

**PROCESO ÚNICO DE SELECCIÓN
PARA EL INGRESO A LAS INSTITUCIONES DE
EDUCACIÓN SUPERIOR PARA PROFESIONALES DE LA
EDUCACIÓN
EN BAJA CALIFORNIA**

CICLO ESCOLAR 2021-2022

INSTRUCTIVO

**Descripción y requisitos técnicos del
EXHCOBA en línea**

Contenido

Introducción	1
Examen de Habilidades y Conocimientos Básicos (EXHCOBA)	1
Requisitos técnicos para presentar tu examen	3
Guía temática del EXHCOBA	4
Demo del EXHCOBA	6

Introducción

El propósito de este documento es el de que conozcas algunos aspectos importantes del Examen de Habilidades y Conocimientos Básicos (EXHCOBA) que presentarás en línea, como parte del Proceso Único de Selección 2021 para ingreso a las Instituciones de Educación Superior para Profesionales de la Educación de Baja California.

En las siguientes secciones se explica la estructura y el contenido del examen, se enlistan los requisitos técnicos con los que debes cumplir previo al día de tu examen y se incluye una guía temática.

Examen de Habilidades y Conocimientos Básicos (EXHCOBA)

El EXHCOBA está conformado por un conjunto de preguntas que evalúan las habilidades y los conocimientos básicos que se consideran indispensables para poder cursar con éxito el primer año de estudios de licenciatura.

El EXHCOBA, en su versión en línea, está conformado por 96 preguntas, organizadas en tres secciones:

1. La primera sección se compone de 30 preguntas que evalúan las habilidades básicas relacionadas con el uso del lenguaje y el manejo de números y cantidades de nivel primaria.
2. La segunda parte se conforma de 36 preguntas que evalúan los conocimientos básicos que se enseñan en la secundaria. Abarca las áreas de Español, Matemáticas, Ciencias Naturales y Ciencias Sociales.
3. La tercera sección incluye 30 preguntas que evalúan los conocimientos básicos de especialidad. Cubre las tres asignaturas más importantes para cada carrera. Para el caso de las carreras ofertadas por las Instituciones de Educación Superior para Profesionales de la Educación, estas son: Humanidades, Ciencias Sociales y Lenguaje.

En la siguiente tabla se ilustra esta distribución.

Tabla 1. Estructura del EXHCOBA, modalidad en línea

Nombre de la sección	Habilidades y conocimientos evaluados	Núm. preguntas
Habilidades básicas (Conocimientos adquiridos en el Nivel Educativo de Primaria)	Habilidades verbales (uso del lenguaje)	15
	Habilidades cuantitativas (manejo de números y cantidades)	15
Conocimientos básicos (Conocimientos adquiridos en el Nivel Educativo Secundaria)	Español	8
	Matemáticas	8
	Ciencias naturales	10
	Ciencias sociales	10
Conocimientos básicos de especialidad (Conocimientos adquiridos en el Nivel Educativo de bachillerato)	Humanidades	10
	Ciencias sociales	10
	Lenguaje	10
Total		96

Tendrás un total de 80 minutos (una hora y 20 minutos) para responder tu examen y la navegación será de manera secuencial, de tal manera que no podrás regresar a una pregunta una vez que la hayas pasado. Si tu navegador se cierra o tu computadora se apaga, el tiempo sigue avanzando. Es por esto por lo que es sumamente importante que tu computadora se encuentre en buenas condiciones y que cumplas con los requisitos técnicos de la siguiente sección.

Para la supervisión del examen se utiliza una extensión de *Google Chrome* llamado **Proctorio**. Este *software* verifica tu comportamiento, grabando tu rostro y tu pantalla, así como los sonidos ambientales. Cualquier comportamiento atípico se revisa a detalle y puede invalidar tu examen si se detecta que incurres en prácticas no permitidas, tales como: abrir otras ventanas del navegador, abrir otras aplicaciones en tu computadora, utilizar dispositivos móviles o consultar material de apoyo, o que otra persona te ayude a contestar tu examen.

Requisitos técnicos para presentar tu examen

Para presentar tu examen necesitas: (1) una computadora de escritorio o laptop conectada a Internet con al menos 3 GB de memoria RAM instalados con el sistema operativo actualizado y libre de virus; (2) Google Chrome instalado; (3) una cámara web y micrófono funcionando perfectamente.

Nota: no es posible utilizar dispositivos móviles como celulares o tabletas.

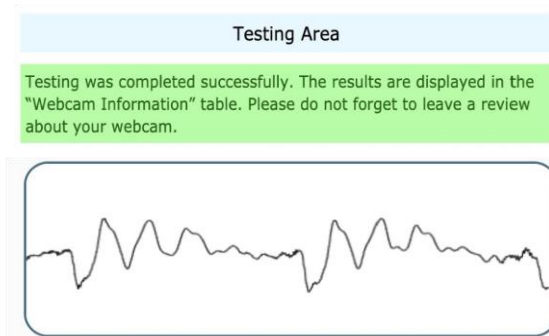
Verifica que tu computadora cumpla con los requisitos mínimos que se encuentran en el siguiente enlace: <https://proctorio.com/es-la/system-requirements>

Se hace énfasis distinguir entre la cantidad de memoria RAM instalada vs. libre, ya que Proctorio requiere un mínimo de 2 GB **libres**. Es decir, debes tener al menos 3 GB de RAM instalados (preferentemente, 4 GB, o más, instalados). Si tienes menos de 2 GB libres, es muy probable que tu navegador se te cierre múltiples ocasiones durante el examen, por lo que perderás tiempo, sin posibilidad de recuperarlo.

El día de tu examen debes apagar y prender tu computadora previo al inicio del examen para asegurar que no tengas otras aplicaciones abiertas que puedan consumir parte de la memoria RAM. Se sugiere que verifiques cuánta memoria RAM tienes instalada y libre usando [uno de estos métodos](#).

Para verificar que tu cámara web y micrófono funcionan dentro de Google Chrome, sigue estos pasos:

- accede a <https://webcamtests.com/>. Haz clic en el botón "Probar mi cámara" y espera a que se complete la prueba.
- accede a <https://www.onlinemictest.com/>. Haz clic en el botón de reproducción. Si las líneas se mueven cuando hablas, tu micrófono está funcionando.



Nota importante: no es posible verificar el funcionamiento de Proctorio previo a tu examen. Pero si cumples con los requisitos descritos en esta sección, no deberás tener problemas. El instructivo del examen real y de Proctorio se publicarán previo a la fecha del examen, a través de los canales oficiales.

Guía temática del EXHCOBA

La siguiente guía temática muestra las áreas de conocimiento que integran el EXHCOBA, cada una de estas áreas se compone de diversos temas y subtemas, de los cuales se extrae la información esencial para la elaboración de las preguntas. El EXHCOBA crea diversos reactivos para cada tema, por lo que es normal que en el examen se presente más de una pregunta de un mismo tema.

Estructura del EXHCOBA

1. Habilidades básicas (Conocimientos adquiridos en el Nivel Educativo de Primaria)

1.1. Habilidades Verbales

- 1.1.1. Vocabulario
- 1.1.2. Comprensión de enunciados
- 1.1.3. Gramática
- 1.1.4. Silogismos
- 1.1.5. Deducciones lógicas

1.2. Habilidades Cuantitativas

- 1.2.1. Operaciones aritméticas
- 1.2.2. Fracciones
- 1.2.3. Quebrados
- 1.2.4. Sistema decimal
- 1.2.5. Medidas (volumen, área, masa, tiempo, etc.)
- 1.2.6. Porcentajes

2. Conocimientos básicos (Conocimientos adquiridos en el Nivel Educativo Secundaria)

2.1. Lengua Española

- 2.1.1. Comprensión de párrafos
- 2.1.2. Gramática
- 2.1.3. Sintaxis
- 2.1.4. Literatura

2.2. Matemáticas

- 2.2.1. Operaciones aritméticas
- 2.2.2. Geometría
- 2.2.3. Probabilidad
- 2.2.4. Álgebra

2.3. Ciencias Naturales

- 2.3.1. Conocimientos científicos
- 2.3.2. Física
- 2.3.3. Química

2.3.4. Biología

2.4. Ciencias Sociales

2.4.1. Historia de México

2.4.2. Historia Universal

2.4.3. Geografía de México

2.4.4. Geografía Universal

2.4.5. Civismo

3. Conocimientos básicos de especialidad (Conocimientos adquiridos en el Nivel Educativo de bachillerato)

3.1. Humanidades

3.1.1. Filosofía

3.1.2. Análisis de textos

3.1.3. Literatura española

3.1.4. Literatura mexicana

3.1.5. Literatura latinoamericana

3.1.6. Comprensión de textos

3.1.7. Historia de la lengua

3.1.8. Figuras literarias

3.1.9. Cultura general

3.2. Ciencias sociales

3.2.1. Sociología

3.2.2. Ciencia política

3.2.3. Derecho

3.2.4. Historia

3.3. Lenguaje

3.3.1. Morfosintaxis

3.3.2. Unidades sintácticas

3.3.3. Sintaxis

3.3.4. Léxico

3.3.5. Modos del discurso

3.3.6. Análisis de textos

Demo del EXHCOBA

El propósito del Demo del EXHCOBA es que conozcas y practiques la forma en que se responde el EXHCOBA, en su versión en línea; no se trata de una guía de estudios, sino un espacio para que te familiarices con la interfaz y la manera de contestar, para que el día del examen no tengas dudas y evites perder tiempo.

El demo para las IESPEs de BC y su instructivo se difundirá por canales oficiales a partir del 19 de mayo del presente año.

Créditos

El EXHCOBA es un producto de
Métrica Educativa, A.C.

2021 - Todos los derechos reservados