



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Especialista en Audiología

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

La audiolgía es la ciencia encargada del estudio de la audición, diagnóstico, tratamiento, rehabilitación y prevención de los trastornos auditivos. Se trata de una disciplina multidisciplinar que se ocupa de los trastornos auditivos en la población pediátrica, adolescentes, adultos y adultos mayores.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CARACTERÍSTICAS ACÚSTICAS Y PERCEPTIVAS DEL SONIDO

1. Audiología
2. Acústica del sonido
3. - Cualidades del sonido
4. - Fenómenos asociados al sonido
5. Psicoacústica
6. - Sonoridad
7. - Campo auditivo humano

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA DEL SISTEMA AUDITIVO

1. Órganos de la audición. El sistema auditivo
2. Oído externo
3. - Pabellón auditivo
4. - Conducto auditivo externo
5. - Inervación del oído externo
6. Oído medio
7. - La caja timpánica
8. - Sistema neumático del temporal
9. - Trompa de Eustaquio
10. Oído interno
11. - Cóclea
12. - El sistema vestibular

UNIDAD DIDÁCTICA 3. FISIOLOGÍA DE LA AUDICIÓN

1. Fisiología del oído externo
2. - Localización del sonido
3. Fisiología del oído medio
4. - Cadena de huesecillos
5. - Membrana timpánica
6. - Trompa de Eustaquio
7. Fisiología del oído interno
8. - Mecánica coclear
9. - Discriminación del tono

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SISTEMA AUDITIVO CENTRAL

1. Introducción al Sistema Nervioso Central
2. Anatomía del Sistema Nervioso Central
3. - La neurona
4. Las vías auditivas

5. - Vía auditiva aferente
6. - Vía auditiva eferente
7. Corteza auditiva
8. Percepción auditiva

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DESARROLLO EMBRIONARIO DEL OÍDO

1. Introducción al desarrollo prenatal
2. - Estructura acústica del entorno fetal
3. - Desarrollo prenatal
4. Oído externo
5. Oído medio
6. Oído interno
7. Autoevaluación

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LENGUAJE Y COMUNICACIÓN

1. Comunicación, lenguaje y habla
2. - Proceso de comunicación
3. - Lenguaje
4. - Lengua y habla
5. - Diferencia entre comunicación y lenguaje
6. Procesamiento de la información lingüística: “la cadena de comunicación”
7. Componentes del sistema lingüístico-oral
8. - Fonética y fonología
9. - Léxico-semántico
10. - Morfosintaxis
11. - Pragmática

UNIDAD DIDÁCTICA 7. DESARROLLO EVOLUTIVO DE LA AUDICIÓN Y EL LENGUAJE

1. Maduración del sistema auditivo
2. - Maduración auditiva del oído

3. - Desarrollo y maduración de las vías y centros auditivos
4. Etapas del desarrollo auditivo
5. Etapas del desarrollo del lenguaje
6. - Periodo prelingüístico
7. - Periodo lingüístico
8. Signos de riesgo audiológico



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es