

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN 2026		
	PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
	Tres	Ciencias Naturales	Séptimo
LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO		CONTENIDOS
Analizo las implicaciones y responsabilidades de la sexualidad y la reproducción para el individuo y para su comunidad. Reconocer el flujo de energía en los ecosistemas, así como las consecuencias de la acción humana sobre los recursos naturales.	- Analiza modelos de división celular (mitosis), como procesos que facilita explicar la importancia del proceso de replicación del ADN. - Identifica riesgos y consecuencias físicas y psicológicas de un embarazo en la adolescencia. (DBA-5g:8) - Observa e interpreta imágenes, esquemas o simulaciones del proceso de mitosis para describir las características de cada fase. - DBA (4) Comprender que en las cadenas y redes tróficas existen flujos de materia y energía y los relaciona con los procesos de nutrición, fotosíntesis y respiración celular. - Identifica y define los diferentes tipos de relaciones entre especies (competencia, depredación, mutualismo, parasitismo, comensalismo) a partir de ejemplos sencillos de la naturaleza. - Clasifica de forma correcta las interacciones ecológicas observadas en un ecosistema local como positivas (+), negativas (-) o neutras (0) para cada una de las especies involucradas. - Manifiesta una actitud de respeto y responsabilidad frente a las actividades y desarrollo de la clase.	- Cromosomas - Reproducción celular: Interfase Mitosis y Meiosis - Relaciones interespecíficas e intraespecíficas Ecosistemas	
AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y			
ACTIVIDADES DE APOYO			
FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACION 5%		
	SEGUIMIENTO 75% .		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERIODO CON ACT. APOYO:		

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN 2026		
	PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
	Tres	Ciencias Naturales	Séptimo
LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO		CONTENIDOS
Analizo las implicaciones y responsabilidades de la sexualidad y la reproducción para el individuo y para su comunidad. Reconocer el flujo de energía en los ecosistemas, así como las consecuencias de la acción humana sobre los recursos naturales. .	- Analiza modelos de división celular (mitosis), como procesos que facilita explicar la importancia del proceso de replicación del ADN. - Identifica riesgos y consecuencias físicas y psicológicas de un embarazo en la adolescencia. (DBA-5g:8) - Observa e interpreta imágenes, esquemas o simulaciones del proceso de mitosis para describir las características de cada fase. - DBA (4) Comprender que en las cadenas y redes tróficas existen flujos de materia y energía y los relaciona con los procesos de nutrición, fotosíntesis y respiración celular. - Identifica y define los diferentes tipos de relaciones entre especies (competencia, depredación, mutualismo, parasitismo, comensalismo) a partir de ejemplos sencillos de la naturaleza. - Clasifica de forma correcta las interacciones ecológicas observadas en un ecosistema local como positivas (+), negativas (-) o neutras (0) para cada una de las especies involucradas. Manifiesta una actitud de respeto y responsabilidad frente a las actividades y desarrollo de la clase.	- Cromosomas - Reproducción celular: Interfase Mitosis y Meiosis - Relaciones interespecíficas e intraespecíficas Ecosistemas	
AUTOCONTROL DE ESTRATEGIAS EVALUATIVAS Y ACTIVIDADES DE APOYO			
FECHA	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS	VALORACIÓN	
		Cuantitativa	Cualitativa
	EVALUACIÓN PROGRAMADA 20%		
	AUTOEVALUACION 5%		
	SEGUIMIENTO 75%		
	DEFINITIVA DEL PERIODO		
	DEFINITIVA DEL PERÍODO CON ACT. APOYO:		