








Vinculación con los elementos del currículo

CONTENIDOS	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	ESTÁNDARES DE APRENDZAJE EVALUABLES	COMPETENCIAS							
										
- Las plantas: función de reproducción.  - Partes de una planta.  - La semilla.  - Germinación de las semillas.  - Planificación y realización de sencillas experiencias de germinación de semillas.	1. Conocer la función de reproducción en las plantas.  2. Reconocer las partes de una planta.  3. Saber lo que es una semilla e identificar su función.  4. Comprender el concepto de germinación e identificar los factores que influyen para que se produzca.  5. Realizar una indagación científica sobre <i>Plantas: germinación</i> , trabajando de forma individual y en equipo, y siguiendo las fases del proceso de indagación.	1.1. Conoce y explica básicamente la función de reproducción de las plantas.	X	X	X					
		2.1. Diferencia las partes de una planta.	X	X						
		3.1. Sabe lo que es una semilla y explica cuál es su función.	X	X	X					
		4.1. Comprende y explica básicamente el concepto de germinación.	X	X	X					
		4.2. Identifica y comprende las variables que influyen en el proceso de germinación de las semillas: temperatura, humedad, sustrato y luz solar.	X	X	X					
		5.1. Identifica problemas de la situación problematizadora.		X	X					
		5.2. Plantea preguntas de investigación.	X	X	X	X	X			
		5.3. Formula hipótesis respondiendo al problema.	X	X	X	X	X			
		5.4. Realiza experimentos sencillos haciendo predicciones explicativas sobre sus resultados.	X	X	X	X				
		5.5. Describe los fenómenos que observa durante la fase experimental.	X	X	X					
		5.6. Organiza e interpreta los datos obtenidos utilizando tablas y/o gráficos, indicando las unidades de medida.	X	X	X				X	
		5.7. Extrae conclusiones.	X	X	X	X				
		5.8. Comunica oralmente y por escrito, en soporte papel y/o digital, el proceso de indagación seguido y los resultados obtenidos a través de un pensamiento crítico y reflexivo (exposición sobre el conocimiento, informe, diagrama, mapa conceptual...).	X	X	X	X	X			
		5.9. Utiliza estrategias para realizar trabajos de forma individual y en equipo.			X	X		X		
5.10. Hace un uso adecuado de las TIC y los materiales.		X			X		X			

**Vinculación con los elementos del currículo**

COMPETENCIAS	ICONOS
Comunicación lingüística	
Competencia matemática y competencias básicas en ciencia y tecnología	
Aprender a aprender	
Sentido de la iniciativa y espíritu emprendedor	
Conciencia y expresiones culturales	
Competencias sociales y cívicas	
Competencia digital	

*LEYENDA: Iconos de Competencias Clave*