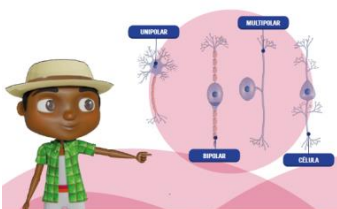


FICHA PEDAGÓGICA

Nombre del Recurso:	Conociendo a los Seres Vivos y su Ambiente	
	¿Conoces el tejido nervioso de los animales?	
Formato:	App RA	
Descripción:	Recurso educativo digital, tridimensional, interactivo, locutado, creado en Realidad Aumentada, muestra una explicación visual tridimensional sobre el tejido animal nervioso, a fin de obtener una mayor comprensión, fortalecimiento, motivación e interés en el aprendizaje	

Descriptores (palabras claves para Metadata):		Recursos educativos digitales abiertos, realidad aumentada, ciencias naturales, tejido nervioso animal			
Área:	Ciencias Naturales	Asignatura:	Ciencias Naturales	Subnivel Educativo:	Superior
Año de Elaboración:		2019	Fuente:	https://educacion.gob.ec/tronco-comun/	
Objetivo general		OG.CN.6. Usar las tecnologías de la información y la comunicación (TIC) como herramientas para la búsqueda crítica de información, el análisis y la comunicación de sus experiencias y conclusiones sobre los fenómenos y hechos naturales y sociales.			
Criterio de Evaluación		CE.CN.4.2. Ejemplifica la complejidad de los seres vivos (animales y vegetales) a partir de la diferenciación de células y tejidos que los conforman, la importancia del ciclo celular que desarrollan, los tipos de reproducción que ejecutan e identifica el aporte de la tecnología para el desarrollo de la ciencia.			
Destreza con criterios de Desempeño:		CN.4.1.5. Diseñar y ejecutar una indagación experimental y explicar las clases de tejidos animales y vegetales, diferenciándolos por sus características, funciones y ubicación.			

Actividades Pedagógicas

- Previo a la revisión del RED en realidad aumentada sobre el tejido animal nervioso, solicite a sus estudiantes responder a las siguientes preguntas:
 - ✓ ¿Cuál es la función del tejido nervioso?
- Registre las ideas y el contenido del grupo y oriente las mismas para que los estudiantes puedan revisar el RED en realidad aumentada sobre el tejido animal nervioso. En el caso de que no sea posible realizar esta actividad en clase, permítales que lo revisen en casa.
- Una vez que han revisado el recurso, realice la siguiente pregunta:
 - ✓ ¿Cuál es la característica de las células que conforman el tejido nervioso?

Forme grupos de trabajo para que puedan realizar una retroalimentación del recurso revisado. Cada grupo de trabajo hará un esquema gráfico del tejido nervioso, explicando sus partes y funciones.