

DADES GENERALS

Curs acadèmic	Curs 2024/2025
Tipus de curs	Diploma d'Especialització
Nombre de crèdits	30,00 Crèdits ECTS
Matrícula	250 euros (import preu públic)
Requisits d'accés	
Modalitat	Semipresencial
Lloc d'impartició	Centre de Simulació Interdisciplinar en Salut-UV
Horari	
Direcció	
Organitzador	Departament de Cirurgia
Direcció	Gerardo Aguilar Aguilar Profesor/a Asociado. Universitat de València. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Clínic Universitari de València. Manuel Puyana Gago Animula Soluciones. Director
Terminis	
Preinscripció al curs	Fins a 14/04/25
Data inici	Maig 25
Data fi	Octubre 25
Més informació	
Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

La simulación de alta fidelidad como herramienta de aprendizaje
Límites y Ventajas
El centro de simulación y sus recursos necesarios.
Aplicabilidad
Etapas de la Simulación

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

Trabajo en equipo
Liderazgo y priorización
Comunicación Eficaz.
El papel del facilitador: Escuchar, preguntar y conversar.
Coaching en el error.
Valoración Constructiva
Crisis Resource Management: Liderazgo, Gestión de ayuda, Evaluación Global.

Papel del instructor
Definición de Objetivos.
Descripción del Caso: Trama argumental, información para participantes.
Roles y Escenario: selección del simulador específico.
Tiempos: Prebriefing. Escenificación. 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 Clínic Universitari 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 Pediátrico, HEMS, Simulación clínica y E-CRM..

Marcos Fernández Marín

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.