

DATOS GENERALES

Curso acad3mico	Curso 2023/2024
Tipo de curso	Diploma de Especializaci3n
N3mero de cr3ditos	30,00 Cr3ditos ECTS
Matr3cula	250 euros (importe precio p3blico)
Requisitos de acceso	M3dicos Especialistas en el 3rea de Pacientes Cr3ticos con experiencia profesional de cl3nica hospitalaria. Preferentemente con experiencia acreditada en Cursos de Simulaci3n en Escenarios Cl3nicos. Preferentemente que ejerzan en instituciones publicas con Unidades de Simulaci3n Cl3nica.
Modalidad	Semipresencial
Lugar de impartici3n	
Horario	MARTES y JUEVES 16:00-20:00
Direcci3n	
Organizador	Departament de Cirurgia
Direcci3n	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
Plazos	
Preinscripci3n al curso	Hasta 26/04/2024
Fecha inicio	Junio 2024
Fecha fin	Diciembre 2024
M3is informaci3n	
Tel3fono	961 603 000
E-mail	informacion@adeituv.es

PROGRAMA

Introducci3n a la simulaci3n y bases conceptuales

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

Simuladores de Alta Fidelidad

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

T3cnicas de Coaching y Gesti3n de Crisis

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.

Escenarios de Simulaci3n

Papel del instructor
Definici3n de Objetivos.

Descripción del Caso: Trama argumental, información para participantes.

Roles y Escenario: selección del simulador específico.

Tiempos: Prebriefing. Escenificación. Debriefing. Mensaje Final.

Herramientas de Evaluación.

Escenarios de simulación en sepsis

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.

Talleres Presenciales

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.

PROFESORADO

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 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.

OBJETIVOS

Las salidas profesionales que tiene el curso son:

Instructor en técnicas de simulación de alta fidelidad en escenarios clínicos de sepsis.

Capacitar a los participantes como instructores en el uso de la simulación clínica como instrumento metodológico de enseñanza y aprendizaje.

Aprender diferentes herramientas y métodos de enseñanza utilizando la simulación de alta fidelidad.

Saber construir ambientes de enseñanza colaborativa, segura y estimulante.

Desarrollar las habilidades de comunicación necesarias para el trabajo en equipo enfocado al aprendizaje en escenarios clínicos.

Desarrollar escenarios clínicos relacionados con la sepsis para ser utilizados en los supuestos de simulación.
Desarrollar el análisis constructivo de los casos clínicos (debriefing y feedback).

METODOLOGÍA

Consta de 6 Asignaturas.

5 Asignaturas se realizarán en enseñanza telemática.

1 Asignatura será presencial.

Enseñanza telemática: cada tema tendrá un DOCUMENTO MAESTRO, BIBLIOGRAFIA IMPRESCINDIBLE, BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTARIA, EXAMEN, DOCUMENTO DE RESULTADOS Y CONCLUSIONES, VIDEOCONFERENCIA

Enseñanza presencial: taller de 10 alumnos, durante 2 días, 8 horas cada día.