

III Edición
Curso Experto en Arritmias
para Enfermería y Profesionales
Asociados a
la Electrofisiología y
Dispositivos Cardiacos
Implantables
Curso 2023/24

Dirigido a:

Enfermería, técnicos de imagen, ingenieros,
farmacéuticos, biólogos, psicólogos y otros profesionales
con responsabilidades en el área del ritmo cardiaco.

Módulo práctico en la Unidad de Arritmias del Hospital
Clínico San Carlos de Madrid

**Modalidad
online**

**Inicio
1/12/2023**

Sello Fenín. ESPECIALIDAD CARDIOLOGÍA Y CIRUGIA CARDIOVASCULAR



UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
MADRID



**Hospital Clínico
San Carlos**

Módulo 1: ARRITMOLOGÍA CLÍNICA - 7,75 ETCS

1. Anatomía y fisiología Cardíaca Básica.
2. Electrocardiografía básica.
3. Arritmología Clínica.
4. Cardioversión y desfibrilación.

Módulo 2: ELECTROFISIOLOGÍA CARDÍACA - 5 ETCS

1. La sala de Electrofisiología: material, profesionales y organización.
2. Aspectos generales relevantes en la sala de electrofisiología y en el manejo perioperatorio. Prevención y manejo de las principales complicaciones intraoperatorias
3. El estudio electrofisiológico. Fundamentos, maniobras diagnósticas e interpretación
4. La ablación con catéter de arritmias cardíacas. Cartografía y ablación de distintos sustratos. Navegadores. Ablación sin fluoroscopia.

Módulo 3: DISPOSITIVOS CARDÍACOS IMPLANTABLES - 6 ETCS

1. Marcapasos.
2. Desfibriladores automáticos implantables.
3. Estimulación Fisiológica y Resincronización Cardíaca.
4. Seguimiento remoto de Dispositivos Cardíacos Implantables.

Módulo 4: IMPACTO BIOPSIOSOCIAL DE LAS ARRITMIAS CARDÍACAS - 2,25 ETCS

1. Impacto Biopsicosocial de las arritmias y sus tratamientos.

Módulo 5: MÓDULO PRESENCIAL PRÁCTICO - 4,5 ETCS

1. Aplicar los conocimientos teóricos adquiridos en la formación teórica en el escenario clínico de una unidad de arritmias (Hospital Clínico San Carlos). EL módulo práctico presencial es obligatorio y solo se realizan en el Hospital Clínico San Carlos, no existe posibilidad de convalidar.

Director

Dr. Nicasio Pérez Castellano. Jefe de Sección Unidad de Arritmias del Hospital Clínico San Carlos de Madrid.

Codirector

Francisco José García González. Delegado de la Decana para la innovación y la transformación digital.

Título

Diploma Experto Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología. Ciencias de la Salud. Universidad Complutense de Madrid.

Créditos

ECTs: 25,5

Fecha de Inicio: 1/12/23

Fecha de finalización convocatoria ordinaria: 30/7/24

Convocatoria extraordinaria: 15/09/2024

Coordinación

Miriam Espinosa - Dr. Jesús Flores.

Matrícula: 2.050 euros.

Más información sobre la inscripción: [Enlace](#)

Información:

expertos.arritmias@gmail.com

INSCRIPCIONES
WWW.UCM.ES