San Fernando College
Departamento Ciencias
Profesora: Vanesa Henríquez, Claudia Cornejo.

$V_o B_o$ UTP Jefe Dpto.

5° BÁSICO, GUÍA N° 19, CIENCIAS NATURALES
EVALUACIÓN FORMATIVA
Agosto, 2020

Nombre		**Nº de lista**

Curso	**Fecha**	**Objetivo**
5° A- B- C	Semana del 17 al 21 de agosto.	**OA 1** Reconocer y explicar que los seres vivos están formados por una o más células.
Contenidos		**Habilidades**
Niveles de organización		Registrar y comunicar
Instrucciones generales →		• Leer con atención cada ítem • Realizar las actividades según se indiquen, letra legible. • Resuelve tus dudas escribiendo al siguiente email: 5to A y B tareascienciasnaturalessfc@gmail.com. 5to C vhenriquez@sanfernadocollege.cl.

FECHA MÁXIMA PARA ENVIAR EVALUACIÓN 21 DE AGOSTO

¿CÓMO ESTÁ ORGANIZADO NUESTRO CUERPO?

Nuestro cuerpo está hecho de billones de **células**. Existen células de distintos tipos, según la función que cumplen, y tienen distintas formas.
Las células del mismo tipo se unen para formar **tejidos** y trabajar juntas.
Varios tejidos se necesitan para formar un **órgano** que trabaje para cumplir una determinada función.
Un **sistema** se forma cuando varios órganos se organizan para cooperar con la función que debe realizar el sistema.

1. Al final de la guía aparecen una serie de dibujos de células, tejidos, órganos y sistemas **recortables**. A partir de la forma que ellos tienen y sus conocimientos, recórtelos y ubíquelos según el nivel de organización.

Célula	Célula del interior del intestino	Célula nerviosa o neurona	Célula muscular

San Fernando College
Departamento Ciencias
Profesora: Vanesa Henríquez, Claudia Cornejo.

V_o B_o UTP Jefe Dpto.

Tejido	Tejido del interior del intestino	Tejido nervioso del cerebro	Tejido muscular
Órgano	Intestino	Cerebro	Bíceps y tríceps del brazo
Sistema	Sistema digestivo	Sistema nervioso	Sistema muscular

San Fernando College
Departamento Ciencias
Profesora: Vanesa Henríquez, Claudia Cornejo.

V_o B_o UTP Jefe Dpto.

2. Podemos relacionar la construcción de un edificio de departamentos con la constitución de un organismo vivo. El edificio contiene varios departamentos (unos más grandes que otros), todos con varias habitaciones, con sus habitaciones formadas por varios muros, y sus muros hechos de ladrillos. Si hacemos la relación entre un ser vivo y un edificio, ¿Qué término de la columna A (ser vivo) se relaciona mejor con el de la columna B (edifico)?

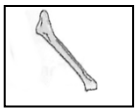
A	B
1. tejido	_____ladrillo
2. organismo	_____muro
3. célula	_____departamento
4. sistema	_____habitación
5. órgano	_____edificio

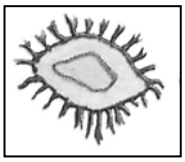
3. Mediante líneas de distintos colores, relacione los términos de la columna A, con las figuras de la columna B.

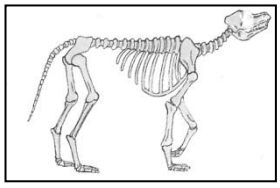
A

- organismo
- sistema
- órgano
- tejido
- Célula

B



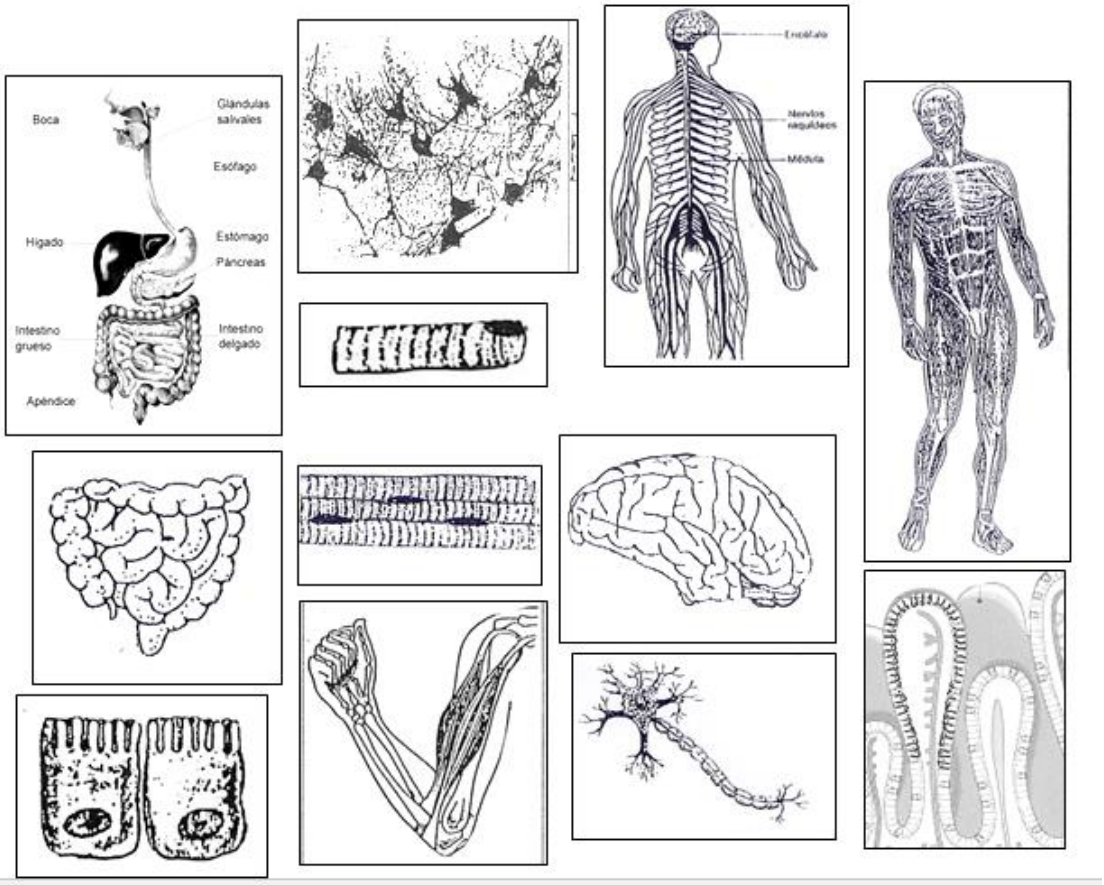




San Fernando College
Departamento Ciencias
Profesora: Vanesa Henríquez, Claudia Cornejo.

V_o B_o UTP Jefe Dpto.

RECORTABLES:



Rúbrica de evaluación

Criterio: Logrado; 3 pts. **Med. Logrado; 2pts.** **Por lograr; 1 pt**

Criterio	Logrado	Medianamente logrado	Por lograr
Identificar niveles de organización.	Logra identificar células, tejidos, órganos y sistemas, de los tres sistemas que aparecen en la guía.	Identifica células, tejidos, órganos y sistemas, de dos de los tres sistemas que aparecen en la guía.	Identificar células, tejidos, órganos y sistemas, de solo un tipo de sistema.
Asociar conceptos.	Logra asociar correctamente los 5 conceptos.	Asocia correctamente 3 o 4 conceptos.	Asocia correctamente solo 2 conceptos.
Relaciona conceptos con estructuras.	Logra identificar correctamente 5 conceptos y su estructura	Identifica correctamente entre 3 y 4 conceptos y sus estructuras.	Identifica correctamente entre 1 o 2 conceptos y sus estructuras.
Responsabilidad.	Entrega tarea completa y en la fecha que corresponde.	Entrega tarea completa, pero se atrasa en la fecha de entrega.	Entrega tarea incompleta, y además fuera de fecha.

De 9 a 12 puntos **LOGRADO**

De 4 a 8 puntos **MEDIANAMENTE LOGRADO**

De 0 a 3 puntos **POR LOGRAR**