

Actividades de la asignatura de **Biología II** correspondientes al Bloque IV (Evolución biológica), para los grupos **405 y 406**, la fecha de entrega será del **11-12 de Mayo** del año en curso.

Aprendizajes esperados:

- Ejemplifica la teoría de la selección natural favoreciendo su pensamiento crítico a través de situaciones de su entorno.
- Analiza las evidencias de la evolución, privilegiando el diálogo, para la construcción de nuevos conocimientos sobre la teoría de la selección natural.
- Ilustra los aspectos básicos de la teoría sintética, favoreciendo el pensamiento crítico reconociéndolo como un proceso continuo y dinámico.

Competencias Genéricas:

CG 6.1 Elige las fuentes de información más relevantes para un propósito específico y discrimina entre ellas de acuerdo a su relevancia y confiabilidad.

CG 6.3 Reconoce los propios prejuicios, modifica sus puntos de vista al conocer nuevas evidencias, e integra nuevos conocimientos al acervo con el que cuenta.

Competencias disciplinares extendidas para las ciencias experimentales

CDB Valora las precepciones personales o comunes sobre diversos fenómenos naturales a partir de evidencias científicas.

ACTIVIDADES A REALIZAR:

1- Lee las páginas 122, 123, 127, 128 y 129 del libro de Biología II de Millán Hernández Manuel (2020), editorial Klik, México. Y en equipos colaborativos de dos estudiantes (digitalmente) realicen en un papel bond un cuadro comparativo con las principales aportaciones o postulados de: Charles Bonnet, Anaximandro, Aristóteles, Lamarck, Darwin y Wallace, apóyense en la página 137 del libro.

2- Lee la página 126 del mismo libro y realiza individualmente un mapa conceptual acerca de las evidencias de la evolución.

3- Lee la página 130 del mismo libro y realiza individualmente un mapa conceptual acerca de los 5 mecanismos de la evolución que propone la teoría sintética.

4- Lee del mismo libro las páginas 131, 132 y 133 y realiza individualmente la actividad 16 de la página 139 del mismo libro.