

Actividad 3. Echando un vistazo a nuestro interior

Título	Echando un vistazo a nuestro interior		
Descripción	Se comienza la sesión visualizando el video “La eduteca-La función de nutrición”. Se realiza una puesta en común sobre las cuestiones centrales del video y se dedica un tiempo a dudas sobre el contenido del mismo. A continuación, los/as alumnos/as se colocan por parejas en un ordenador. Los/as alumnos/as abren la aplicación BioDigital, la cual permite visualizar la anatomía del cuerpo humano en 3D. El/la docente realiza una breve explicación sobre su funcionamiento. Los/as alumnos/as, siguiendo las instrucciones del docente, deben explorar e identificar los cuatro aparatos principales que intervienen en el proceso de nutrición (digestivo, respiratorio, circulatorio y excretor) a través de esta herramienta.		
Espacio/s	Aula de informática		
Tiempo/s	5 min: Visualización video 15 min: Asamblea (comentarios sobre el video “La eduteca-La función de nutrición”) 25 min: Exploración de los aparatos digestivo, respiratorio, circulatorio y excretor a través de BioDigital.		
Recurso/s -humanos -materiales	<ul style="list-style-type: none"> - Profesor como guía - Ordenadores - Video “La eduteca-La función de nutrición” https://www.youtube.com/watch?v=nj168qvxJzg - Aplicación BioDigital (https://human.biodigital.com) 		
Agrupamiento (tipo de trabajo)	<u>Grupo aula</u> (Asamblea inicial)	<u>Pequeño-grupo</u> (Por parejas en cada ordenador)	Individual
Anexo/s	Video “La eduteca-La función de nutrición” https://www.youtube.com/watch?v=nj168qvxJzg Biodigital: Human Visualization Platform for Anatomy and Disease https://human.biodigital.com Video presentación Biodigital: https://www.youtube.com/watch?v=O2ua4eT8AAI		
Temas Transversales	Expresión oral y TICs.		
Evaluación	No es una actividad de evaluación.		