DADES GENERALS

Curs acadèmic

Tipus de curs	Diploma d'Especialització
Nombre de crèdits	30,00 Crèdits ECTS
Matrícula	250 euros (importe preu públic pendent d'aprovació pel Consell Social Universitat de València.)
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 01/05/2024
Data inici	Maig 2025
Data fi	Octubre 2025

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.