

Programa de examen 1° año Alimentación 2022 Biología

Docente: Cecilia Gomez

Curso: 1°1° TT

Año: 2022

Asignatura: Biología

Unidad N°1

Célula. Funciones. Características Generales. Clasificación. Célula Eucariota-Procariota. Célula vegetal, animal.

Estructuras celulares: Citoplasma, ribosoma, cloroplastos, mitocondrias, RE. REL, RER, complejo de Golgi, lisosomas, pared celular, vacuola, núcleo, nucléolo, ADN, membrana nuclear, etc.

Unidad N°2

Metabolismo Celular: concepto. Anabolismo, catabolismo, Proceso de Fotosíntesis- Respiración.

Unidad N° 3

Alimento. Nutriente. Nutrición. Alimentación. Clasificación de los Nutrientes, orgánicos, inorgánicos: agua, minerales, vitaminas, hidratos de carbono, lípidos, proteínas.

Ovalo y pirámide nutricional. Características diferencias, plato nutricional. Leyes de la alimentación. 8 errores de la alimentación.

Alteraciones Nutricionales: Bulimia, anorexia, obesidad, desnutrición, anemia, IMC, Colesterol. Etc.

Contaminación Alimentaria: Concepto. Factores contaminantes, Higiene alimentaria, enfermedades producidas por contaminación alimentaria. Síndrome Urémico hemolítico. Toxoplasmosis. Hidatidosis.

Unidad N°4

Salud. Concepto según OMS, OPS. Enfermedad. Concepto. Componentes del nivel de salud. Periodos por los que pasa un individuo sano de la salud a la enfermedad.

Noxa. Concepto. Clasificación, biológicas, físicas, químicas, sociales, culturales, Etc.