

INSTRUCCIONES DE SUSTENTACIÓN ASIGNATURA CIENCIAS NATURALES DE NOVENO

Desde la asignatura de Ciencias naturales, en concordancia lo establecido en el SIEE, se hacen las siguientes aclaraciones respecto al proceso de nivelación 2025:

ARTÍCULO 28.15: PROCESO ANUAL:

Para el Colegio se establecen tres (3) periodos académicos, con ponderación igual para cada uno. Al finalizar el año se destinará una semana para la sustentación final, los estudiantes que aprueben por este mecanismo obtendrán una nota de 3.0 (tres) en la asignatura correspondiente.

ARTÍCULO 28.17 – CONSIDERACIONES GENERALES DE EVALUACIÓN Y PROMOCIÓN

Un estudiante aprobará un grado cuando la valoración final de **todas las asignaturas** sea igual o mayor a **3.0** (tres).

De acuerdo con lo anterior, se realizará una evaluación general de las temáticas abordadas durante el presente año en la asignatura, las cuales se describen a continuación:

- Sistema nervioso
- Sistema endocrino
- Sistema óseo
- Sistema muscular
- Genética: estructura y función de ácidos nucleicos
- Evolución

Para la evaluación escrita, los estudiantes dispondrán de 1 hora y 30 minutos aproximadamente para responder las diferentes preguntas, las cuales incluyen: Preguntas de argumentación, preguntas de análisis, selección múltiple con argumentación, al igual que ejercicios prácticos.

Para el día de sustentación, según horario, los estudiantes deben traer: hoja de examen, lápiz, esfero, borrador, regla, tajalápiz y calculadora. (No se permitirá el uso de celulares durante la evaluación).

Actividad preparatoria:

- Las actividades propuestas en esta guía, <u>se presentan a mano</u> (no impresiones, no recortes), en hojas cuadriculadas tamaño carta y debidamente organizadas en una carpeta.
- En las hojas cuadriculadas, no se deben dejar espacios en blanco.
- No olvidar poner las referencias en normas APA en cada una de las actividades.
- Para sustentar las actividades deben estar elaboradas y presentadas en su totalidad.
- La fecha de presentación y sustentación de actividades será de acuerdo al horario establecido por la institución. De la misma manera, presentarse con útiles necesarios para dicha sustentación.
- 1. Cartilla 50 hojas (100 páginas), tamaño carta, debe ser trabajada en su totalidad a mano, que contenga los temas trabajados a lo largo del presente año, las hojas deben ir numeradas, debe contener portada, índice, referencias (en normas APA) y presentadas de forma organizada en una carpeta.