

Diploma de Experto en Atención Integral al Paciente con Compromiso Vital mediante Simulación Avanzada



Inscribirme



Modalidad
Semi-presencial



Del 17/11/2025
al 10/02/2026



16.5 Créditos



[PDF](#)
[Curso](#)



Información
de Matrícula



544€

Inicio

Objetivos, Metodología y Evaluación

Programa

Claustro de Profesores

Información de Matrícula

Tutoría Personalizada

F.A.Q. Master

Bonificación Fundae

Entidades Colaboradoras

Servicios UJI

PROGRAMA

Presentación. M^a Desamparados Bernat Adell (1 hora)

Asignatura I. Abordaje de la Insuficiencia Respiratoria y de la Cardiopatía Isquémica Aguda (65 horas – 6,5 ECTS)

Temas

Tema 1. Insuficiencia respiratoria aguda – Alberto Belenguer Muncharaz

Tema 2. Descompensación insuficiencia respiratoria crónica - Alberto Belenguer Muncharaz

Tema 3. Indicaciones de ventilación mecánica no invasiva e invasiva - Alberto Belenguer Muncharaz

Tema 4. Manejo ventilatorio por patologías: EPOC, asma, edema pulmonar, distrés respiratorio y fístulas broncopleurales-neumotórax – Cornelio Nuñez Lozano

Tema 5. Interpretación gasométrica – Daniel Babiloni Aspás

Tema 6. Interpretación estudios radiológicos y ecográficos. Sesión Interactiva – Ignacio Catalán Monzón

Tema 7. Bioingeniería ventiladores - Alberto Belenguer Muncharaz

Tema 8. Manejo inicial, detección precoz y activación de código infarto y estrategias de reperfusión – Emilio Rodríguez Ruiz

Tema 9. Arritmias, estimulación temporal, marcapasos y desfibriladores – Eloy Domínguez Mafé

Tema 10. Soporte cardiocirculatorio y técnicas avanzadas del shock cardiogénico – Emilio González Ruiz

Tema 11. Reanimación cardio-pulmonar (Recomendaciones European Resuscitation Council 2023) – Ignacio Catalán Monzón

Tema 12. Asistencia ventricular externa – Emilio Gonzalez Ruiz

Tema 13. Oxigenación membrana extracorpórea (ECMO) – Daniel Babiloni Aspás

Seminario Presencial nº 1:

1. Seminario. Manejo Ventilación Mecánica Invasiva y No Invasiva. Ignacio Catalán Monzón
2. Seminario. Práctica de Ventilación e Intubación Orotraqueal. Cristina Abril Tirado

Seminario Presencial nº 2:

1. Seminario. Resucitación Cardiopulmonar Avanzada. Caso Clínico. Ignacio Catalán Monzón
2. Seminario. Resucitación Cardiopulmonar Avanzada. Caso Clínico. Miguel Casán Pallardó

Seminario Presencial nº 3:

1. Seminario. Práctica Intubación Orotraqueal en situaciones complejas, resolución de problemas. Cristina Abril Tirado
2. Seminario. Oxigenación por Membrana Extracorpórea. Daniel Babiloni Aspás

Asignatura II. Manejo de la sepsis y Emergencias Anestésicas (45 horas – 4,5 créditos)

Temas

Tema 1. Manejo inicial de la sepsis. Diagnóstico precoz y control del foco – M^a Lidón Mateu Campos

Tema 2. Infecciones en inmunocomprometidos y nosocomiales – Elena Sancho Ferrando

Tema 3. Soporte multiorgánico – Cornelio Nuñez Lozano

Tema 4. Interpretación parámetros bioquímicos/hematológicos y radiológicos - Cornelio Nuñez Lozano

Tema 5. Tratamiento antibiótico/antifúngico – Elena Sancho Ferrando

Tema 6. Consumo calórico y soporte nutricional en paciente séptico – Sesión interactiva - M^a Lidón Mateu Campos

Tema 7. Hemorragia obstétrica - M^a Irene Centelles Sales

Tema 8. Hemorragia masiva intraoperatoria – Miguel Casañ Pallardó

Tema 9. Vía aérea difícil no prevista - Cristina Abril Tirado

Tema 10. Complicación ventilatoria en quirófano - Cristina Abril Tirado

Tema 11. Reacciones adversas a agentes anestésicos – Miguel Casañ Pallardó

Seminario Presencial nº 4:

1. Seminario. Sepsis. Caso Clínico Simulado. Andrea Ortiz Suñer
2. Seminario. Sepsis. Caso Clínico Simulado. Laura Galarza Barrachina

Seminario Presencial nº 5:

1. Seminario. Parto distócico. Caso Clínico simulado. M^a Irene Centelles Sales
2. Seminario. Hemorragia obstétrica. Caso Clínico Simulado. Miguel Casañ Pallardó

Asignatura III. Paciente neurocrítico pediátrico y neonato. Métodos de Simulación y Debriefing (55 horas – 5,5 créditos)

Temas

Tema 1. Neuromonitorización en neonatos y niños – Carolina González Miño

Tema 2. Encefalopatía hipóxico-isquémica – Andrea Ortiz Suñer

Tema 3. Neuroimagen – Sesión Interactiva - Laura Galarza Barrachina

Tema 4. Tratamientos control farmacológicos control neurológico flujo/dosis - Laura Galarza Barrachina

Tema 5. Transporte neonatal – M^a Irene Centelles Sales

Tema 6. Síndrome Post-cuidados intensivos – M^a Lidón Mateu Campos

Tema 7. Planificar actividades de simulación de baja, media y alta fidelidad – M^a Jesús Broch Porcar

Tema 8. Aplicar fundamentos pedagógicos a las sesiones de simulación – Elena Sancho Ferrando

Tema 9. Realidad virtual como integrarla en simulación - Emilio Rodríguez Ruíz

Tema 10. Métodos de debriefing - M^a Jesús Broch Porcar

Seminario Presencial nº 6:

1. Seminario. Neurocrítico Neonato y pediátrico. Casos Clínicos Simulados. Carolina González Miño
2. Seminario. Problemas de cálculo / dosis fármacos y fluidos (neonatos y pediátricos). Adela Melgarejo Urendez.

Seminario Presencial nº 7:

1. Seminario. Comunicación malas noticias. Casos Clínicos Simulados. Andrea Ortiz Suñer
2. Seminario. Comunicación entre profesionales. Casos Clínicos Simulados. Laura Galarza Barrachina

Patronos

empresas y entidades



Contacta con nosotros
te ayudamos a encontrar lo que necesitas

