



**Unidad Educativa
“SAYAUSI”
Cuenea-Sayausi**

2022-2023

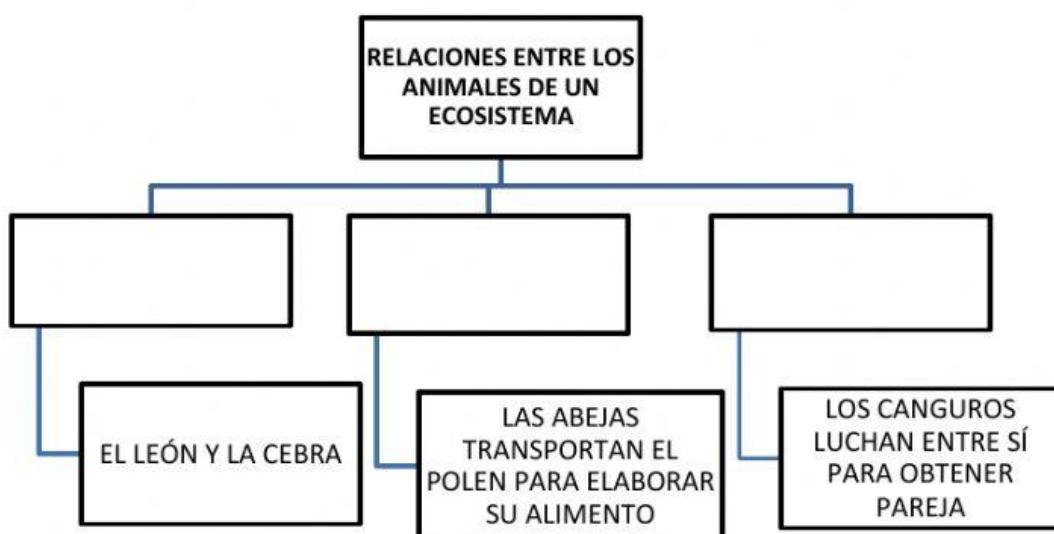
**INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN
LOEI. Art. 186**

NIVEL: BÁSICA SUPERIOR	ÁREA: CIENCIAS NATURALES	ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES	AÑO LECTIVO 2022 - 2023		
AÑO BGU/EGB: OCTAVO	GRUPOS/PARALELOS:	A			
DOCENTE: ING. ANDRÉS QUITO		JORNADA: MATUTINA			
ESTUDIANTE:		FECHA:			
DIAGNÓSTICO	<input checked="" type="checkbox"/> PARCIAL <input type="checkbox"/>	QUIMESTRE <input type="checkbox"/>	SUPLETORIO <input type="checkbox"/>	REMEDIAL <input type="checkbox"/>	GRACIA <input type="checkbox"/>

I.CN.3.3.1. Examina la dinámica de los ecosistemas en función de sus características, clases, diversidad biológica, adaptación de especies y las interacciones (interespecíficas e intraespecíficas), que en ellos se producen. (J.3.)

1. Lea los ejemplos y escriba el nombre de la relación, que tienen ciertos animales de igual o diferentes especies (3 logros)

Depredación competencia cooperación





I.CN.3.6.1. Explica desde la observación de diferentes representaciones cómo las teorías sobre la composición de la materia han evolucionado, hasta comprender que está constituida por átomos, elementos y moléculas. (J.3.)

- 2. Describa las 2 propiedades fundamentales de las imágenes considere describir las características, unidades de medida y estados de la materia (6 logros)**





I.CN.3.6.2. Clasifica la materia en sustancias puras y mezclas. Además, reconoce las mezclas homogéneas y heterogéneas desde la manipulación de bebidas tradicionales del país. (J.3., S.2.)

- 3. Escriba el nombre que corresponde al cambio químico de la materia, en cada ejemplo (4 logros)**

DESCOMPOSICIÓN

OXIDACIÓN

FERMENTACIÓN

COMBUSTIÓN



--	--	--	--



I.CN.3.9.2. Explica la importancia de la transformación de la energía eléctrica, así como la necesidad de realizar estudios ambientales y sociales para mitigar los impactos de las centrales hidroeléctricas en el ambiente. (J.3., I.2.)

4. Coloque la letra que corresponde a cada una de las siguientes imágenes según el uso de la corriente eléctrica. (3 logros)

a. MECÁNIC
A

b. LUMINOSA

c. TÉRMICA



I.CN.3.9.2. Explica la importancia de la transformación de la energía eléctrica, así como la necesidad de realizar estudios ambientales y sociales para mitigar los impactos de las centrales hidroeléctricas en el ambiente. (J.3., I.2.)

5. Complete cada una de las siguientes oraciones con el nombre del invento correspondiente. (3 Logros)

MÁQUINA DE VAPOR

RUEDA

IMPRENTA

a. Se considera que la _____ es el invento que ayudó a dar la mayor revolución en la prehistoria.

b. La _____ fue inventada por Johannes Gutenberg hacia 1440.

c. Se atribuye la llegada de la Revolución industrial a la _____.

7. Describa el uso que se da a cada invento en su barrio o comunidad (debe de escribir el ejemplo y la función del invento) (6 logros)

Rueda	Máquina de vapor	Imprenta

TOTAL, DE LOGROS	/25
EQUIVALENCIA (10/10)/10



**Unidad Educativa
“SAYAUSI”
Cuenea-Sayausi**

2022-2023

ELABORADO	COORD. COMISIÓN TÉCNICO PED. DEL ÁREA CCNN	APROBADO VICERRECTORADO
Ing. Andrés Quito	Ing. Andrés Quito	Lic. Rocio Tamayo
Firma:	Firma:	Firma:
Fecha: 29/ 08 /2022	Fecha: 31/ 08 /2022	Fecha: 31 /08 /2022