

A horizontal orange arrow pointing to the right, positioned above the text.

Alumna Georgina Beatriz Alvarez Alfonso

Profesora Beatriz Gordillo Lopez

Trabajo auxiliares auditivos

Grado 6° Grupo "A"

## Auxiliares auditivos

Los auxiliares auditivos son dispositivos electrónicos, operados con baterías, que pueden amplificar los sonidos.

Un auxiliar auditivo puede ayudar a mejorar la audición y el habla.

Todo auxiliar auditivo contiene 3 partes:

Un micrófono que recoge los sonidos, un amplificador que amplifica el sonido y un receptor que transmite el sonido amplificado al oído.

Un auxiliar auditivo ajustado apropiadamente hará lo siguiente:

- Amplifica los sonidos a un nivel donde el niño pueda escucharlos.
- Sea ajustado de acuerdo a la pérdida auditiva del niño, tomando en consideración que frecuencias necesitan más volumen para que el niño las pueda escuchar.
- Sea diseñado para ser usado cómodamente y a la misma vez sea resistente.

Tipos de auxiliares auditivos

Esencialmente existen tres niveles de tecnología de auxiliares auditivos

- La tecnología análoga ha estado disponible por varias décadas.
- La tecnología en los auxiliares programables digitalmente es considerada como una de "grado medio".
- La tecnología digital es la más sofisticada en auxiliares auditivos.



# Bibliografía

<http://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/013f10c0bfc49a1d313bb0011ec58bc0.pdf>