



Programa de examen

Espacio curricular: Biología

Curso: 4º **Divisiones:** B y D

Año lectivo: 2021

Profesoras: López, Laura
Maccagno, Silvia

Núcleo de Aprendizajes N° 1: La célula: unidad de los seres vivos

Niveles de organización de la materia en el ser vivo.

Aportes históricos en biología celular.

Diferencias entre células procariota y eucariotas vegetal y animal.

Estructuras y funciones celulares: núcleo, citoplasma, organelas, membrana y pared celular.

Núcleo de Aprendizajes N° 2: Función de reproducción en el ser humano

Regiones del cuerpo humano. El organismo humano como sistema complejo y abierto.

Funciones de nutrición, relación, control y reproducción.

Sistema Reprodutor en el ser humano. Ciclo menstrual.

Procesos de fecundación, desarrollo embrionario y nacimiento en el ser humano.

Núcleo de aprendizajes N° 3: La función de nutrición en el ser humano

Estructuras y funciones de los Sistemas de Nutrición: digestivo, respiratorio y circulatorio.

Nutrientes y calorías necesarios para una buena alimentación. Hábitos alimentarios.

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

Bibliografía: - Archivos elaborados por las docentes.

Firmas:

López, Laura

Maccagno, Silvia