

DATOS GENERALES

Curso académico

Tipo de curso	Certificado de Formación Continua
Número de créditos	16,00 Créditos ECTS
Matrícula	780 euros (importe precio público pendiente de aprobación por el Consejo Social Universitat de València.)
Requisitos de acceso	El curso va dirigido fundamentalmente a Técnicos Superiores en Imagen para el Diagnóstico, si bien puede ser de interés para profesionales del área de la salud con formación en grados de Enfermería, Fisioterapia o afines.
Modalidad	Presencial
Lugar de impartición	Hospital Universitari i Politècnic La Fe
Horario	Lunes y miercoles de 15:30 a 18:30

Dirección

Organizador	0
Dirección	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

Plazos

Preinscripción al curso	Hasta 12/01/2025
Fecha inicio	Febrero 2025
Fecha fin	Julio 2025

Más información

Teléfono	961 603 000
Web específica	http://www.fundaciolluisalcanyis.org/clinicas/formacion/
E-mail	informacion@adeituv.es

PROGRAMA

Aspectos básicos de la Ultrasonografía

PROGRAMA TEÓRICO

- Introducción a la imagen médica. El TSDI y la ecografía.
- Bases físicas de la ecografía 1
- Bases físicas de la ecografía 2
- Bases físicas de la ecografía 3.
- PACS y Sistemas de Almacenamiento.

PROGRAMA PRÁCTICO

- Manejo básico del ecógrafo
- Imagen de los distintos tejidos

Técnicas ecográficas básicas

PROGRAMA TEÓRICO

- Ecografía abdominal 1
- Ecografía abdominal 2
- Ecografía de mama y axila.

- Ecografía musculoesquelética.
- Ecografía pediátrica.
- Ecografía en urgencias.
- Ecografía ginecológica y obstétrica.

PROGRAMA PRÁCTICO

- Ecografía abdominal 1
- Ecografía abdominal 2
- Ecografía de órganos pequeños 1
- Ecografía de órganos pequeños 2
- Ecografía de mama y axila.
- Ecografía musculoesquelética 1
- Ecografía musculoesquelética 2
- Ecografía musculoesquelética 3

Técnicas ecográficas avanzadas

PROGRAMA TEÓRICO

- Tiroides y ORL
- Ecografía vascular y Doppler.
- Ecografía en Intervencionismo..
- Elastografía. Contraste ecográfico.

PROGRAMA PRÁCTICO

- Tiroides y ORL 1
- Tiroides y ORL 2
- Ecografía vascular y Doppler.
- Eco abdominales/tiroides 1
- Eco abdominales/tiroides 2
- Eco abdominales/tiroides 3
- Eco abdominales/tiroides 4

Iniciación a la investigación

Trabajo de revisión bibliográfica de las técnicas estudiadas.

PROFESORADO

Fernando Aparici Robles

Prof. Asociado. Departament de Medicina. UV. Servicio de Radiodiagnóstico . Hospital Universitari i Politècnic 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 Marti 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

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

Juan Manuel Sanchis Garcia

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

OBJETIVOS

Las salidas profesionales que tiene el curso son:

Servicios de Ecografía

El objetivo del curso es la formación del Técnico Superior en Imagen para el Diagnóstico, TSDI, en las técnicas de la exploración ecográfica, adquiriendo conocimientos sobre las bases físicas y formación de las imágenes. A través de clases y prácticas clínicas el alumno aprende el aspecto de los diferentes tejidos y semiología de las patologías más prevalentes.

Al finalizar el curso, el TSDI debe ser capaz de entender cómo se adquiere la imagen ecográfica, cuáles son los artefactos más frecuentes, cuál es la apariencia de los diferentes órganos normales y cómo se evidencia la enfermedad en aquellas situaciones más demandadas.

Se pretende capacitar al alumno para la realización de ecografías de forma autónoma, sin necesidad de supervisión directa por el médico especialista.

Con el Trabajo final se pretende introducir al estudiante en la actividad investigadora relacionada con las técnicas ecográficas en Medicina.

METODOLOGÍA

Clases Magistrales presenciales

Clases Prácticas presenciales tuteladas

Tutorías regladas semipresenciales