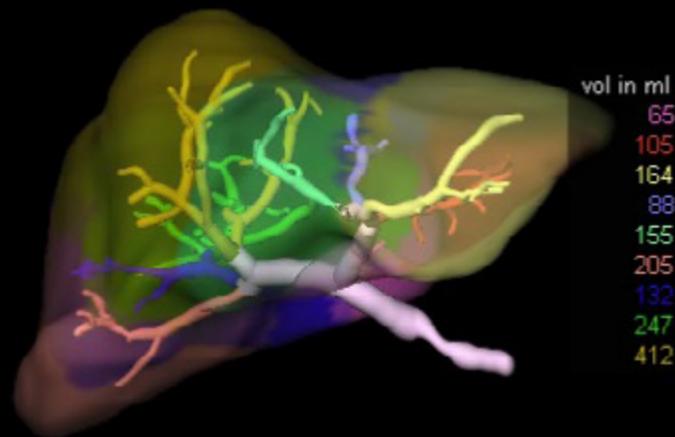


Curso teórico-práctico

# Reconstrucción y postprocesado de imágenes diagnósticas para Técnicos Superiores en Imagen para el Diagnóstico

26-30 Septiembre 2022



Objetivos:

Dotar al alumno interesado en el postprocesado y la reconstrucción de imágenes diagnósticas radiológicas de los conocimientos básicos para su realización.

Dirigido a:

Técnicos Superiores de Imagen para el Diagnóstico.

Dirección:

**Sr. David Buján**  
**Dr. Salvador Pedraza**

Coordinación:

**Sr. Jesús Cortés**

Ponentes:

- **Sr. Carlos Reguera**  
Técnico superior en Imagen para el Diagnóstico  
Hospital Clínic de Barcelona
- **Sr. Jordi Ruiz**  
Técnico superior en Imagen para el Diagnóstico  
Hospital Clínic Barcelona
- **Sra. Encarna Torres**  
Técnico superior en Imagen para el Diagnóstico  
Hospital Clínic de Barcelona

Inscripciones:

A través de la web: [www.aulaclinic.com](http://www.aulaclinic.com)

20 plazas disponibles

- Precio inscripción: 425€
- Profesionales Hospital Clínic o socios de AETR, ACTEDI, SEGRA: 350€ (se solicitará documentación acreditativa)

Sede:

Hospital Clínic Barcelona  
Centro de Diagnóstico por la Imagen (CDI)  
C/ Villarroel 170, Esc. 3, Planta 1  
08036 Barcelona

Solicitada la acreditación al "Consell Català de Formació Continuada de les Professions Sanitàries" - Comisión de Formación Continuada del Sistema

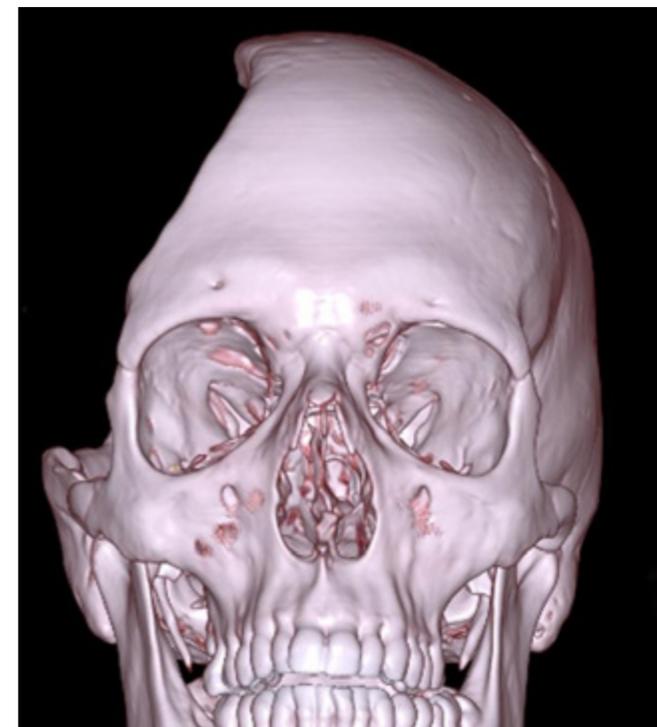
Con la colaboración de:



EIXAMPLE Clínic | Formació Professional  
Branca Sanitària

Contacto e información:

A/A Eva Pérez - Aula Clínic  
Hospital Clínic Barcelona  
T. 932 271 725 / M. 682 493 787  
[evperez@clinic.cat](mailto:evperez@clinic.cat)  
[www.aulaclinic.com](http://www.aulaclinic.com)



Lunes, 26 de septiembre

16.00 – 17.45 **Bloque 1**  
Presentación del curso.  
Introducción de los conceptos  
básicos en reconstrucciones  
Sra. Encarna Torres

**Bloque 2**  
Reconstrucciones en TC Vascular  
(Aorta y EEII)  
Sr. Jordi Ruiz

17.45 – 18.15 **Descanso**

18.15 – 20.00 **Bloque 3**  
Reconstrucciones en músculo  
esquelético  
Sra. Encarna Torres

**Bloque 4**  
Reconstrucciones en  
genitourinario (Litiasis, masas  
renales, donantes renales,  
receptores renales y Urotc)  
Sra. Encarna Torres

20.00 Finalización día

Martes, 27 de septiembre

16.00 – 17.45 **Bloque 5**  
Reconstrucciones angiotorácicas  
(aorta torácica y TEP)  
Sr. Jordi Ruiz

17.45 – 18.15

18.15 – 20.00

20.00

Miércoles, 28 de septiembre

16.00 – 17.45 **Bloque 9**  
Taller práctico de  
Reconstrucciones en vascular  
Sr. Carlos Reguera, Sra. Encarna  
Torres y Sr. Jordi Ruiz

17.45 – 18.15 **Descanso**

**Bloque 6**  
Reconstrucciones neurológicas  
(TSA, perfusión RM craneal, cuello  
y maxilofacial)  
Sr. Jordi Ruiz

**Descanso**

**Bloque 7**  
Estudios volumétricos.  
· Cálculos volumétricos de quistes  
hepáticos  
· Cálculos volumétricos de los  
diferentes segmentos hepáticos  
Sr. Carlos Reguera

**Bloque 8**  
Reconstrucciones en PET  
y SPECT óseo  
Sr. Carlos Reguera

Finalización día

18.15 – 20.00

**Bloque 10**  
Taller práctico de reconstrucciones  
en músculo esquelético y estudio  
ácido úrico  
Sr. Carlos Reguera, Sra. Encarna  
Torres y Sr. Jordi Ruiz

20.00

Finalización día

Jueves, 29 de septiembre

16.00 – 17.45 **Bloque 11**  
Taller práctico de reconstrucciones  
en genitourinario  
Sr. Carlos Reguera, Sra. Encarna  
Torres y Sr. Jordi Ruiz

17.45 – 18.15 **Descanso**

18.15 – 20.00 **Bloque 12**  
Taller práctico de reconstrucciones  
angiotorácicas  
Sr. Carlos Reguera, Sra. Encarna  
Torres y Sr. Jordi Ruiz

**Bloque 13**  
Taller práctico de reconstrucciones  
neurológicas  
Sr. Carlos Reguera, Sra. Encarna  
Torres y Sr. Jordi Ruiz

20.00

Finalización día

Viernes, 30 de septiembre

16.00 – 17.30 **Bloque 14**  
Taller práctico de reconstrucción  
en PET y SPECT  
Sr. Carlos Reguera, Sra. Encarna  
Torres y Sr. Jordi Ruiz

**Bloque 15**  
Taller práctico de reconstrucción  
en estudios volumétricos  
hepáticos  
Sr. Carlos Reguera, Sra. Encarna  
Torres y Sr. Jordi Ruiz

17.30 – 18.00 **Descanso**

18.00 – 19.00 Examen

19.00 – 20.00 Conclusiones del curso

