



## Audiología

## Audiología

**Duración:** 80 horas

**Precio:** 420 euros.

**Modalidad:** A distancia

### Metodología:

El Curso será desarrollado con una metodología a Distancia/on line. El sistema de enseñanza a distancia está organizado de tal forma que el alumno pueda compatibilizar el estudio con sus ocupaciones laborales o profesionales, también se realiza en esta modalidad para permitir el acceso al curso a aquellos alumnos que viven en zonas rurales lejos de los lugares habituales donde suelen realizarse los cursos y que tienen interés en continuar formándose. En este sistema de enseñanza el alumno tiene que seguir un aprendizaje sistemático y un ritmo de estudio, adaptado a sus circunstancias personales de tiempo

El alumno dispondrá de un extenso material sobre los aspectos teóricos del Curso que deberá estudiar para la realización de pruebas objetivas tipo test. Para el aprobado se exigirá un mínimo de 75% del total de las respuestas acertadas.

El Alumno tendrá siempre que quiera a su disposición la atención de los profesionales tutores del curso. Así como consultas telefónicas y a través de la plataforma de teleformación si el curso es on line. Entre el material entregado en este curso se adjunta un documento llamado Guía del Alumno dónde aparece un horario de tutorías telefónicas y una dirección de e-mail dónde podrá enviar sus consultas, dudas y ejercicios El alumno cuenta con un período máximo de tiempo para la finalización del curso, que dependerá del tipo de curso elegido y de las horas del mismo.

## Profesorado:

Nuestro Centro fundado en 1996 dispone de 1000 m2 dedicados a formación y de 7 campus virtuales.

Tenemos una extensa plantilla de profesores especializados en las diferentes áreas formativas con amplia experiencia docentes: Médicos, Diplomados/as en enfermería, Licenciados/as en psicología, Licenciados/as en odontología, Licenciados/as en Veterinaria, Especialistas en Administración de empresas, Economistas, Ingenieros en informática, Educadores/as sociales etc...

El alumno podrá contactar con los profesores y formular todo tipo de dudas y consultas de las siguientes formas:

- Por el aula virtual, si su curso es on line
- Por e-mail
- Por teléfono

## Medios y materiales docentes

-Temario desarrollado.

-Pruebas objetivas de autoevaluación y evaluación.

-Consultas y Tutorías personalizadas a través de teléfono, correo, fax, Internet y de la Plataforma propia de Teleformación de la que dispone el Centro.



## Titulación:

Una vez finalizado el curso, el alumno recibirá por correo o mensajería la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo.

## Programa del curso:

### CONTENIDOS:

Este libro tiene su origen en los XVIII Cursos teórico-prácticos de Audiología que organizan los autores de éste: Enrique Salesa, Enrique Perelló y Alfredo Bonavida. En estos años, la audiolgía ha experimentado un notable avance en múltiples campos. Sólo por citar algunos, cabría citar la neurofisiología auditiva, la impedanciometría, los potenciales evocados auditivos, las otoemisiones acústicas, la hidrodinámica coclear, los implantes cocleares y tantos otros.

En los últimos cursos se han ido elaborando unos apuntes que, perfeccionados y para paliar la carencia de textos de audiolgía actualizados en español, han sido el fundamento de este Tratado de Audiología, que desarrollan en 27 capítulos 30 profesores nacionales y extranjeros. La participación en la obra de licenciados en medicina y física le proporciona un importante rigor científico.

La obra, auspiciada por la Fundación Pedro Salesa Cabo, es un compendio actualizado en español de los conocimientos actuales de audiolgía. Incluye un diccionario de abreviaturas y acrónimos usados en el tratado, unificados para mejor comprensión del lector.

### INDICE:

1. Anatomía y fisiología del oído. 2. Estructura y función de la corteza auditiva. Bases de la vía auditiva ascendente. 3. Otoscopias. 4. Electroacústica. 5. Conceptos básicos de acústica fisiológica y psicoacústica aplicados. 6. Acumetría. 7. Audiometría liminar. 8. Enmascaramiento. 9. Audiometría supraliminar. 10. Audiometría verbal. 11. Audiometría infantil. 12. Audiometría de alta frecuencia. 13. Medida del ruido: nocividad. 14. Audiometría en la medicina del trabajo. 15. Impedanciometría. 16. Otoemisiones acústicas. Concepto y aplicaciones clínicas. 17. La detección auditiva universal: emisiones otoacústicas. PEAT automáticos. 18. Potenciales evocados auditivos cerebrales. 19. Acúfenos. 20. Genética y genómica de las deficiencias auditivas. 21. Generación y análisis de los sonidos vocales. 22. La adaptación protésico-auditiva. 23. Implante coclear. 24. Posibilidades regenerativas de los receptores auditivos. 25. Estimulación vibrotáctil. 26. Hidromecánica coclear: importancia clínica y métodos de determinación. 27. Rehabilitación auditiva postaudífono y postimplante en hipoacusias severas y profundas. Índice alfabético de materias.

