

ÉRASE UNA VEZ EL CUERPO HUMANO

En este proyecto de tarea para el curso de 6º de Educación Primaria, vamos a realizar un viaje a lo largo de nuestro cuerpo humano. Conoceremos desde las curiosidades más sorprendentes de los diferentes tejidos, aparatos y sistemas de nuestro organismo, hasta cómo funcionan y las partes y órganos que los componen.



Enganchar

El cuerpo a simple vista no revela la inmensidad que lo compone y las curiosidades generales que esconde.



5 CURIOSIDADES DEL CUERPO HUMANO

@SapioVirtual

 Al **CEREBRO** se le nombra "**MATERIA GRIS**" por que su capa externa llamada "**corteza cerebral**" es de **COLOR GRIS**, que **CONTROLA FUNCIONES COMPLEJAS** como los pensamientos, sensaciones y movimientos.

El **VELLO CORPORAL** posee células que funcionan como "**MÚSCULOS**", las cuales hacen que se ericen ante ciertos estímulos. A estos músculos se les conoce como "**piloerectores**".



 La **CORNEA** es la única parte del cuerpo en la que **NO CIRCULA LA SANGRE** ya que **RECIBE DIRECTAMENTE DEL AIRE EL OXÍGENO** que necesita para funcionar.

El **CORAZÓN** es el único organo que **NO DESARROLLA CANCER** ya que **SUS CÉLULAS NO SE REPLICAN** y por lo tanto hay **MENOS PROBABILIDAD DE MUTACIONES** en las mismas.



 El **ÁCIDO ESTOMACAL** es tán **CORROSIVO** que **PUEDE PERFORAR MADERA**, si llegará a tocar nuestra piel nos quemaría.

	Explorar
	Si te han resultado fascinantes las curiosidades de nuestro cuerpo, observa el siguiente vídeo para ir un poco más allá dentro del cofre del misterio que supone nuestro organismo.

	Explicar
	Ahora vamos a ver cómo funcionan nuestros diferentes aparatos y sistemas. Abre el siguiente enlace que te llevará a una presentación de Google en la que podrás descubrir cómo trabajan estas máquinas que forman nuestro organismo a través de las diapositivas hipervinculadas que podemos encontrar y los vídeos insertados en cada una de ellas..

	Aplicar
	Crea una maqueta del aparato o sistema que más te haya llamado la atención. En el siguiente vídeo podrás ver un ejemplo de maqueta.

	Compartir
	Una vez hecha nuestra maqueta, deberemos compartirla en la tarea de Classroom y, posteriormente, la compartiremos con el resto de los compañeros exponiéndola en clase.

	Evaluar
	Realizaremos una autoevaluación de nuestra maqueta, así como una evaluación objetiva del trabajo de nuestros compañeros.

	Extender
	¿Te ha sabido a poco? ¡Pues sin problema! Aquí os dejo un vídeo para profundizar más, y también un enlace a una web muy interesante. También puedes hacer unas actividades adicionales para comprobar cuánto sabes y cuánto has aprendido del cuerpo humano.