

**Nombre del alumno: Ángela Yureni
Gonzalez Gómez.**

**Nombre del profesor: Cindy de los
Santos Candelaria**

PASIÓN POR EDUCAR

Nombre del trabajo: Súper Nota

Materia: Anatomía y Fisiología II

Grado: 1

Grupo: A

El oído

Oído

El oído consta de tres partes diferentes, que funcionan conjuntamente para captar sonidos y transmitirlos al cerebro: el oído externo, el oído medio y el oído interno.



Oído medio



Huesos del oído medio
Tímpano
Trompa de Eustaquio

© Healthwise, Incorporated

Medio

Es una cavidad llena de aire que transforma las ondas sonoras en vibraciones y las transmite al oído interno.

Formado por: **Los huesecillos**. Tres pequeños huesos conectados que transmiten las ondas sonoras al oído interno. Los huesos se llaman:

- ⇒ Martillo
- ⇒ Yunque
- ⇒ Estribo

Externo

Está formado por el pabellón auditivo (también conocido como pabellón auricular o pabellón de la oreja) y el conducto auditivo.

Formado por:

El pabellón auricular o la aurícula. Parte externa del oído.

El conducto auditivo externo. Conducto que conecta el oído externo al oído interno u oído medio.



Oído externo

Interno

Las vibraciones de la cadena de huesecillos del oído medio se convierten en impulsos nerviosos dentro del oído medio. El oído medio consta de la "cóclea" (o laberinto) y de los canales semicirculares.

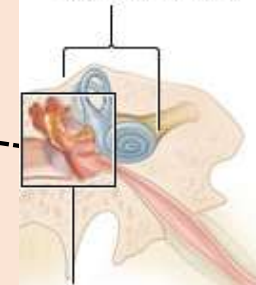
Formado por:

La cóclea (que contiene los nervios de la audición).

El vestíbulo (que contiene receptores para el equilibrio).

Los conductos semicirculares (que contienen receptores para el equilibrio).

Oído interno



Oído medio