INSTITUTO DR. MANUEL LUCERO

Honra el saber

Programa de examen

Espacio curricular: Biología

Curso: 2º Año **Divisiones:** A, B, C, D, E, F

Año lectivo: 2021

Profesoras: Aguirre, Natalia
Borgogno, Carmen
López, Laura
Maccagno, Silvia

Núcleo de aprendizajes Nº 1: Características de los seres vivos

Seres vivos según la cantidad de células: unicelulares y pluricelulares.
Tipos de nutrición: autótrofos y heterótrofos. Crecimiento y desarrollo. Ciclo vital.
Tipos de reproducción: asexual y sexual. Sensibilidad o irritabilidad. Homeostasis. Adaptaciones. Evolución.

Núcleo de aprendizajes Nº 2: La Biodiversidad

Biodiversidad: concepto. Importancia.
Criterios de clasificación de los seres vivos: cantidad y tipo de células, tipos de reproducción, tipos de nutrición, ambientes.
Categorías taxonómicas: de dominio a especie. Raza, variedad, mestizo, híbrido.
Nomenclatura binomial.
Clasificación en Reinos: Monera, Protista, Hongo, Vegetal y Animal. Principales características de cada reino.

Núcleo de aprendizajes Nº 3: La célula, unidad de los seres vivos

Célula: concepto. Características en común de las células.
Diversidad celular. Células procariotas y eucariotas vegetal y animal: estructuras y funciones.

Características del examen: Regulares: Oral
Previos Regulares: Oral
Previos Libres o Equivalentes: Escrito y oral

Bibliografía: Archivos elaborados por las docentes.

Firmas:

Aguirre Natalia.

Borgogno, Carmen

López, Laura

Maccagno, Silvia