

## 9 de abril. Viernes

**09:00 - 10:45** Tratamiento quirúrgico de la otitis media crónica. Dr. Agustín Alcalá Fernández.

**10:45 - 11:30** Controversias en el manejo de la patología de la otitis media crónica. Dr. Agustín Alcalá Fernández.

**11:30 - 12:00** Café.

**12:00 - 14:00** Sesión de fresado del hueso temporal: Laberintectomía. Abordajes del conducto auditivo interno: translaberíntico; transcoclear; retrolaberíntico; por fosa media.

## Importe de la matrícula

El precio de la inscripción es de 1.300 €, que incluye:

- Un hueso temporal de cadáver congelado para cada asistente con imágenes DICOM obtenidas a partir de un TAC previo.
- 1 ordenador Macintosh para cada 2 puestos de trabajo.
- Microscopio con cámara de Tv incorporada, y capacidad de grabación del trabajo, micromotor de alta velocidad, instrumental y material de disección y fresado.
- Coffe-breaks, almuerzos y cena del Curso.
- Diploma.

## Sede del Curso

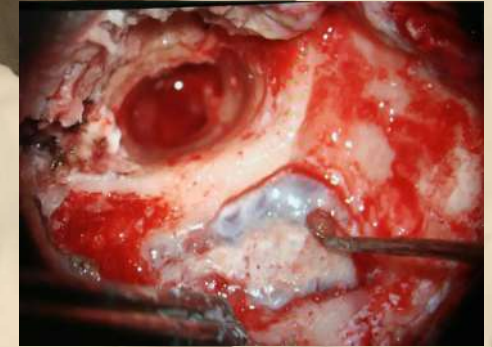
Laboratorio de Entrenamiento y Simulación Quirúrgica del Servicio de Otorrinolaringología. Departamento de Anatomía y Embriología Humanas de la Universidad de Sevilla. Avenida Sánchez Pizjuán s/n, 41009.



Con el aval científico de la SEORL-CCC



Fundación FAIGESCO



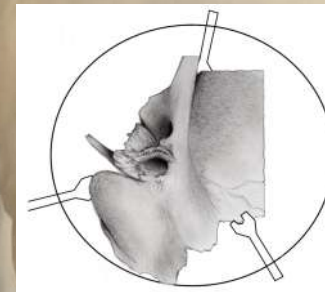
# XXI Curso de Cirugía Otológica y Disección del Hueso Temporal

Sevilla

7, 8 y 9 de abril de 2021

Directores:

Agustín Alcalá Fernández  
Jesús Ambrosiani Fernández



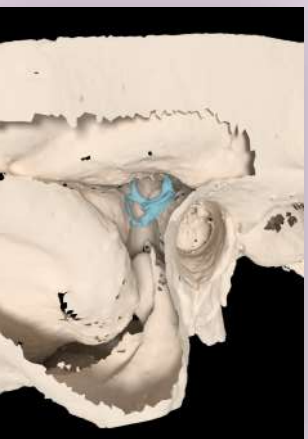
Organiza: FAIGESCO  
Información e inscripciones:  
<http://www.faigesco.es>  
[faigesco@faigesco.es](mailto:faigesco@faigesco.es)



Pendiente de acreditación

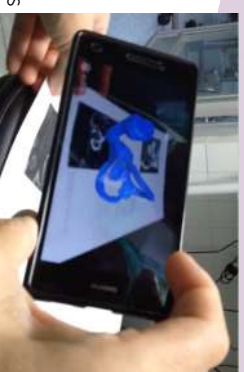
El Curso está orientado a aprender y entrenarse en la planificación quirúrgica a partir de imágenes 3D anatómicas y de imágenes DICOM de TAC de las propias cabezas que se van a disecar; de tal forma que los asistentes puedan llevar a cabo toda la secuencia de pasos que van desde la identificación de las estructuras anatómicas en imágenes en los 3 planos del espacio mediante programas informáticos de manejo de imágenes radiológicas (Osirix, Horos, 3D Slicer) hasta la realización de las técnicas quirúrgicas en la cabeza del cadáver en función de los hallazgos específicos encontrados en la TAC.

El asistente puede



Se pone a disposición de los asistentes una metodología de trabajo completamente innovadora que pueden trasladar a sus entornos de trabajo habituales para conseguir cirugías más precisas y más seguras. Se trata de poder tener de forma fácil y asequible la tecnología de imágenes en 3D para efectuar cirugías

virtuales sobre pacientes reales; antes de ir al quirófano.



La disección de los huesos temporales completa el proceso de entrenamiento en anatomía + planificación + cirugía virtual.



## Profesorado

**Agustín Alcalá Ferrández.** Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.  
**Jesús Ambrosiani Ferrández.** Profesor Titular de Anatomía Humana. Universidad de Sevilla.  
**Antonio Blanco García.** Hospital Universitario Nuestra Señora de Valme. Sevilla.  
**Estefanía Berrrocal Postigo.** Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.  
**Francisco Ropero Romero.** Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.  
**Francisco Aguilar Vera.** Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.  
**Emilio Domínguez Durán.** Hospital Universitario Virgen Macarena. Sevilla.

## 7 de abril. Miércoles

- 09:00 - 09:10** Inauguración del curso. Dr. Serafín Sánchez Gómez.
- 09:10 - 10:00** Anatomía topográfica y quirúrgica del hueso temporal. Prof. Jesús Ambrosiani Ferrández.
- 10:00 - 10:45** La disección quirúrgica del hueso temporal. Dr. Francisco Ropero Romero y Dr. Antonio Blanco García.
- 10:45 - 11:30** Introducción a la planificación de la cirugía otológica con programas de manejo de imágenes. Dr. Francisco Ropero Romero.
- 11:30 - 12:00** Café.
- 12:00 - 14:00** Sesión de fresado del hueso temporal: Abordajes transcanal. Regularización del conducto auditivo externo. Exóstosis. Osteomas. Colgajos tímpano-meatales. Técnicas endaurales de oído medio. Miringoplastias: técnicas mediales y técnicas laterales.
- 14:00 - 16:00** Almuerzo.
- 16:00 - 19:30** Sesión de fresado del hueso temporal: Mastoidectomía simple. Referencias anatómicas. Timpanotomía posterior. Receso facial.
- 21:00** Cena oficial del curso.

## 8 de abril. Jueves

- 09:00 - 09:45** Dispositivos implantables en otología. Dra. Estefanía Berrrocal Postigo.
- 09:45 - 10:30** Cirugía de la hipocausia de conducción. Estapedectomía y reconstrucción oscilar. Dr. Francisco Aguilar Vera.
- 10:30 - 11:30** Cirugía otológica para el tratamiento del vértigo y el desequilibrio. Dr. Emilio Domínguez Durán.
- 11:30 - 12:00** Café.
- 12:00 - 14:00** Sesión de fresado del hueso temporal: Mastoidectomías ampliadas.
- 14:00 - 16:00** Almuerzo.
- 16:00 - 19:30** Sesión de fresado del hueso temporal: Epitimpanotomía. Descompresión del nervio facial. Hipotímpano. Exposición y drenaje del saco endolímfático. Implantes osteointegrados. Implantes de oído medio. Implantes cocleares.