

## DADES GENERALS

<b>Curs acad3mic</b>	Curs 2024/2025
<b>Tipus de curs</b>	Diploma d'Especialitzaci3
<b>Nombre de cr3dits</b>	30,00 Cr3dits ECTS
<b>Matr3cula</b>	250 euros (import preu p3blic)
<b>Requisits d'acc3s</b>	
<b>Modalitat</b>	Semipresencial
<b>Lloc d'impartici3</b>	Centre de Simulaci3 Interdisciplinar en Salut-UV
<b>Horari</b>	

## Direcci3

<b>Organitzador</b>	Departament de Cirurgia
<b>Direcci3</b>	Gerardo Aguilar Aguilar Profesor/a Asociado. Universitat de Val3ncia. Servicio de Anestesiolog3a y Reanimaci3n. Hospital Cl3nic Universitari de Val3ncia. Manuel Puyana Gago Animula Soluciones. Director

## Terminis

<b>Preinscripci3 al curs</b>	Fins a 01/05/2024
<b>Data inici</b>	Maig 2025
<b>Data fi</b>	Octubre 2025

## M3s informaci3

<b>Tel3fon</b>	961 603 000
<b>E-mail</b>	<a href="mailto:informacio@adeituv.es">informacio@adeituv.es</a>

## PROGRAMA

La simulaci3n de alta fidelidad como herramienta de aprendizaje  
L3mites y Ventajas  
El centro de simulaci3n y sus recursos necesarios.  
Aplicabilidad  
Etapas de la Simulaci3n

Tipos de simulaci3n y sus simuladores.  
Simuladores en paciente critico-sepsis y shock s3ptico.  
SimMAN3G y SimMAN ALS Simulator  
Realidad Aumentada y Realidad Virtual  
Oculus Quest

Trabajo en equipo  
Liderazgo y priorizaci3n  
Comunicaci3n Eficaz.  
El papel del facilitador: Escuchar, preguntar y conversar.  
Coaching en el error.  
Valoraci3n Constructiva  
Crisis Resource Management: Liderazgo, Gesti3n de ayuda, Evaluaci3n Global.

Papel del instructor  
Definici3n de Objetivos.  
Descripci3n del Caso: Trama argumental, informaci3n para participantes.  
Roles y Escenario: selecci3n del simulador especifico.  
Tiempos: Prebriefing. Escenificaci3n. Debriefing. Mensaje Final.

---

Escenario Clínico 1: Importancia de la precocidad y el espectro antimicrobiano en el tratamiento antibiótico empírico en el paciente séptico.

Escenario Clínico 2: Tratamiento Antibiótico Dirigido en el paciente séptico con infección nosocomial grave por gramnegativos multirresistentes.

Escenario Clínico 3: Abordaje del paciente con sepsis de origen respiratorio.

Escenario Clínico 4: Abordaje del paciente con sepsis de origen abdominal.

---

TALLER 1: HERRAMIENTAS DE SIMULACIÓN

TALLER 2: MODELADO DEL DEBRIEFING

TALLER 3: PRIMER ESCENARIO SIMULACION ALTA FIDELIDAD: Importancia de la precocidad y el espectro antimicrobiano en el tratamiento antibiótico empírico en el paciente séptico.

TALLER 4: SEGUNDO ESCENARIO SIMULACION ALTA FIDELIDAD: Tratamiento Antibiótico Dirigido en el paciente séptico con infección nosocomial grave por gramnegativos multirresistentes.

TALLER 5: TERCER ESCENARIO SIMULACION ALTA FIDELIDAD: Abordaje del paciente con sepsis de origen respiratorio.

TALLER 6: CUARTO ESCENARIO SIMULACIÓN ALTA FIDELIDAD: Abordaje del paciente con sepsis de origen abdominal.

---

## PROFESSORAT

---

### **Yolanda Acosta Ballester**

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

---

### **Gerardo Aguilar Aguilar**

Profesor/a Asociado. Universitat de València. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínico Universitario de València.

---

### **Fernando Aparicio Campillo**

Socio Director. Fernando Aparicio y Asociados

---

### **María del Carmen Casal Angulo**

Profesor/a Asociado de Universidad. Departament d'Infermeria. Universitat de València. Doctora, enfermera SAMU-SES Valencia. Instructora SVA, SVAT, RCP pediátrica y neonatal, Asistencia Trauma Pediátrica, HEMS, Simulación Clínica y E-CRM..

---

### **Marcos Fernández Marán**

Profesor/a Titular de Universidad. Departament d'Informàtica. Universitat de València

---

### **Jesus Gimeno Sancho**

Ayudante/a Doctor/a. Departament d'Informàtica. Universitat de València

---

### **Emilio Maseda Garrido**

Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Quirón Salud. Torrejón de Ardoz. Madrid

---

### **Manuel Pérez Aixendri**

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

---

### **Manuel Puyana Gago**

Animula Soluciones. Director

---

### **Fernando Ramasco Rueda**

Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Universitario de la Princesa. Madrid.

---