



## **GUÍA DE ESTUDIO PARA LA PRUEBA DE ADMISIÓN 2026**

CONCURSO DE BECAS  
GENERACIÓN 2027

CARRERA: **MEDICINA TRANSFUSIONAL**  
SEDE PUNTA DEL ESTE

### **Instrucciones para la prueba**

La prueba consta de dos partes:

#### **Parte 1: Prueba de opción múltiple de Biología**

- Esta sección consiste en preguntas de opción múltiple, que evaluarán tus conocimientos sobre diversos temas de biología.
- Lee cada pregunta cuidadosamente y selecciona la respuesta correcta entre las opciones presentadas.
- Responde todas las preguntas dentro del tiempo asignado.

#### **Parte 2: Evaluación de competencias mediante una situación-problema**

- En esta sección se te presentará una situación-problema que pondrá a prueba tu capacidad de razonamiento, análisis y comprensión lectora.
- Lee atentamente el enunciado y resuelve el problema propuesto, utilizando los conocimientos adquiridos.
- Se evaluará tu capacidad para interpretar, analizar y justificar las respuestas de manera lógica y coherente.

#### **Consideraciones importantes:**

- Lee todas las preguntas con atención antes de responder.
- No se permite el uso de materiales adicionales durante la prueba.
- No olvides gestionar tu tiempo de manera eficiente para completar ambas partes dentro del tiempo asignado.

#### **SEDE PUNTA DEL ESTE**

Prado y Salt Lake, Parada 16  
Roosevelt 20100, Punta del Este  
T. (+598) 4249 6612

+598 95 963 405  
contacto@claeu.edu.uy

  
www.claeh.edu.uy



## Temas para prueba de admisión

### 1. Moléculas orgánicas y membrana celular

- Definición de molécula orgánica. Características generales de la estructura, monómeros y funciones de los hidratos de carbono, proteínas y lípidos.
- Ultraestructura de la membrana celular. Funciones principales.

### 2. Ácidos nucleicos

- Características generales, estructura de un nucleótido
- Estructura espacial del ADN. Funciones del ADN.
- Relación ADN - proteínas.
- Definición de cariotipo, cromosomas, genes, mutación, diploidía y haploidía.

### 3. Ciclo celular

- Generalidades del ciclo.
- Definición, importancia y etapas de la mitosis.

### 4. Herencia

- Bases y leyes de Mendel.
- Definiciones de fenotipo, genotipo, dominancia, recesividad, homocigoto, heterocigoto.

### 5. Sistema circulatorio

- Configuración general del corazón y los grandes vasos.
- Elementos celulares de la sangre.
- Ciclo cardíaco.

---

#### SEDE PUNTA DEL ESTE

Prado y Salt Lake, Parada 16  
Roosevelt 20100, Punta del Este  
T. (+598) 4249 6612

 **+598 95 963 405**  
 **contacto@claeu.edu.uy**

      
[www.claeh.edu.uy](http://www.claeh.edu.uy)