

	UNIDAD EDUCATIVA "SAN PÍO X" GESTIÓN ACADÉMICA. INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN.	CÓDIGO: D2-07-05.
		FECHA: 27-08-2021.

Diagnóstico ☐
Parcial ☒ **2**
Quimestre ☒ **1**
Grado ☐
Supletorio ☐
Remedial ☐

Mejoramiento ☐
Gracia ☐

1. DATOS INFORMATIVOS

NOMBRE DEL PROFESOR: Lic. Ligia Solis
ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:
GRADO/AÑO: 10MO
PARALELO:
FECHA: Baños, 24 de enero de 2022
AÑO LECTIVO: 2021 -2022
QUIMESTRE: 1 Quimestre
PARCIAL: 2 Parcial

2. INDICACIONES GENERALES

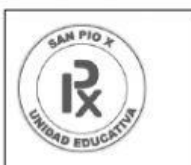
- Resolver con tranquilidad, confianza y sinceridad.
- Lea detenidamente cada pregunta y resuelva.
- Dispone de 35 min para el desarrollo de la evaluación.
- Mantener encendido las cámaras y los micrófonos todo el tiempo mientras dure la evaluación.
- No se permite dispositivos electrónicos extras.
- La prueba es individual, no se permite compartir su resolución con otro estudiante.
- Una vez culminada la prueba revise antes de enviarla.
- Éxitos en la evaluación

3. CUESTIONARIO

(valor 1 punto)

3.1.- Frente a cada concepto escriba que órgano o tejido del sistema inmunológico pertenece.

- Filtra la sangre, elimina los componentes dañados.
- Constituyen la sangre los glóbulos rojos y blancos.
- Maduran los linfocitos T
- Los linfocitos son un tipo específico de leucocitos



UNIDAD EDUCATIVA "SAN PÍO X"
GESTIÓN ACADÉMICA.
INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN.

CÓDIGO: D2-07-05.

FECHA: 27-08-2021.

3.2.- Enumere y escriba las propiedades esenciales del sistema inmune. (valor 1 punto)

--

3.3.- Complete (valor 2 puntos)

En los órganos linfoides están incluidos:

a) Vasos sanguíneos....., encargados del.....de los.....

hacia diferentes partes del.....

b) La médula ósea,.....y elencargados de lay

maduración de las células

c) Los ganglios linfáticos actúan como filtros que recogen y destruyen.....y

.....

3.4.- Marque con una X las barreras inmunológicas. (Valor 1 punto)

☐

Activa

☐

Principales

☐

Secundarias

☐

Pasiva

☐

Inflamatorias

☐

Primarias

☐

Artificial

☐

Inmunización

	UNIDAD EDUCATIVA "SAN PÍO X" GESTIÓN ACADÉMICA. INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN.	CÓDIGO: D2-07-05.
		FECHA: 27-08-2021.

3.5.- En los siguientes enunciados ponga una V de verdadero o una F si es falso. (valor 2 puntos)

La persona ha desarrollado los anticuerpos en sus linfocitos T

Un microorganismo patógeno ingresado al organismo, nuestro sistema inmune comienza con el conocimiento de lo extraño.

Genera una memoria inmunológica la respuesta humoral.

Se puede presentar resistencia a una enfermedad infecciosa de tres formas.

Microorganismos atenuados, como la vacuna que actualmente se utiliza contra la poliomielitis.

3.6.- Para la fabricación de las vacunas se realizan distintos procedimientos tecnológicos explique dos de ellos. (valor 2 puntos)

.....

.....

3.7.- Relacione según corresponda. (valor 1 punto)

Endemia

Poliédricos, helicoidales, cilíndricos

Ensamblaje

El virus intacto entra a la célula, se desensambla, liberando ácido nucleico viral

Reproducción

Una enfermedad mantiene a lo largo del tiempo una población o región.

Forma del cápside

La partícula viral se acopla dentro del citoplasma de la célula.

	UNIDAD EDUCATIVA "SAN PÍO X" GESTIÓN ACADÉMICA. INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN.	CÓDIGO: D2-07-05.
		FECHA: 27-08-2021.

ESTUDIANTE (f)



Lic. Ligia Solis

DOCENTE

DIRECTOR/A DE ÁREA

VICERRECTOR/COORDONADOR/A