

CURSO DE FORMACIÓN, EN CARDIOLOGÍA CON TÉCNICAS DE SIMULACIÓN

IAVANTE es la línea de la Fundación Progreso y Salud, perteneciente a la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, dedicada al entrenamiento sanitario para la adquisición de competencias profesionales y su evaluación a través de innovadoras metodologías de simulación sanitaria aplicadas en escenarios realistas y controladas por expertos en cada materia.

Edición 1
5 octubre

Edición 2
9 noviembre

Edición 3
23 noviembre

2019

IAVANTE
Fundación Progreso y Salud
CMAT - GRANADA



Fundación Progreso y Salud
CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS

IAVANTE
Formación y Evaluación de
Competencias Profesionales



DESCRIPCIÓN

Acción formativa con un amplio componente práctico realizada sobre simuladores robóticos programables y pacientes simulados para crear casos clínicos propios de la patología cardiológica de impacto real en la fase clínica.

En todo momento se cuenta con la tutela de facultativos experimentados en la técnica y con amplias y contrastadas cualidades como formadores.

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Capacitar en el abordaje óptimo de diversas patologías del área del conocimiento de cardiología de forma adecuada a la *lex artis*.

OBJETIVO ESPECÍFICO

- Adquirir conocimientos y habilidades para la correcta atención a la patología isquémica cardiaca.
- Adquirir conocimientos y habilidades para el correcto abordaje de la patología cardiaca aguda o emergente.

DIRIGIDO A

Especialistas en Cardiología.

ESCENARIOS DE SIMULACIÓN

- **Escenario DAI** (Desfibrilador Automático Implantable).
- **Escenario ERGOESPIROMETRÍA**, prueba de esfuerzo con gases.
- **Escenario ECOGRAFÍA TRANSESOFÁGICA (ETE)**.
- **Escenario INSUFICIENCIA CARDIACA AGUDA**, monitorización SimMan.
- **Trasmision de AUDIOVISUAL** entre sala de trabajo y sala de observación y sala de discusión (diferenciada por grupos). Sala de sesión clínica común a principio y fin de la jornada.

 8 horas presenciales

 Presencial

 24 alumnos

 Metodología
Simulación robótica

PUESTOS QUIRÚRGICOS

4 puestos sobre simulador robótico.

CRONOGRAMA

Horario Sesiones/Unidades didácticas

09:00	Bienvenida. Exposición de objetivos. Nominación de grupos
09:30	01 Talleres y puesta en común diferenciados. Grupos A, B, C y D.
11:00	<i>Pausa café</i>
11:30	02 Talleres y puesta en común diferenciados. Grupos A, B, C y D.
13:00	03 Talleres y puesta en común diferenciados. Grupos A, B, C y D.
14:30	<i>Almuerzo</i>
16:00	04 Talleres y puesta en común diferenciados. Grupos A, B, C y D.
17:30	Sesión clínica grupal.
18:30	Clausura.
19:00	Fin de la jornada.

Escenario A:
Ergoespirometría, prueba de esfuerzo con gases

Escenario B:
Ecografía Transesofágica (ETE)

Escenario C:
Insuficiencia Cardíaca Aguda

Escenario D:
Desfibrilador Automático Implantable (DAI)

SESIONES PRESENCIALES

Talleres sobre modelos robóticos simulación virtual en ETE y paciente simulado, con los siguientes casos:

CONSULTA
Ergoespirometría, prueba de esfuerzo con gases

BOX URGENCIAS I
Insuficiencia Cardíaca Aguda

ECOGRAFÍA TRANSESOFÁGICA
Sala de ETE virtual

BOX URGENCIAS II
Desfibrilador Automático Implantable (DAI)

CURSO DE FORMACIÓN, EN CARDIOLOGÍA CON TÉCNICAS DE SIMULACIÓN

Edición 1
5 octubre

Edición 2
9 noviembre

Edición 3
23 noviembre

2019

IAVANTE
Fundación Progreso y Salud
CMAT - GRANADA



LUGAR DE IMPARTICIÓN

IAVANTE

CMAT, Complejo Multifuncional Avanzado de Simulación e Innovación Tecnológica.
Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud. Avda. de la Investigación nº21, 18.016 - Granada.



MÁS INFORMACIÓN

Tel: +34 958 002250

ivan.herrera@juntadeandalucia.es - www.iavante.es



ACREDITACIÓN

Solicitada la acreditación de esta actividad a la Secretaría General de Investigación, Desarrollo e Innovación en Salud de la Consejería de Salud y Familias. Junta de Andalucía.