

Bioética y Biotecnología

Tema: Trabajo Integrador del Segundo Cuatrimestre.

Fecha: 17-11-2021

Curso: 5º Año naturales. 4ta división. Ciclo Orientado.

Objetivos: Reflexionar sobre los cuidados de la salud y del medio ambiente.

Criterios de evaluación:

- Realización y cumplimiento de cada actividad solicitada.
- Precisión en cada respuesta escrita.
- Dominio y conocimiento del tema.
- Redacción clara y prolijidad.
- Interpretación y comprensión de consignas.
- Entrega en tiempo y forma solicitada.

Actividades:

- 1-. Responder a los siguientes interrogantes. 2 puntos
 - ¿Qué es la bioseguridad? Según la OMS
 - ¿Cuáles son los principios básicos de bioseguridad? Explique brevemente cada uno.

➤ 2 unir con flecha según corresponda

Alimento	están formados por un solo tipo de nutriente.
Alimento simple	están constituidos por varios tipos de nutrientes.
Alimento complejo	Consiste en toda aplicación tecnológica que utilice sistemas biológicos y organismos vivos o sus derivados para la creación o modificación de productos o procesos para usos específicos.
Biotecnología	todo producto que satisfacer el apetito y aportar los nutrientes y la energía necesarios para mantener la salud.

➤ 3- complete según corresponda. 2puntos

- Son Alimentos _____ que fueron producidos a partir de un organismo modificado genéticamente mediante ingeniería genética.
- Los alimentos transgénicos son _____ en términos productivos.
- los alimentos transgénicos se reproducen sin control, invaden el resto de los _____ y eliminan las especies originales.
- La _____ de los alimentos es el conjunto de condiciones y medidas necesarias durante toda la cadena productiva que asegura que su consumo no representa un riesgo para la salud.
- Calidad de los alimentos tiene que ver con el conjunto de cualidades (sabor, olor, color, textura, químicas e higiene) que hacen aceptable los alimentos a los consumidores.

- 4- Responder al siguiente interrogante. 2 puntos.
 - ¿Cuáles son los dos organismos nacionales que llevan adelante el control de alimentos? Uno de ellos controla los productos importados y su exportación, siempre y cuando, sean productos procesados y listos para su consumo y el otro los productos que no son procesados.
- 5- Completar el esquema con los tipos de riesgos en la cadena alimentaria. Ejemplifique. 2puntos.

