

	<b>INSTITUCION EDUCATIVA LA PRESENTACION</b>				
	NOMBRE ALUMNA:				
	AREA :		CIENCIAS NATURALES		
	ASIGNATURA:		CIENCIAS NATURALES		
	DOCENTE:		YESENIA MEJIA MARTINEZ		
	TIPO DE GUIA:		CONCEPTUAL - EJERCITACION		
	PERIODO	GRADO	Nº	FECHA	DURACION
	1	6	1	ENERO 28	Dos horas

**INDICADOR DE DESEMPEÑO**  
 Verificar el nivel de competencia adquirido en el área de Ciencias Naturales

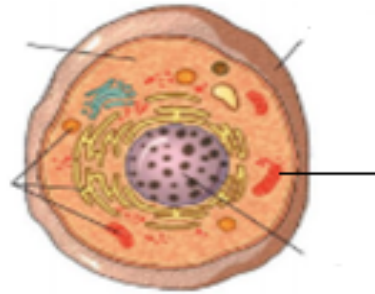
### CONDUCTA DE ENTRADA

1. De las imágenes del cuadro determina cuales corresponden a sustancias, escribe una X en la casilla correspondiente:

IMAGEN	SI	NO	IMAGEN	SI	NO

2. a. La célula funciona como una fábrica, observa su estructura y describe que

funciones realiza para el Funcionamiento del ser vivo.



- b. Indica el nombre de las organelas y partes estructurales las señaladas en el esquema  
 c. ¿A qué tipo de célula corresponde? Justifique su respuesta.

3. Explique cada uno de los siguientes términos y realiza una representación gráfica de los siguientes términos:

a. Molécula	h. Bioma
b. Célula	i. Individuo
c. Tejido	j. Materia
d. Órgano	k. Elemento
e. Sistema	l. cuerpo
f. Población	m. sustancia

g. Ecosistema	n. átomo
------------------	----------

4. Escribe cuatro situaciones de la vida diaria donde ocurran cambios de estado de la materia
5. Qué es un ser vivo.
6. Cuáles son las características de un ser vivo
7. Qué tienen en común los siguientes seres vivos: la rana, un delfín y una pulga
8. Cuáles son las características no comunes de los siguientes seres vivos:
  - Bacteria-protozoos.
  - Levadura -flor margarita
  - Oso-polar- madera
9. Armar una composición de imágenes y textos explicando, caracterizando, clasificando cada uno de los siguientes seres vivos en sus reinos:

- gusanos planos,
- Salmonella
- Hierba buena
- pólipos, crustáceos,
- Escherichia Coli,
- Champiñones
- Seta cola de pavo
- Pan de indio
- Plasmodium malariae
- Diente de leon
- Moho negro
- Neospora caninum
- Hepatozoon canis.
- Romero

“Un científico debe tomarse la libertad de plantear cualquier cuestión, de dudar de cualquier afirmación, de corregir errores”. Robert Oppen.

