

DADES GENERALS

Curs acadèmic

Tipus de curs	Certificat de Formació Contínua
Nombre de crèdits	16,00 Crèdits ECTS
Matrícula	780 euros (importe preu públic pendent d'aprovació pel Consell Social Universitat de València.)
Requisits d'accés	El curs va dirigit fonamentalment a Tècnics Superiors en Imatge per al Diagnòstic, si bé pot ser d'interés per a professionals de l'àrea de la salut amb formació en graus d'Infermeria, Fisioteràpia o afins.

Modalitat	Presencial
Lloc d'impartició	Hospital Universitari i Politècnic La Fe
Horari	Dilluns i miercoles de 15.30 a 18.30

Direcció

Organitzador	0
Direcció	María Rosario Salvador Palmer Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València Fernando Aparici Robles Prof. Asociado. Departament de Medicina. UV. Servicio de Radiodiagnóstico . Hospital Universitari i Politècnic La Fe. Luis Marti Bonmati Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Medicina. Universitat de València Rosa María Cibrián Ortiz de Anda Catedrático/a de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València

Terminis

Preinscripció al curs	Fins a 12/01/2025
Data inici	Febrer 2025
Data fi	Juliol 2025

Més informació

Telèfon	961 603 000
Web específic	http://www.fundaciolluisalcanyis.org/clinicas/formacion/
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

Aspectes bàsics de la Ultrasonografia

PROGRAMA TEÒRIC

- Introducció a la imatge mèdica. El TSDI i l'ecografia.
- Bases físiques de l'ecografia 1
- Bases físiques de l'ecografia 2
- Bases físiques de l'ecografia 3.
- PACS i Sistemes d'Emmagatzematge.

PROGRAMA PRÀCTIC

- Maneig bàsic de l'ecògraf
- Imatge dels diferents teixits

PROGRAMA TEÒRIC

- Ecografia abdominal 1
- Ecografia abdominal 2
- Ecografia de mama i axil·la.
- Ecografia musculoesquelètica.

- Ecografia pediàtrica.
- Ecografia en urgències.
- Ecografia ginecològica i obstètrica.

PROGRAMA PRÀCTIC

- Ecografia abdominal 1
- Ecografia abdominal 2
- Ecografia d'òrgans xicotets 1
- Ecografia d'òrgans xicotets 2
- Ecografia de mama i axil·la.
- Ecografia musculoesquelètica 1
- Ecografia musculoesquelètica 2
- Ecografia musculoesquelètica 3

[Tècniques ecogràfiques avançades](#)

PROGRAMA TEÒRIC

- Tiroides i ORL
- Ecografia vascular i Doppler.
- Ecografia en Intervencionisme..
- Elastografia. Contrast ecogràfic.

PROGRAMA PRÀCTIC

- Tiroides i ORL 1
- Tiroides i ORL 2
- Ecografia vascular i Doppler.
- Ressò abdominals/tiroides 1
- Eco abdominals/tiroides 2
- Eco abdominals/tiroides 3
- Eco abdominals/tiroides 4

[Iniciació a la investigació](#)

Treball de revisió bibliogràfica de les tècniques estudiades.

PROFESSORAT

Fernando Aparici Robles

Prof. Asociado. Departament de Medicina. UV. Servicio de Radiodiagnóstico . Hospital Universitario i Politécnico La Fe.

Carmen Ballester Valles

Adela Batista Domenech

0

Sara Brugger Frigols

Asociado/a Asistencial de Ciencias de la Salud. Departament de Medicina. Universitat de València

Rosa María Cibrián Ortiz de Anda

Catedrático/a de Universidad. Departament de Fisiologia. Universitat de València

M Jesús Esteban Ricós

Pilar Estellés Lerga

Médico Especialista en Radiología.

Luis Martí Bonmati

Profesor/a Titular de Universidad. Departament de Medicina. Universitat de València

Guillermina Montoliu Fornas

Ana María Monzo Miralles

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament de Pediatria, Obstetrícia i Ginecologia. Universitat de València

Cristina Ramírez Fuentes

María Rosario Salvador Palmer

OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

Serveis d'Ecografia

L'objectiu del curs és la formació del Tècnic Superior en Imatge per al Diagnòstic, TSDI, en les tècniques de l'exploració ecogràfica, adquirint coneixements sobre les bases físiques i formació de les imatges. A través de classes i pràctiques clíniques l'alumne aprén l'aspecte dels diferents teixits i semiologia de les patologies més prevalents.

En finalitzar el curs, el TSDI ha de ser capaç d'entendre com s'adquireix la imatge ecogràfica, quins són els artefactes més freqüents, quina és l'aparença dels diferents òrgans normals i com s'evidencia la malaltia en aquelles situacions més demandades.

Es pretén capacitar a l'alumne per a la realització d'ecografies de manera autònoma, sense necessitat de supervisió directa pel metge especialista.

Amb el Treball final es pretén introduir a l'estudiant en l'activitat investigadora relacionada amb les tècniques ecogràfiques en Medicina.