos creados, con carácter divertido, para que su pronunciación sea difícil, por lo que se utilizan para desarrollar una dicción ágil.

Las crónicas son descripciones de acontecimientos históricos o de actualidad que recogen los hechos en el orden cronológico en que ocurrieron.

Una biografía es la historia de la vida de una persona.

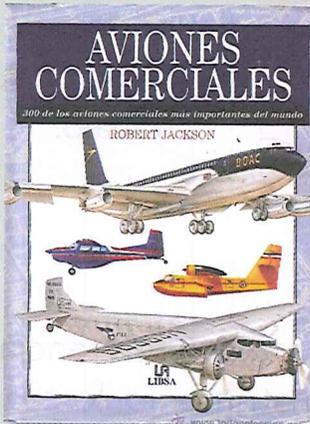
Las fábulas son relatos o composiciones literarias escritas en prosa o en verso que proporcionan una enseñanza o consejo moral.

De estos argumentos se deduce que los textos que prefiere César son las fábulas.

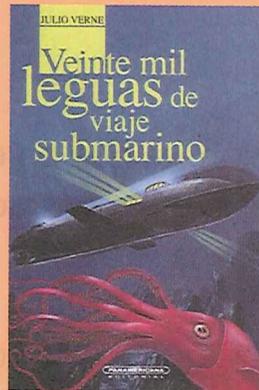
Cuarto ejemplo

César leyó un libro sobre un biólogo que fue hecho prisionero por el capitán Nautilus. ¿Cuál de los siguientes libros leyó Juan?

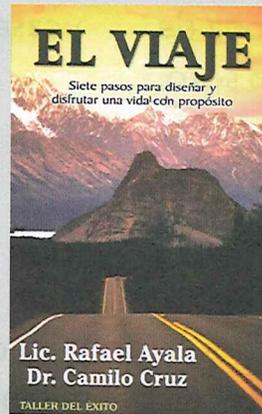
A



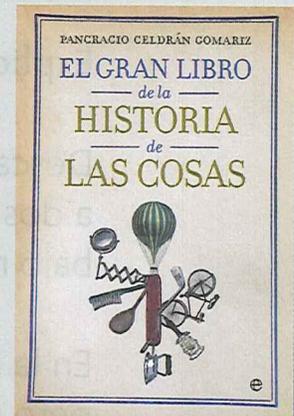
B



C



D



Explicación:

El primer libro trata de aviones; el tercero es, al parecer, una guía motivacional, pero en ningún caso alude al tema de submarinos; el cuarto libro aborda la historia de las cosas, y por la fotografía de la portada, podríamos suponer que se trata de inventos. La segunda opción es la portada de un libro de Julio Verne que habla de un viaje submarino. Aún sin haberlo leído podríamos asumir que corresponde a la respuesta correcta.

Quinto ejemplo

¿En cuál de las siguientes situaciones hubo discriminación?

A

Roberto
contrajo
matrimonio con
una persona de
su mismo sexo.

B

Mario tuvo
varias novias
antes de
casarse.

C

Ricardo se
burló de un
señor por su
aspecto físico.

D

Gustavo fue
despedido
por no seguir
las normas de
seguridad de su
trabajo.

Explicación:

Descartamos la primera opción, ya que en ella se hace referencia a dos personas del mismo sexo que contraen matrimonio, lo cual, bajo ningún supuesto, refleja una situación discriminatoria.

En la segunda opción se relata que Mario tuvo muchas novias, pero no hace alusión a que haya terminado con ellas, o ellas con él, por cuestiones de discriminación.

La última opción menciona que Gustavo fue despedido, sin embargo se justifica adecuadamente esta medida.

En cambio, en la tercera opción se es claro que Ricardo se burló de otra persona por su aspecto físico. Esta es, desde luego, una situación en que hubo discriminación, y ésta tiene lugar siempre que se manifieste un acto de exclusión o restricción que, basada en el origen étnico o nacional, sexo, edad, discapacidad, condición social o económica, condiciones de salud, embarazo, lengua, religión, opiniones, preferencias sexuales, estado civil o cualquier otra, tenga por efecto impedir o anular el reconocimiento o el ejercicio de los derechos y la igualdad real de oportunidades de las personas.

Sexto ejemplo

A Braulio le dijeron que está creciendo mucho, y que su nuevo tono de voz les parece muy varonil. ¿En qué etapa de la vida se encuentra?

A
Adolescencia

B
Infancia

C
Senectud

D
Adulthood

Explicación:

A lo largo de la vida los seres humanos pasamos por una serie de etapas, siendo las dos primeras la infancia y la adolescencia. Durante los primeros años de la adolescencia ocurren cambios muy importantes en el cuerpo de los niños y niñas: los órganos sexuales maduran, crece el pelo en las axilas y en el pubis. En las mujeres comienza la menstruación, se desarrollan los senos, las caderas aumentan de tamaño y se redondean. En los hombres crece el pelo en la cara y en el pecho, se ensanchan los hombros, su voz cambia, haciéndose más grave y gruesa. Es también la adolescencia un período de crecimiento y aumento de peso en hombres y mujeres.



Cómo se aplica el examen

La presentación del examen de Primaria o Secundaria se puede realizar en línea o en papel

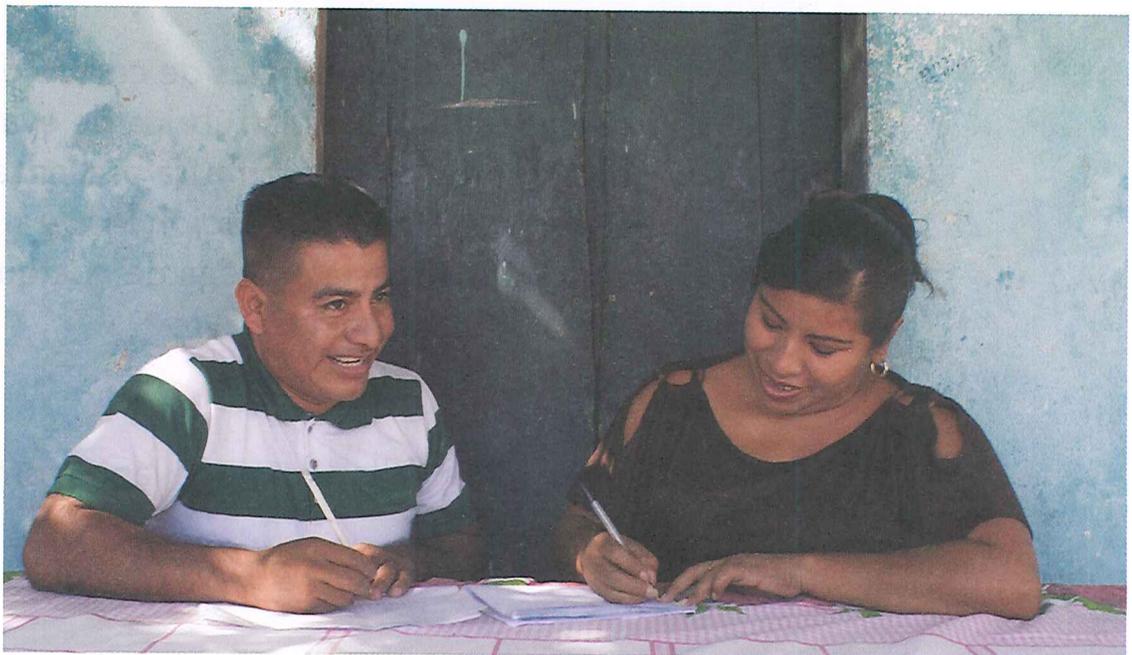
Cuando es en línea:

- Se aplica en el lugar establecido por el INEA (plaza comunitaria, empresa donde trabaja el interesado, coordinación de zona).
- Debes llegar con anticipación a la hora establecida para presentar tu examen.
- Debes tener cuenta de correo electrónico.
- El aplicador autorizado por el INEA, te apoyará para entrar al portal, registrarte y presentar tu examen, dándote las indicaciones necesarias para la realización del mismo.
- En la computadora deberás seleccionar una de las cuatro opciones de respuesta identificadas con las letras A, B, C y D.

- Lo debes terminar en el tiempo establecido.
- Debes concluir la presentación del mismo en una sola sesión.

Cuando es en papel:

- Llega con al menos diez minutos de anticipación a la hora que se programó para presentar el examen.
- Solo se puede aplicar en una sede de aplicación autorizada por el INEA.
- Recibirás un ejemplar impreso del examen.
- El aplicador designado por el INEA, te dará las indicaciones precisas para presentarlo.
- Debes poner tus datos personales completos, en el espacio donde se requiere esta información.
- Deberás seleccionar una de las cuatro opciones de respuesta identificadas con las letras A, B, C y D.
- Debes terminar la presentación del examen en el tiempo establecido.
- Debes concluir tu examen en una sola sesión.
- Debes firmar el examen una vez que lo hayas concluido.



Requisitos para presentar tu examen



- Asegúrate de que la persona que te apoyará en la resolución de tu examen, es un aplicador. Para este fin, el aplicador deberá tener a la vista su identificación del INEA que lo acredita como aplicador de exámenes.
- Preséntate y entrega al aplicador tu identificación oficial vigente con fotografía, la cual te será devuelta al finalizar el examen.
- Entrega al aplicador dos fotografías en blanco y negro tamaño infantil, con tu nombre al reverso.
- Entrega al aplicador el Portafolio de Evidencias:
Rúbrica de autoevaluación, y
Rúbrica de evaluación de terceros o constancias de haber tomado cursos o talleres de capacitación.



Tu Portafolio te será devuelto al terminar tu examen. Podrás completar la rúbrica de autoevaluación en ese momento.

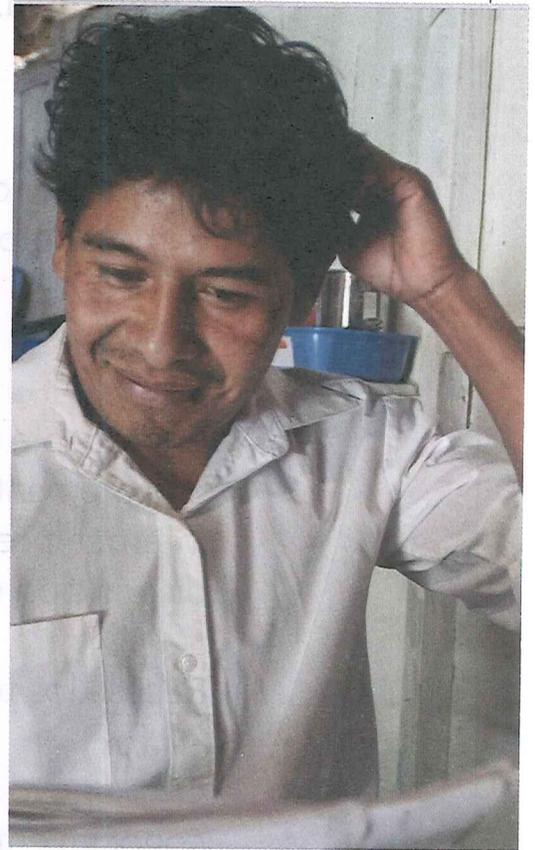


Si no tienes constancias de cursos o talleres de capacitación, ni la rúbrica de evaluación de terceros, se te permitirá presentar tu examen, pero tu evaluación integral estará condicionada a la entrega de cualquiera de estas dos evidencias.

- Si tu examen es impreso lleva contigo lápiz, goma, sacapuntas y bolígrafo.

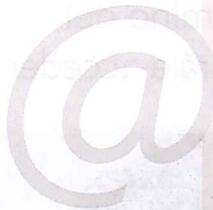
Recomendaciones durante la presentación del examen

- No puedes utilizar teléfonos celulares y tabletas electrónicas; así podrás concentrarte y evitar distraer a tus compañeros.
- Escucha con atención las indicaciones del aplicador. Él te proporcionará información acerca del inicio y término del examen; si lo estás presentando en línea te ayudará a acceder a tu examen y a cerrar la sesión.
- No dudes en preguntar al aplicador cualquier indicación que no te haya quedado clara.
- Escribe correctamente tus datos personales en el examen.
- Lee con atención cada pregunta, recuerda que cada una tiene cuatro opciones de respuesta identificadas con las letras A, B, C y D, y sólo una de ellas es correcta.
- Elige la respuesta correcta. Si el examen es impreso marca sólo una respuesta en cada pregunta.
- Si el examen es en línea puedes cambiar la respuesta; colócate en una nueva celda y al presionar en ella automáticamente queda registrada una nueva casilla.
- Si el examen es impreso, borra completamente la marca que consideres equivocada y marca correctamente tu nueva opción. No olvides firmarlo antes de entregarlo al aplicador.
- Mantén la calma. Dispones de tiempo suficiente para contestar tu examen.
- Al terminar tu examen no olvides recoger tu identificación oficial.



Recomendaciones para preparar tu examen

Te recomendamos que busques y leas la información que está a tu disposición en cualquiera de las siguientes direcciones electrónicas:



www.inea.gov.mx/pec_primaria

www.inea.gov.mx/pec_secundaria

Es recomendable que dediques tiempo para revisarla. Selecciona un horario para hacerlo. Si puedes ir a una Plaza Comunitaria del INEA es mucho mejor, ya que allí se cuenta con material de apoyo.

Es probable que te falte información sobre el tema, o requieras complementarla. Te recomendamos buscar en otros libros, en Internet o recurriendo a la asesoría y materiales que se ponen a tu disposición en las Plazas Comunitarias del INEA.

Repasa los temas que necesites reforzar.

Otro apoyo importante para preparar tu examen de conocimientos básicos es el Simulador de Exámenes que el INEA pone a tu disposición. Éste es una réplica del examen en computadora que se utilizará durante el PEC para la presentación del examen de conocimientos conceptuales en línea, que te permitirá ensayar..

Entrega de resultados

- Una vez que hayas presentado tu examen y completado la entrega de tus rúbricas y/o la presentación de tus constancias de formación, en un máximo de cinco días tendrás el resultado de tu examen y, ¡al fin! tendrás tu certificado en el día y lugar que se te indique.
- Si el examen se presenta en papel, los resultados te serán entregados en tu centro de trabajo por el personal del INEA, 5 días después de haber presentado el examen
- Las dudas o aclaraciones respecto del examen, resultados, y plan de trabajo se atenderán.



Información

Para mayor información sobre los servicios que ofrece el INEA, puede marcar el número **01-800-0060-300** y en portal de Internet **www.inea.gob.mx**

www.siga.inea.mx/simulador

o en tu municipio al:

