



**COLEGIO DOMINGO EYZAGUIRRE
BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES
MARÍA MERCEDES ROJO G.**

GUÍA N°4

BIOLOGÍA Y CIENCIAS NATURALES.

NOMBRE :	CURSO: 8 Básico-----
FECHA:	Tiempo Pedagógico:
Puntaje Real:	Puntaje Obtenido:

CONTENIDO S A EVALUAR	-Conceptos Básicos.-Nutrientes y clasificación.
HABILIDADE S A EVALUAR	1. Investigan experimentalmente los cambios físico-químicos en alimentos y nutrientes por la acción de movimientos, secreciones digestivas (ricas en enzimas) y bilis, durante los procesos de masticación, digestión y absorción.

INSTRUCCIONES:

LEE, DESCRIBE Y RESPONDE siguiendo las indicaciones, utilizando tu libro y las actividades corresponden a la unidad N°1 .

1.-Conceptos: lee y luego escribe el significado de ciertas palabras claves de esta primera unidad del Semestre.

- A) ALIMENTOS B)NUTRIENTES C)ENERGÍA D)CALORÍAS E)METABOLISMO
BASAL F) PROTEÍNAS G) AMINOÁCIDOS H)CARBOHIDRATOS
I) MONOSACÁRIDOS J)LÍPIDOS K)ÁCIDOS GRASOS L)AGUA
M)SALES MINERALES N)VITAMINAS

2.-REALIZA UN MAPA CONCEPTUAL QUE RELACIONE LOS CONCEPTOS
TRABAJADOS EN EL N°1

3.-REALIZA UNA LISTA DE LAS COMIDAS DE UN DÍA Y LUEGO INDICA AL LADO DE CADA ALIMENTO .EL O LOS NUTRIENTES QUE ENTREGA CADA UNO DE ELLOS.

4.-COMPLETA EL RECUADRO INDICANDO:

NUTRIENTE	UNIDAD BÁSICA	EJEMPLO ALIMENTO	DIBUJO
-----------	---------------	------------------	--------

PROTEINAS			
CARBOHIDRATOS			
LÍPIDOS			
AGUA			
SALES MINERALES			
VITAMINAS			

¡Trabajando crecemos juntos!