

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA PRESENTACIÓN 2022		
	PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
	Primero	Biología	Once
LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS	
Interpreta el ecosistema de su región describiendo relaciones entre factores bióticos y abióticos.	-Reconoce la importancia del modelo de la doble hélice para la explicación del almacenamiento y transmisión del material hereditario. -Establece relaciones entre los genes, las proteínas y las funciones celulares. -Analiza relaciones entre sistemas de órganos (excretor, inmune, nervioso, endocrino, óseo y muscular) con los procesos de regulación de las funciones en los seres vivos. -Expresa con facilidad y en forma escrita los esquemas que describen en forma consecutiva el proceso de la mitosis y la meiosis. -Relaciona el papel biológico de las hormonas y las neuronas en la regulación y coordinación del funcionamiento de los sistemas del organismo y el mantenimiento de la homeóstasis	Regulación de la presión sanguínea Sistema renal y homeóstasis Hipófisis, riñón e hígado Ambiente y adaptaciones Homeóstasis y estrés Cromosomas y genes Variabilidad genes Procesos de selección natural Células madre Genoma humano Biotecnología para la solución de enfermedades Equilibrio de agua y sales en la célula	
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 2022		
	PERÍODO	ÁREA Y/O ASIGNATURA	GRADO
	Primero	Biología	Once
LOGRO	INDICADORES DE DESEMPEÑO	CONTENIDOS	
Interpreta el ecosistema de su región describiendo relaciones entre factores bióticos y abióticos.	-Reconoce la importancia del modelo de la doble hélice para la explicación del almacenamiento y transmisión del material hereditario. -Establece relaciones entre los genes, las proteínas y las funciones celulares. -Analiza relaciones entre sistemas de órganos (excretor, inmune, nervioso, endocrino, óseo y muscular) con los procesos de regulación de las funciones en los seres vivos. -Expresa con facilidad y en forma escrita los esquemas que describen en forma consecutiva el proceso de la mitosis y la meiosis. -Relaciona el papel biológico de las hormonas y las neuronas en la regulación y coordinación del funcionamiento de los sistemas del organismo y el mantenimiento de la homeóstasis	Regulación de la presión sanguínea Sistema renal y homeóstasis Hipófisis, riñón e hígado Ambiente y adaptaciones Homeóstasis y estrés Cromosomas y genes Variabilidad genes Procesos de selección natural Células madre Genoma humano Biotecnología para la solución de enfermedades Equilibrio de agua y sales en la célula	
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:		