

## DADES GENERALS

## Curs acadèmic

<b>Tipus de curs</b>	Diploma d'Especialització
<b>Nombre de crèdits</b>	25,00 Crèdits ECTS
<b>Matrícula</b>	700 euros (import preu públic)
<b>Requisits d'accés</b>	
<b>Modalitat</b>	Semipresencial
<b>Lloc d'impartició</b>	PRÀCTICAS: * Fundación Quaes * Centro Médico-Quirúrgico ERESA-Clinic (Valencia) * Unidades RM ERESA Grupo Médico (Valencia-Madrid) * Unidades RM CETIR Grupo Médico (Barcelona)
<b>Horari</b>	La part teòrica format On-line. Les pràctiques tindran una setmana de durada, horari de matí o vesprada. Si no es poguera assistir es substituiran per un treball fi de curs establert pel tutor.,

## Direcció

**Organitzador** Departament d'Anatomia i Embriologia Humana  
Fundación QUAES

**Direcció** Luis Aparicio Bellver  
Profesor Honorario Universitat de València.

## Terminis

**Preinscripció al curs** Fins a 14/12/2019

**Data inici** Gener 2020

**Data fi** Juny 2020

## Més informació

**Telèfon** 961 603 000

**E-mail** [informacio@adeituv.es](mailto:informacio@adeituv.es)

## PROGRAMA

- 1.1 Evolución histórica. El entorno.
- 1.2 Física de la resonancia magnética.
- 1.3 Contraste de la resonancia magnética.
- 1.4 Calidad de imagen y artefactos.
- 1.5 Seguridad en RM
- 1.6 Atención al paciente y equipamiento complementario.
- 1.7 Protocolos. Anatomía e imagen patológica.
- 1.8 Prácticas en Unidad de Resonancia Magnética.
- 1.1 Evolución histórica. El entorno.
- 1.2 Física de la resonancia magnética.
- 1.3 Contraste de la resonancia magnética.
- 1.4 Calidad de imagen y artefactos.
- 1.5 Seguridad en RM
- 1.6 Atención al paciente y equipamiento complementario.
- 1.7 Protocolos. Anatomía e imagen patológica.
- 1.8 Prácticas en Unidad de Resonancia Magnética.

## PROFESSORAT

**Luis Aparicio Bellver**

Profesor Honorario Universitat de València.

**Joaquín Bosque Hernández**

Diplomado Universitario en Enfermería.

**Emilio Castillo Folch**

Diplomado Universitario en Enfermería. Diplomatura en Fisioterapia

---

**José Chilleron Sánchez**

Técnico Superior Imagen para el Diagnóstico.

---

**Francisco Crespo Villalba**

Técnico Superior Imagen para el Diagnóstico.

---

**Mireia Gavilan Rodero**

Diplomado Universitario en Enfermería. Diplomatura en Podología

---

**Rubén Hinarejos Monleón**

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Infermeria. Universitat de València

---

**Joan Roselló Ferrando**

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València

---

## OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Servicis de Radiodiagnòstic

Major capacitat per als professionals de qualsevol disciplina sanitària l'activitat este del qual relacionada amb esta tècnica diagnòstica

- Conèixer el desenvolupament cronològic d'esta tècnica diagnòstica
- Conèixer els components bàsics d'un equip de RM així com la distribució arquitectònica d'una instal·lació de ressonància magnètica
- Aprendre els fonaments físics de la ressonància magnètica
- Conèixer els diferents contrastos utilitzats en RM
- Identificar els paràmetres primaris i secundaris que conformen la qualitat d'imatge
- Identificar els principals artefactes d'imatge
- Conèixer les principals contraindicacions de la RM així com les actuacions necessàries per a mantindre les seguretat tant del pacient com del professional sanitari
- Saber utilitzar l'equipament complementari amb el que compte una unitat de RM
- Identificar l'anatomia patològica en RM

## METODOLOGÍA

A través de la plataforma educativa es podrà accedir al curs online on estarà disponible el material didàctic tant escrit, com vídeos i imatges d'interés que serviran de suport per al correcte aprenentatge d'esta disciplina radiològica.

- Resums i esquemes sobre determinats continguts.
- Material: Temari en format html i disponible on-line a través de la plataforma de formació, amb multitud d'imatges i il·lustracions en cada tema.
- Qüestionaris d'avaluació en cada tema.