



**Universidad
Evangélica
Boliviana**
UNIVERSIDAD PLENA



INSTRUCTIVO PARA PRUEBA DE ADMISIÓN

ÁREA: CIENCIAS EMPRESARIALES

Santa Cruz – Bolivia

2017

Este instructivo tiene el propósito de familiarizar al postulante de las becas CRE con la prueba de admisión de la Universidad Evangélica Boliviana, contiene información sobre:

- Estructura de la prueba
- Tipo de preguntas y normas de puntuación
- Temario de contenidos
- Instrucciones y sugerencias para la prueba

Estructura de la prueba

El examen de admisión de la Universidad Evangélica Boliviana está diseñado por áreas de conocimiento, contempla las áreas de: Tecnología, Ciencias de la Salud, Ciencias Empresariales, Ciencias Agrícolas y Ciencias Sociales. Las preguntas están dirigidas a medir el nivel de conocimiento del postulante en el área de preferencia a la cual se ha inscrito. Las disciplinas que conforman cada área son las siguientes:

1. Área Tecnología

Matemáticas

Física

2. Área Ciencias de la Salud

Química

Biología

3. Área Ciencias Empresariales

Matemática

Conocimientos generales

- Geografía, historia y lenguaje

Resolución de problemas lógico matemáticos

4. Área Ciencias Sociales

Lenguaje y literatura

Psicología

Conocimientos generales

- Geografía, historia y filosofía

5. Área Ciencias Agrícolas y Pecuarias

Biología

Química

Medio ambiente

Cada postulante al momento de rendir la prueba, recibirá una copia de la misma acompañada de una hoja o plantilla donde debe registrar sus respuestas.

Tipo de preguntas y normas de puntuación:

La prueba de admisión de la Universidad Evangélica Boliviana, tiene la finalidad de evaluar el nivel de conocimiento de los postulantes en el área de preferencia. Está conformada por 20 **preguntas**, de las cuales hay 2 fragmentos para ordenar según significado, 5 preguntas para identificar sinónimos en contexto textual, 5 preguntas de selección múltiple y 8 ejercicios de matemáticas. La suma de estos, dará como resultado un **total general** sobre 100 Pts. que es el puntaje máximo de la prueba. Esta información se sintetiza en la TABLA 1, que se muestra a continuación:

TABLA 1: INFORMACIÓN BÁSICA DE LA PRUEBA

Tipo de preguntas	Cantidad de preguntas	Puntaje Asignado por pregunta	Puntaje Total
Relación entre orden y significado	2	10 pts.	20 pts.
Sinónimo en contexto textual	5	4 pts.	20 pts.
Selección múltiple	5	4 pts.	20 pts.
Desarrollo	8	5 pts.	40 pts.
TOTAL GENERAL	25		100 pts.

La puntuación y corrección de la prueba, se realizara en base a los siguientes criterios:

1. Se suma cada respuesta **correcta**
2. La nota del examen es la suma de los puntajes de cada área de la prueba. $PT = \sum PA1 + PA2 + PA3$

Tanto la aplicación como la corrección de la prueba estarán a cargo de un comité conformado por profesionales de la Universidad Evangélica Boliviana, designados por Rectorado y Vicerrectorado.

Temario de contenidos:

A continuación presentamos una lista de los temas que el postulante debe estudiar. Las preguntas de la prueba se elaboran solo de estos contenidos.

I. Área Matemáticas

Tema 1:

Mínimo común múltiplo y máximo común divisor

Tema 2: Factorización

Factorización de una Expresión

Resolución de Ecuaciones de Primer y segundo Grado

Tema 3: Ecuaciones

Ecuaciones lineales

Ecuaciones Exponenciales
Ecuaciones de Primer Grado con dos Incógnitas
Ecuaciones logarítmicas y funciones.

II. Lenguaje y Literatura

Tema 1: Gramática general

Conceptos de gramática

Verbos, conjugación de verbos, tiempos del verbo

Oraciones, parte de la oración, Adjetivos

Sílabas, sinónimos, antónimos, acentuación, puntuación, uso de mayúsculas.

BIBLIOGRAFÍA

- BALDOR Aurelio, "Algebra".
- BALDOR, Aurelio, "Aritmética".
- Forgione, José, "Ortografía Intuitiva"
- Fuentes, Juan Luí, "Comunicación: Estudio del Lenguaje"
- Malaga, CE., "Manual de Ortografía Castellana"

Instrucciones y sugerencias

Es muy importante que cada postulante lea detenidamente las siguientes recomendaciones y sugerencias:

- Para ingresar a la prueba debe presentar su **carnet de identidad y la boleta de inscripción que la cooperativa CRE le extendió al momento de inscribirse**
- Examine con atención cada parte de la prueba:
 - Parte 1:** Contiene datos generales (Nombre Completo, Cédula de Identidad, Código asignado por CRE, número de teléfono, dirección y otros datos que deben ser llenados con detenimiento y cuidado).
 - Parte 2:** Le muestra un espacio para confirmar o modificar la opción de carrera que usted indicó en el momento de la preinscripción (Opciones de Carrera).
 - Parte 3:** Instrucciones sobre cómo responder a cada pregunta.
- En el componente I, encontrara fragmentos que deberá leer para encontrar la relación y orden, una vez identificada la respuesta marcar en las **opciones a, b, c, d.**
- En el componente II, encontrara preguntas con 4 (cuatro) posibles respuestas identificadas con las letras **a. b. c. d.** Una vez leída la pregunta y seleccionada la respuesta considerada correcta, usted debe rellenar la letra de la respuesta escogida.

- Para cada pregunta sólo hay **UNA** respuesta correcta. Si usted marca más de una respuesta, ésta será anulada. Si comete una equivocación, borre cuidadosamente la respuesta incorrecta y marque la nueva elección.
- Para la corrección de este examen solo se tomarán en cuenta las respuestas correctas. Las respuestas incorrectas, omitidas o anuladas no se tomarán en cuenta para la puntuación.
- Los cálculos y las anotaciones que le ayuden en la resolución de las preguntas debe realizarlos en los espacios asignados.
- La prueba está diseñada para ser resuelta en un tiempo aproximados de **1 hr.** Aproximadamente. Si Ud. concluye antes del tiempo previsto, tome tiempo para revisar sus respuestas. Si tiene alguna duda en cuanto al sistema del examen, levante la mano y un docente responsable de aplicar la prueba le aclarará.
- Una vez comenzado el examen debe concretarse a su trabajo sin hacer ninguna otra consulta. Cualquier intento de comunicarse con alguno de sus compañeros podría invalidar su examen.
- Lea las instrucciones de cada pregunta con cuidado y luego compruebe si las ha entendido correctamente. Cualquier error cometido al marcar su respuesta, hará que se le califique como incorrecta.
- Regule su tiempo de manera adecuada; trate de seguir las sugerencias de tiempo dadas para cada sección y, recuerde que no es la velocidad sino el número de respuestas correctas y el de respuestas incorrectas lo que se tomará en cuenta para la calificación.
- No pase demasiado tiempo en la misma pregunta. Si no está seguro de la respuesta correcta, abandone y continúe con la siguiente. Al final tendrá tiempo de revisar las preguntas que no haya contestado.
- Puede recurrir a diagramas o esquemas que le ayuden a recordar las respuestas. Trabaje de manera limpia y sistemática, de modo que si tiene algún error pueda apreciar donde lo cometió y no sea necesario repetir todo el problema.
- Asista al examen en las mejores condiciones físicas. Procure descansar lo suficiente la noche anterior y no trate de aprender en un repaso apresurado lo que requiere más de 4 años de estudio.

- Si se siente nervioso antes de realizar la prueba, o en el curso de la misma, deténgase por unos minutos y procure relajarse. Si considera que el examen o algunas de sus preguntas son muy difíciles, recuerde que los otros aspirantes probablemente estén encontrando las mismas dificultades.
- Durante la realización del examen no se permitirá consultar libros, notas, apuntes, ni el uso de máquinas calculadoras o cualquier otro instrumento de cálculo automatizado. ***APAGUE EL TELEFONO CELULAR ANTES DE INGRESAR Y GUARDELO.***
- Si se equivoca al seleccionar su respuesta en la “Hoja de Respuestas”, la puede borrar, **pero compruebe que la marca del lápiz quede totalmente eliminada.**
- El lugar de aplicación de la prueba para los postulantes de la ciudad, será el **campus de la Universidad Evangélica Boliviana**, ubicado en el 6to. Anillo de la Av. Moscu, frente al Centro Médico Solidario (GRUMEDSO), el día **miércoles 11 de octubre a Hrs. 8:30** de la mañana.
- El lugar de aplicación de la prueba para los postulantes del área rural, será las **oficinas de la cooperativa CRE**, el mismo día **miércoles 11 de octubre a Hrs. 8:30** de la mañana.
- Para cualquier consulta comunicarse con la Lic. Geovanna Rodríguez al número de teléfono 3560990 interno 107.