

## Ecografía guiada. Método no invasivo para diagnóstico, técnicas y cuidados.

Formación permanente



Modalidad  
Semi-presencial



Del 17/04/2023  
al 12/05/2023



40 horas lectivas horas



PDF  
Curso



Información  
de Matrícula



175€

### PRESENTACIÓN

La inserción de catéteres venosos centrales (CVC) en Unidades de Cuidados Intensivos conlleva una serie de riesgos, fundamentalmente de tipo mecánico asociados a una malposición (arritmias, neumotórax...); además para su comprobación precisan el uso de Rayos X. Utilizar la ecografía guiada es una opción de elección para canalización de catéter central de inserción periférica (PICC); además la ecografía se perfila como uno de los mejores métodos diagnósticos no invasivos. Pero requiere conocer los fundamentos, la técnica y los cuidados asociados.

### A QUIEN VA DIRIGIDO

- Diplomados y/o Graduados en Enfermería

### COLABORADORES





# Tecnología Sanitaria

## DATOS DEL CURSO

**Duración:** 40 horas

**Modalidad:** Semipresencial

**Fechas:**

1. Docencia virtual: 17 – 19 – 21 – 24 - 26 y 28 de abril de 2023. Total: 24 horas.
2. Docencia presencial: 8 – 10 y 12 de mayo de 2023. Horario de tarde de 16:00 a 20:00 horas. Total: 12 horas

**Aulas:** Laboratorios docentes de la Facultad de Ciencias de la Salud (FCS).

*Número máximo de alumnos: 40*

**NOTA:** Es convalidable por 2 créditos de libre configuración para todas las titulaciones de la UJI de Grado, Primer y Segundo Ciclo

## OBJETIVOS

- Adquirir conocimientos teórico-prácticos básicos en diagnóstico por imagen ecográfica
- Adquirir conocimientos teórico-prácticos en técnicas de ecografía guiada.
- Adquirir conocimientos teórico-prácticos en cuidados de enfermería asociados a técnicas de ecografía guiada.

## METODOLOGÍA

**Docencia virtual.** Se fundamenta en el Aprendizaje Basado en Problemas, estructura en seis módulos. El alumno deberá resolver una situación clínica (problema) relacionada con cada módulo. La docencia será impartida mediante clases narradas de forma asíncrona. El alumno dispondrá del material narrado. Apoyo audiovisual mediante imágenes y videos reales.

**Docencia presencial.** Se realizará en laboratorios de simulación, entornos protegidos en los que el alumno podrá manejar ecografía de forma segura, así como practicar la técnica y los cuidados de la inserción de dispositivos intravasculares. Los alumnos se distribuirán en grupos reducidos de 8 a 10 por grupo.

**Tutorías.** Se establecen dos horas de tutoría virtual a través del Aula Virtual del curso.

## EVALUACIÓN

El alumno deberá realizar todas las pruebas solicitadas en el curso.

Las pruebas, tanto las realizadas de forma virtual (evaluación tipo test a través de aula virtual) como presencial, se deberán superar con una nota mínima de 8 puntos.

## PROGRAMA

**Docencia virtual**

Fecha	Estructura	Tema	Docente
17/04/2023	Módulo I	<ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Fundamentos/bases de ecografía (3:30 horas)</li> <li>◦ Test online (30 minutos)</li> </ul>	Galarza Barrachina, Laura

19/04/2022	Módulo II	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Técnicas de diagnóstico por imagen I "musculoesquelético" (3:30 horas)</li> <li>○ Test online (30 minutos)</li> </ul>	Rodríguez Martínez, Enver
21/04/2022	Módulo III	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Técnicas de diagnóstico por imagen II "abdominal" (2 horas)</li> <li>○ Test online (30 minutos)</li> </ul>	Galarza Barrachina, Laura
24/04/2022	Módulo IV	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Técnicas de diagnóstico por imagen III "torácico" (3:30 horas)</li> <li>○ Test online (30 minutos)</li> </ul>	Catalán Monzón, Ignacio
26/04/2022	Módulo V	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Técnicas de diagnóstico por imagen IV "vascular" en adultos y en pediatría (3:30 horas)</li> <li>○ Test online (30 minutos)</li> </ul>	Melgarejo Urendez, Adela
28/04/2022	Módulo VI	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Dispositivos intravasculares ecoguiados, técnica de inserción y cuidados de enfermería en adultos y en pediatría (3:30 horas).</li> <li>○ Test online (30 minutos)</li> </ul>	Bernat Adell, M <sup>a</sup> Desamparados

### Docencia presencial

Fecha	Horarios	Tema
8/05/2022	16:00 a 20:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Manejo del ecógrafo en adulto y en pediatría</li> <li>○ Identificación de tejidos y estructuras musculoesqueléticas.</li> </ul>
10/05/2022	16:00 a 20:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Identificación de tejidos y estructuras abdominales, torácicas y vasculares.</li> <li>○ Práctica punción ecoguiada – técnica en adultos y en pediatría</li> </ul>
12/05/2022	16:00 a 20:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Práctica punción ecoguiada – técnica y cuidados en adultos y en pediatría</li> <li>○ Prueba en simulación</li> </ul>

### DIRECTORA ACADÉMICA

#### Dña. María Desamparados Bernat Adell



Máster en Psicopatología, Salud y Neuropsicología por la Universitat Jaume I y Doctora en Ciencias de la Salud por la Universitat Jaume I.

Profesora Contratada Doctora Vinculada. Directora Unidad Predepartamental de Enfermería, Universitat Jaume I. Miembro del grupo de investigación Cuidados y Salud.

Actividad docente en primer ciclo "Grado de Enfermería" y en el programa de doctorado "Ciencias de la Enfermería".

Perfil investigador relacionado con el campo de los cuidados al paciente crítico y atención a los familiares. Participación en Congresos de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva Crítica y Unidades Coronarias, en Congresos Europeos de la European Federation of Critical Care Nurses Associations y de la European Society of Intensive Care Medicine, 80 comunicaciones orales y colaboración como ponente en diversas mesas redondas. Autor de 20 artículos y 4 capítulos de libros relacionados con el ámbito del paciente crítico.

### DOCENTES

**Laura Galarza Barrachina – Médico Intensivista**

**Ignacio Catalán Monzón – Médico Intensivista y profesor Universitat Jaume I**

**Enver Rodríguez Martínez – Médico Intensivista**

**Adela Melgarejo Urendez – Enfermera y profesora Universitat Jaume I**

**Ana M<sup>a</sup> Hernández Martín – Enfermera**

**M<sup>a</sup> Desamparados Bernat Adell – Profesora Universitat Jaume I**

## INFORMACIÓN SOBRE LA MATRÍCULA

### IMPORTE DE LA MATRÍCULA

175€

120€ (estudiantado UJI y alumniSAUJi Premium)

### DOCUMENTACIÓN QUE HAY QUE APORTAR

- Fotocopia del DNI (alumnos extranjeros, NIE o pasaporte).
- Justificante del ingreso

**Número de cuenta: ES64 2100-4236-14-2200003795 (Entidad: La Caixa)**

### ¿Cómo y dónde tiene que entregar la documentación?

1. Personalmente en la FUE-UJI de Castellón (Universitat Jaume I)
2. Vía correo electrónico a [formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)
3. Vía fax al 964 387010

### BONIFICADO POR LA FUNDAE

La formación de la FUE-UJI puede ser bonificable a través de la FUNDAE para la formación en el empleo (FTFE).

Para poder acceder a las ayudas para formación se deben cumplir esencialmente los siguientes requisitos:

1. La persona participante debe ser un trabajador por cuenta ajena, (no autónomos ni administraciones públicas).
2. La formación debe ser pagada por la empresa.
3. La empresa debe tener ubicación en el territorio español.

Toda empresa dispone cada año de un crédito para gastar en formación. Para calcular dicho crédito hay que considerar dos factores:

1. Plantilla media del año anterior.
2. Importe (total) de las bases de cotización por contingencias profesionales pagadas por la empresa en el año anterior.

A partir de ahí, y en función del número de personal en plantilla, se aplicará un porcentaje de bonificación.

El coste máximo bonificable de cada curso dependerá del número de personas participantes, la modalidad y duración del curso.

Si tienen pensado realizar algún curso de los que ofrecemos en el catálogo de la FUE-UJI y quieren bonificarse, pueden ponerse en contacto con [formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es) o al teléfono 964 387 212 y estaremos encantados de asesorarles

## Patronos

empresas y entidades



## Contacta con nosotros

te ayudamos a encontrar lo que necesitas



**Silvia Membrilla**

Teléfono: 964 38 72 09

WhatsApp: 648126119

[formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)



**Andrea Navarro**

Teléfono: 964 38 72 12

WhatsApp: 648126119

[formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)



**Reyes Riera**

Teléfono: 964 38 72 10

[formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)



**Carmen Guía**

Teléfono: 964 38 72 16

[formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)



**Eva Querol**

Teléfono: 964 38 72 09

[formacion@fue.uji.es](mailto:formacion@fue.uji.es)



+34 964 38 72 22



Fundación Universitat Jaume I - Empresa, Campus  
Riu Sec.  
Edif. Escuela de Doctorado y Consejo Social, s/n  
12071 Castelló de la Plana, España



### Accesos

[Inicio](#)  
[La Fundación](#)  
[I + D + I](#)  
[Formación](#)  
[Jornadas](#)  
[Prácticas](#)  
[Becas para titulados](#)  
[EuroFUE-UJI](#)

### Más visitadas

[Cursos FUE-UJI](#)  
[Oferta de prácticas extracurriculares](#)  
[Oferta de becas para titulados](#)  
[Proyectos Europeos e Internacionales EuroFUE-UJI](#)  
[Próximas Jornadas, Seminarios y Congresos](#)

### Otras webs de la Fundación

[elfue.com](#)  
[EuroFUE-UJI](#)  
[InnovaUJI](#)

### Aviso legal

[Portal de Transparencia](#)

Formamos parte de:

