

FORMACIÓN
IAVANTE
Fundación
Progreso y Salud

www.IAVANTE.es
#IAVANTEsimulación
@IAVANTE_FPS

PROGRAMA DE FORMACIÓN EN URGENCIAS Y EMERGENCIAS
PARA PROFESIONALES SANITARIOS DEL SSPA

INTERPRETACIÓN DEL ELECTROCARDIOGRAMA Y APLICACIÓN CLÍNICA

ORGANIZAN:

Consejería de Salud y Consumo

Secretaría General de Salud Pública e I+D+i en Salud
Estrategia de Formación del Sistema Sanitario Público de Andalucía
- Plan Andaluz de Urgencias y Emergencias

Servicio Andaluz de Salud

Fundación Progreso y Salud
IAVANTE

ORGANIZA



**Junta
de Andalucía**

**Consejería de Salud
y Consumo**

INTERPRETACIÓN DEL ELECTROCARDIOGRAMA Y APLICACIÓN CLÍNICA

■ DESCRIPCIÓN

Este curso de electrocardiografía virtual es un programa de capacitación en línea diseñado para ayudar a los participantes a entender cómo se registra la actividad eléctrica de corazón en un electrocardiograma y como interpretar sus resultados en la práctica clínica.

El curso utiliza tecnología interactiva para proporcionar una experiencia de aprendizaje personalizada y eficaz, con videos, animaciones y casos prácticos a resolver que guían a los participantes a través de los conceptos y técnicas claves de la electrocardiografía.

Cada uno desarrollados en módulos on line en los que la participación de los alumnos es activa a través de la utilización métodos de elaboración, como herramientas didácticas. Los contenidos de cada módulo, parten de una presentación por parte del diseñador responsable del mismo, en la que destacan los objetivos del mismo.

La presentación de los mismos se realiza a través de documentos, exposiciones teóricas, e-videos formativos y artículos de interés. Para comprobar la adquisición de los contenidos expuestos los alumnos disponen de una sucesión de casos en cada bloque.

■ OBJETIVOS

General:

Adquirir conocimientos necesarios para interpretar adecuadamente los resultados de los electrocardiogramas y aplicarlos en la práctica clínica.

Específicos:

01. Adquirir conocimientos básicos que permitan aproximarse a la anatomía y fisiología del corazón y el sistema cardiovascular.
02. Conocer cómo realizar una correcta interpretación de los resultados de un electrocardiograma.
03. Describir los diferentes tipos de arritmias y su impacto en la función cardíaca.
04. Conocer cómo interpretar los resultados de las pruebas de estrés y como utilizar esta información para el diagnóstico y tratamiento de enfermedades cardiovasculares.
05. Describir los diferentes métodos de diagnóstico de enfermedades cardiovasculares y como utilizar esta información para la toma de decisiones clínicas
06. Conocer cómo reconocer y tratar las emergencias cardiovasculares, como el infarto de miocardio y la insuficiencia cardíaca.
07. Adquirir conocimientos sobre las nuevas tecnologías y avances en la interpretación de electrocardiogramas y su aplicación en la práctica clínica



Modalidad
Online



Horas lectivas
20



Número de plazas
1.000



Dirigido a
Profesionales de Medicina.
Tanto del ámbito hospitalario como prehospitalario (emergencias y áreas básicas de salud), interesados en el diagnóstico electrocardiográfico de las enfermedades que cursan con alteración de la estructura y función cardíaca.



Metodología
E-learning



Lugar
Plataforma de formación IAVANTE



Acreditación y certificación
Solicitada
Solicitada la acreditación como actividad de formación continuada a la Secretaría General de Salud Pública e I+D+i en Salud de la Consejería de Salud y Consumo de la Junta de Andalucía, de acuerdo a los criterios de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.

Así mismo, somos un Centro de Formación Continuada acreditado por la Agencia de Calidad



Contacto
www.iavante.es
iavante.fps@juntadeandalucia.es
951015300

INTERPRETACIÓN DEL ELECTROCARDIOGRAMA Y APLICACIÓN CLÍNICA

■ BLOQUES DE CONTENIDO

BLOQUE I: GENERALIDADES Y SISTEMÁTICA DE LECTURA DEL ELECTROCARDIOGRAMA

- Anatomía y fisiología cardíacas.
- Lectura sistemática del electrocardiograma
- Crecimiento de cavidades y bloqueos cardíacos

BLOQUE II: EL ELECTROCARDIOGRAMA EN EL SÍNDROME CORONARIO AGUDO

- Interpretación electrocardiográfica de la cardiopatía isquémica

BLOQUE III: ARRITMIAS CARDÍACAS

- Interpretación electrocardiográfica de las arritmias.

BLOQUE IV: NOVEDADES EN ELECTROCARDIOGRAFÍA

- El electrocardiograma de estrés
- Métodos diagnósticos en enfermedades cardiovasculares
- Nuevas tecnología en la interpretación electrocardiográfica



EQUIPO DOCENTE

- **Dr. Félix Plaza Moreno.**
Médico de Familia. Exdirector del SP 061 de Málaga



FECHA EJECUCIÓN

Del 24 de noviembre al 22 de diciembre de 2023

ORGANIZA



**Junta
de Andalucía**

Consejería de Salud
y Consumo