

# APRENDEMOS...

REVISTA DE AULA Nº1

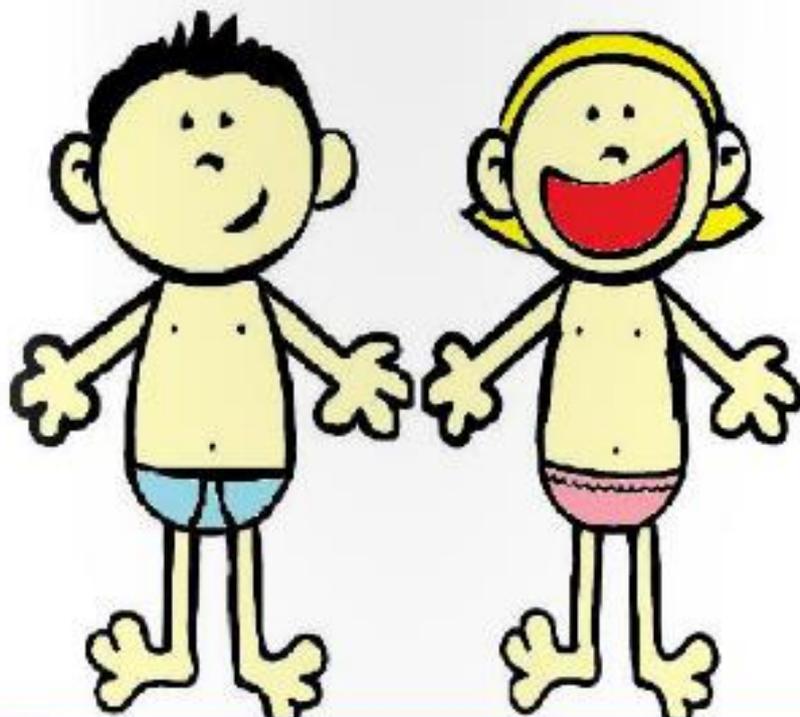
DICIEMBRE 2015

DEL CUERPO

HUMANO

QUEREMOS

SABER...



# Sumario

- Editorial ..... 1
- ¿El corazón late siempre?..... 2
- ¿Qué nos hace estornudar?..... 3
- ¿Cómo funciona el oído?..... 4
- ¿Cómo crece el pelo?..... 5
- ¿Cómo podemos mover un pie?..... 6
- ¿Cómo se fabrica el pis?..... 7
- ¿De qué está hecho el cerebro y  
cómo funciona?..... 8
- ¿Cómo crecen las uñas?..... 9
- ¿El cerebro trabaja todo el día?..... 10

# Editorial

La revista que tenéis entre las manos es fruto de un trabajo en el que vuestros hijos han tenido que hacer un gran esfuerzo.

El trabajar el cuerpo humano ha partido de ellos, del interés que tienen por conocerse a sí mismos.

Cada día estaban más entusiasmados con aprender sobre su cuerpo. Así que les propusimos hacer una revista.

Tras estudiar cómo es una revista decidimos hacer un trabajo por parejas en el que cada una de ellas se planteaba una pregunta sobre la que trabajar.

Luego seleccionaron entre la información aportada de casa todo lo que les podía servir para su artículo.

A continuación lo escribieron en el ordenador y buscaron una ilustración adecuada para lo que habían escrito.

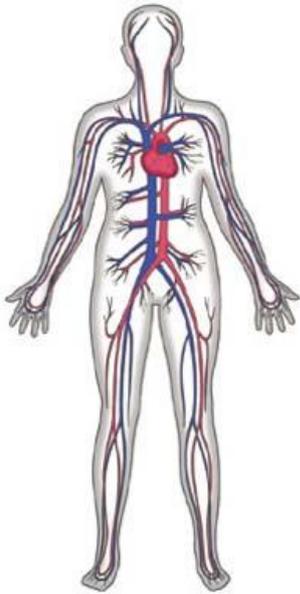
El proceso se cerró cuando cada pareja tuvo que preparar su intervención para explicar en asamblea el tema sobre el que habían trabajado.

El título de la revista lo han inventado ellos.

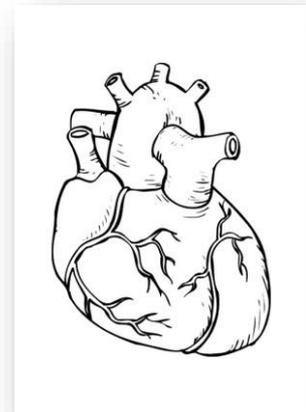
Os aseguramos que ha sido un trabajo costoso. Ellos esperan que sepáis reconocer su esfuerzo y que os guste

LAS TUTORAS

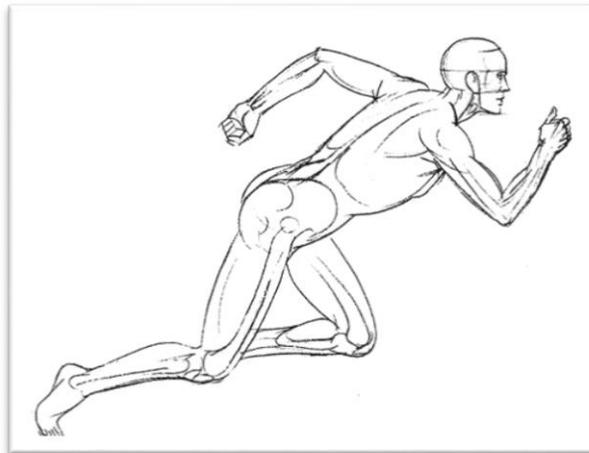
## ¿EL CORAZÓN LATE SIEMPRE?



El corazón sirve para llevar la sangre por todo el cuerpo.



El corazón late siempre sin parar, hasta cuando dormimos o dejamos de respirar un poquito. El músculo del corazón nunca descansa.



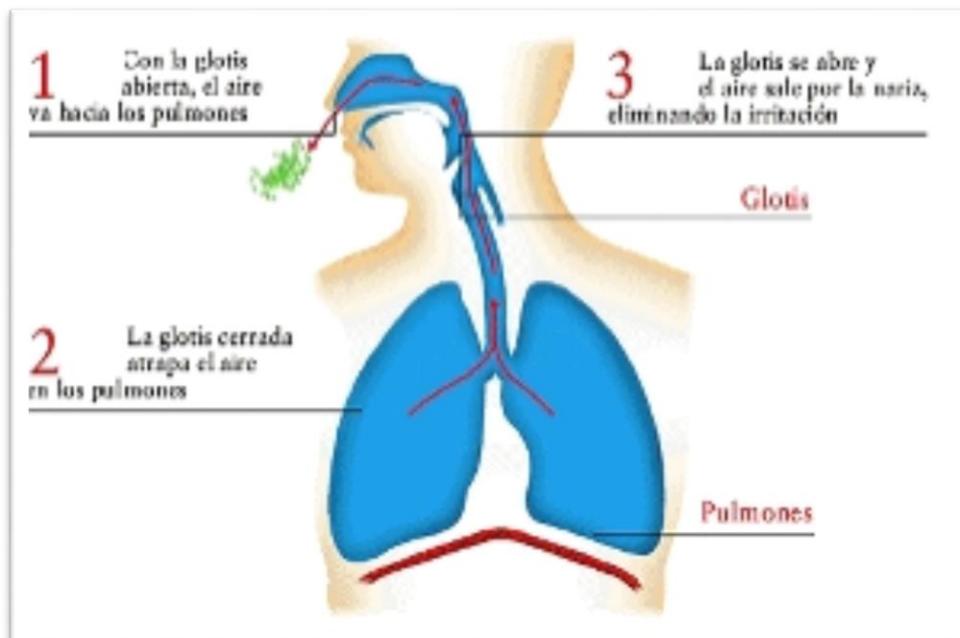
Si el cuerpo necesita mucha energía el corazón late deprisa y si necesita poca late despacio.

Isabel, Kheira y Zhengliang

## ¿QUÉ NOS HACE ESTORNUDAR?

Los estornudos sirven para sacar de nuestro cuerpo algunos invasores que nos están haciendo daño.

Cuando tenemos cosquillas dentro de la nariz, el cerebro manda a los músculos del estornudo que se pongan a trabajar y así se produce el estornudo.



Cuando estornudamos el aire sale muy deprisa de los pulmones y hacemos mucho ruido.

Estornudamos cuando estamos resfriados, miramos a la luz del sol, cuando tenemos alergia, hay mucho polvo o hace mucho frío.



Lucía y Dela

## ¿CÓMO FUNCIONA EL OÍDO?

El oído tiene tres partes: el oído externo, el medio y el interno.

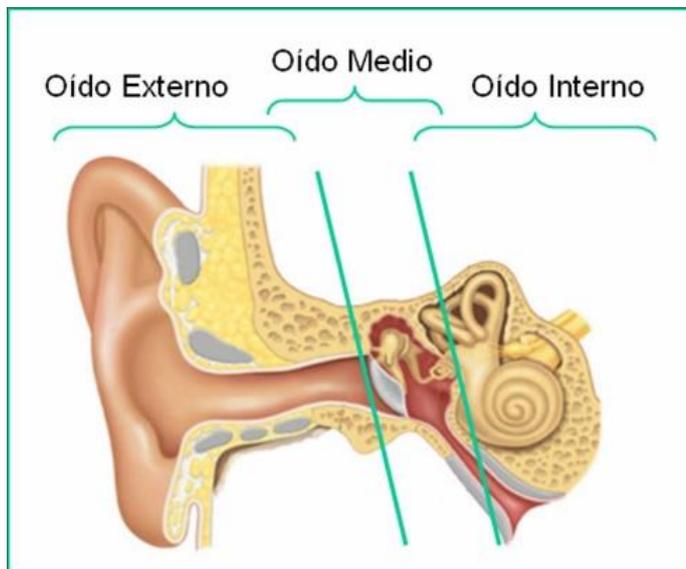
Cuando alguien produce un sonido, este entra a nuestro oído por la oreja.

Luego pasa al oído medio. Aquí tenemos el tímpano que amplía el sonido y hace que se muevan unos huesos muy pequeños llamados martillo, yunque y estribo.

El sonido pasa luego al caracol. Este vibra y mueve un nervio que manda el sonido hasta el cerebro.

Hay personas a las que no les funciona bien el oído y por eso para que entiendan lo que dices tienen que mirarte a la boca.

Enzo y Nicolás



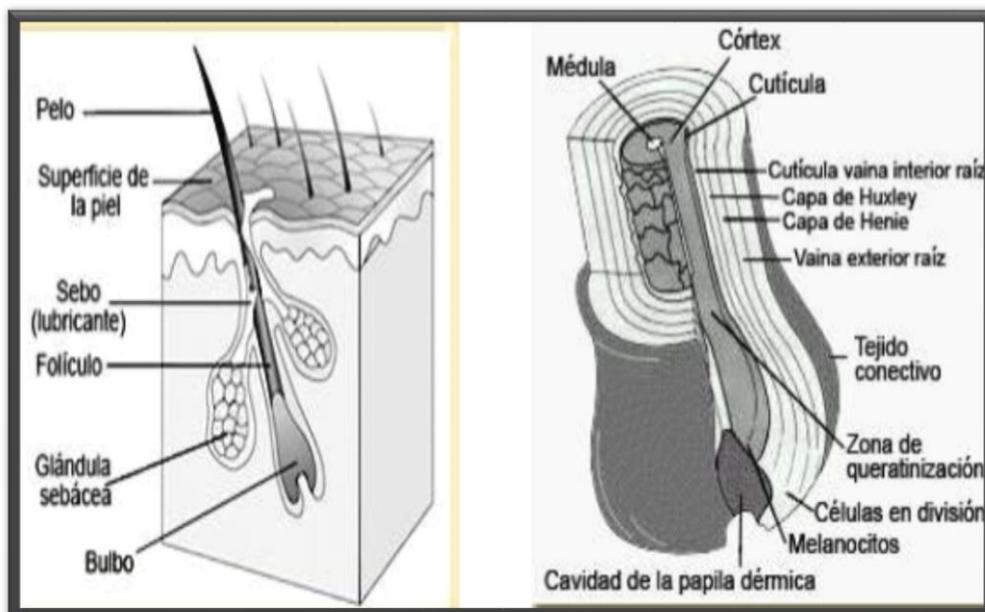
## ¿COMO CRECE EL PELO?

El pelo tiene raíz dentro de la piel y un tallo que sale fuera.

El pelo crece siempre desde la piel.

Crece en la raíz, atraviesa la piel y sale fuera.

Todos los días se caen de 50 a 100 pelos de nuestro cuerpo, pero crecen otros nuevos.



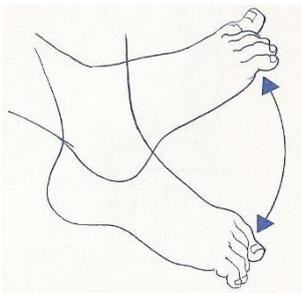
## ¿CÓMO PODEMOS MOVER EL PIE?

Los pies nos permiten caminar y aguantar nuestro peso.

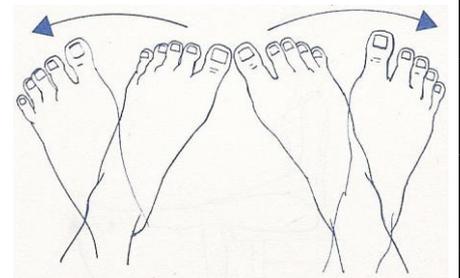
Los pies tienen huesos, músculos, venas, tendones y nervios que se necesitan para moverlos.



Cuando tus ojos ven una pelota que se acerca, le mandan la información al cerebro y él da la orden a los músculos para que se estiren y contraigan y así nos movemos para que puedas patearla.



Los pies se mueven hacia arriba, hacia abajo, hacia fuera y hacia dentro.

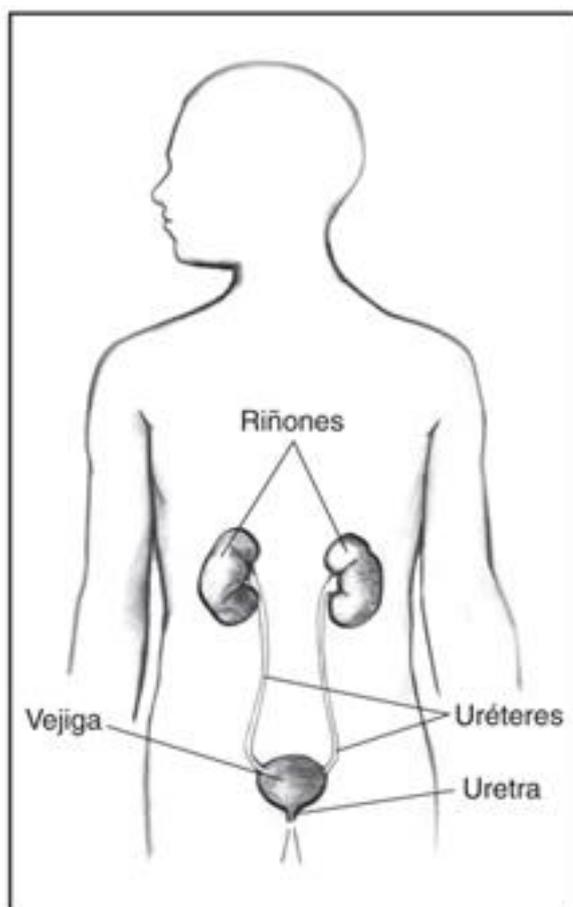


Óscar, Adjia y Mauro

## ¿CÓMO SE FABRICA EL PIS?

Los riñones son los encargados de fabricar el pis utilizando agua y sustancias que ya no necesita tu cuerpo.

Una vez fabricado, el pis viaja hasta la vejiga por unos tubitos que se llaman uréteres.



La vejiga se hincha como un globo y cuando se llena de pis manda un mensaje al cerebro y éste nos ordena ir al baño.

El pis sale fuera por la uretra.

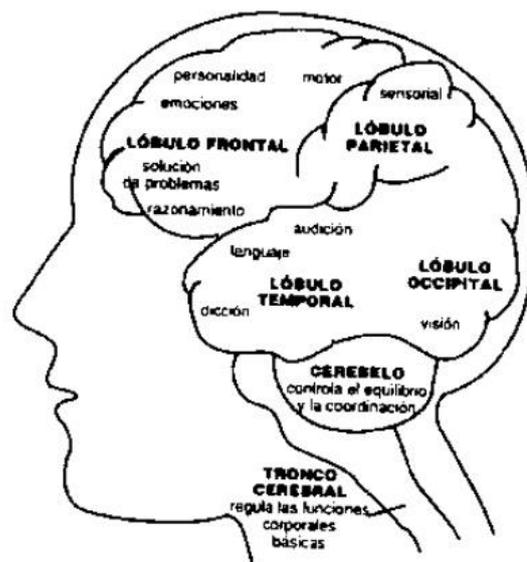
Marta y Hugo

## ¿DE QUÉ ESTÁ HECHO EL CEREBRO Y CÓMO FUNCIONA?

Gran parte del cerebro es agua, y a medida que crecemos se arruga en pliegues para encajar en el cráneo.

Siempre está intercambiando señales con otras partes del cuerpo a través de los nervios y de las neuronas.

Cuando andas es porque el cerebro ha dicho a tu cuerpo que se mueva. Cuando tienes hambre, tu estómago está diciendo a tu cerebro que está vacío y necesita comer.



El cerebro está dividido en dos mitades: el lado izquierdo del cerebro controla el lado derecho del cuerpo y el lado derecho del cerebro controla el lado izquierdo de tu cuerpo.

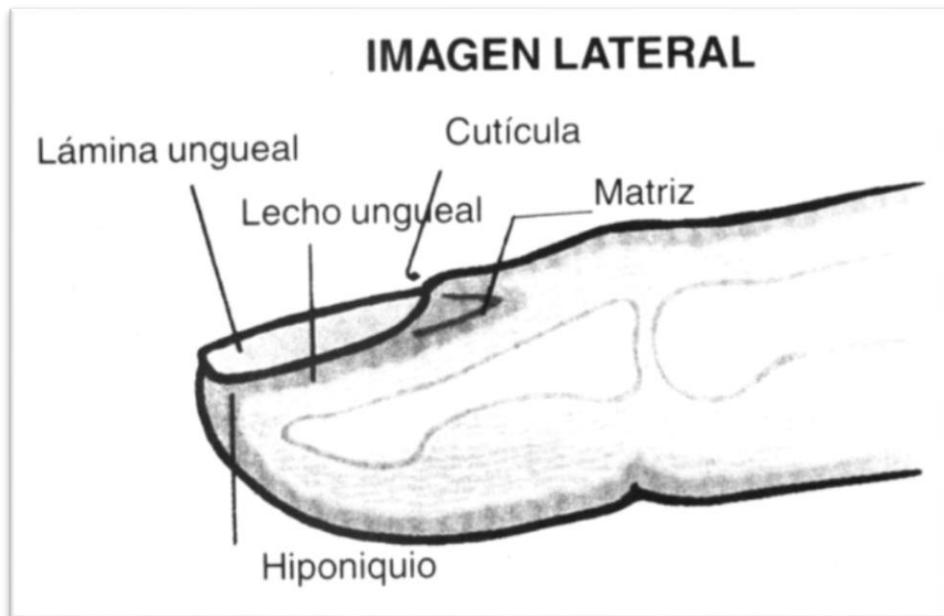
El cerebro tiene varias partes y cada una de ellas tiene una función.

Leire y Patricia

## ¿CÓMO CRECEN LAS UÑAS?

Las uñas crecen desde la raíz que no se ve y salen hacia fuera.

Cuando salen son duras y planas, y van creciendo despacio.



Las uñas sirven para proteger las puntas de los dedos de las manos y de los pies. Las uñas de las manos también sirven para rascarnos.

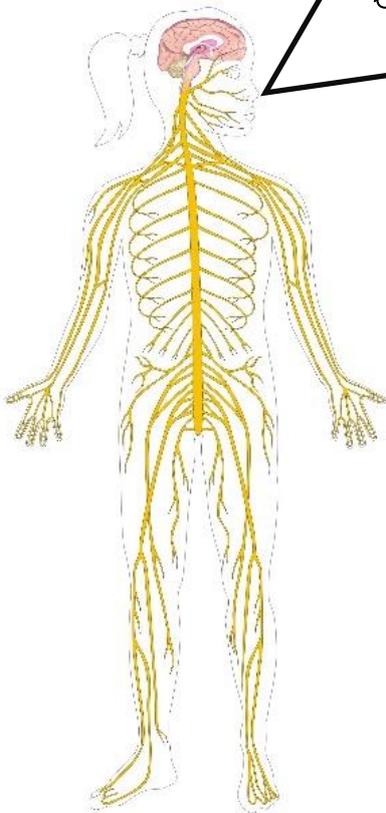
Ramón, Iván C.

## ¿EL CEREBRO TRABAJA TODO EL DÍA?

El cerebro controla y dirige todo lo que hace tu cuerpo. Gracias a él piensas, sientes, hablas, te mueves

Cuando duermes, tu cerebro se relaja pero sigue funcionando. Se ocupa de que tu corazón lata y respires. Cuando sueñas, tu cerebro se acelera

El cerebro está conectado a tu cuerpo por los nervios que llevan los mensajes del cerebro al resto del cuerpo.

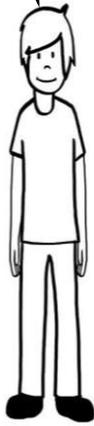


Daniel y Leo

CUIDA



TU



CUERPO



GRACIAS



LOS NIÑOS Y NIÑAS DE 3º C E. INFANTIL