

El sentido del oído





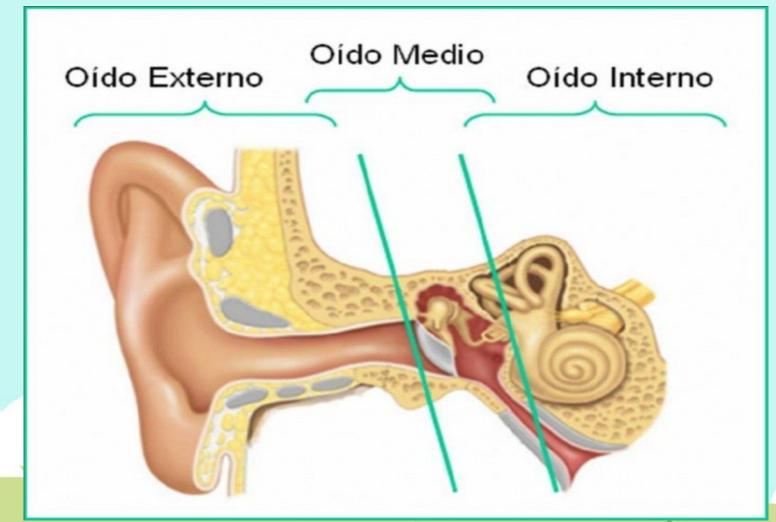
Definición: oído



- Es el sentido que nos permite conocer los sonidos.
- Con el podemos reconocer si el sonido es alto o bajo, agudo o grave y además nos permite saber de donde viene un sonido.



Partes de oído: tres partes.







Oído externo:

Formado por: oreja o pabellón auditivo, conducto auditivo externo y el tímpano.







Oído medio:

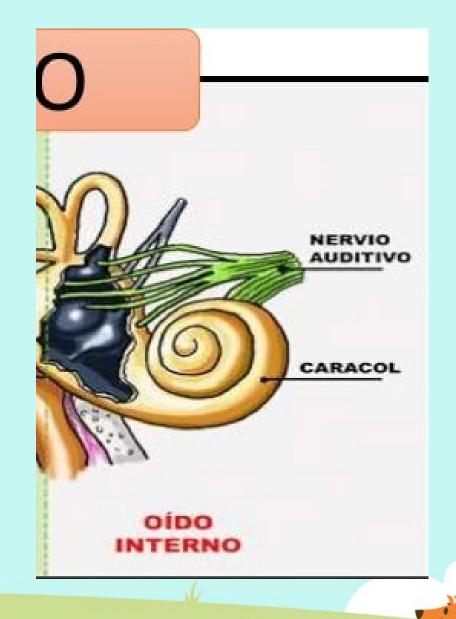


Formado por: cadena de huesecillos y la trompa de Eustaquio.



Oído interno:

Formado por: el caracol y el nervio auditivo.

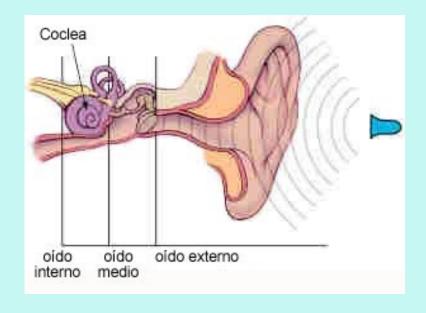






Cómo funciona:

Los sonidos entran al oído por la oreja, recorren el conducto auditivo externo y llegan al tímpano, el tímpano vibra y se transmite a la cadena de huesecillos y llega al caracol y esa información viaja por el nervio auditivo hasta el cerebro.





¿Cómo podemos perder el sentido del oído?







Contaminación auditiva:

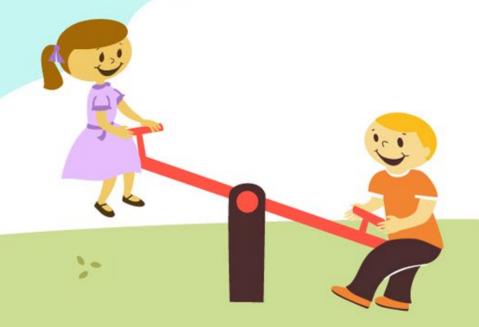




Cómo cuidarlo: El cuidado del oído



Muchas gracias.



María de los Ángeles Arias Lemus Grado: primero.