

VENTIMEC 2026

Hospital Universitario
Puerta de Hierro
Majadahonda

PRESENCIAL

28 MAYO 2026

TALLERES PRESENCIALES
VENTIMEC

XXIV CURSO DE VENTILACIÓN MECÁNICA EN ANESTESIA, CUIDADOS CRÍTICOS Y TRASPLANTES

CAMBIO SEDE TALLERES PRESENCIALES



Hotel Meliá Avenida América

Toda la información e inscripciones on-line en:

<https://curso-ventimec.com>

PROGRAMA TALLERES PRESENCIALES

Jueves, 28 de mayo de 2026

09:30 – 10:10 h

TALLER 1

- **PROGRAMACIÓN FISIOLÓGICA DE UN VENTILADOR, ¿CÓMO LLEVO LA TEORÍA A LA PRÁCTICA?**
- **INTERPRETACIÓN DE LAS CURVAS Y BUCLES: VAMOS A PONERLO EN PRÁCTICA CON CASOS CLÍNICOS**

>>> Sala Plenaria

PROFESORES:

Dr. Javier García Fernández

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Jaime García Baos

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario La Paz. Madrid

Dr. Diego Gutiérrez Martínez

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

10:10 – 10:35 h

TALLER 2

**FUNDAMENTOS TEÓRICOS Y APLICACIÓN CLÍNICA DE LA ELIMINACIÓN
EXTRACORPÓREA DE CO₂ (ECCO2R)**

>>> Sala Plenaria

MODERADOR:

Dr. Alfredo Abad Gurumeta

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Infanta Leonor. Madrid

PROFESOR:

Dr. David Pestaña Lagunas

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid

10:35 – 11:35 h

TALLER 3

TALLER CON MODELO ANIMAL IN VIVO: SITUACIONES EN ANESTESIA

Vamos a vivir las situaciones clínicas más complejas en ventilación mecánica dentro del quirófano

>>> Sala Plenaria

MODERADOR:

Dr. Fernando Ramasco Rueda

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario La Princesa. Madrid

PROFESORES:

Dr. Javier García Fernández

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Alberto Gutiérrez Martínez

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Antonio Manzano Rodríguez

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Álvaro Mingote Lladó

Director de Operaciones Médicas en Tandem Health
Vicepresidente SEDAR JOVEN

Dr. Jesús Manuel Nieves Alonso

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario La Princesa. Madrid

Dr. Martín Santos González

FEA Veterinario
Servicio de Cirugía Experimental/Animalario
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

11:35 – 12:00 h

PAUSA - CAFÉ

12:00 – 13:00 h

TALLER 4

DEMOSTRACIÓN DE MONITORIZACIÓN PULMONAR CON TOMOGRAFÍA POR IMPEDANCIA INTEGRADA EN EL VENTILADOR

>>> Sala Plenaria

PROFESORES:

Dr. Javier García Fernández

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Jaime García Baos

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario La Paz. Madrid

13:00 – 13:30 h

TALLER 5

RECLUTAMIENTO PULMONAR CON PULMONES AISLADOS: MIRA CÓMO FUNCIONA UN PULMÓN REALMENTE

>>> Sala Plenaria

MODERADOR:

Dr. Antonio García Rueda

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Severo Ochoa. Madrid

PROFESORES:

Dr. Javier García Fernández

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Álvaro Mingote Lladó

Director de Operaciones Médicas en Tandem Health
Vicepresidente SEDAR JOVEN

13:30 – 14:10 h

TALLER 6

BCV: Biphasic Cuirass Ventilation

>>> Sala Plenaria

PROFESOR:

Dr. Esteban Salas Rezola

Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor
Hospital General Universitario Dr. Balmis. Alicante

14:10 – 15:00 h

PAUSA - COMIDA

15:00 – 17:00 h

TALLERES SIMULTÁNEOS CON ROTACIÓN

>>> Sala Plenaria: Grupo A

>>> Aulas: Grupo B

TALLER 7.

>>> Sala Plenaria

➤ TALLER

VISUALIZACIÓN DEL CIRCUITO CIRCULAR: “JAVIERITO” Y BAJOS FLUJOS

PROFESORES:

Dr. Javier García Fernández

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Antonio Manzano Rodríguez

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

➤ TALLER

VENTILACIÓN NO INVASIVA EN SITUACIONES ESPECIALES

PROFESOR:

Dr. Álvaro Mingote Lladó

Director de Operaciones Médicas en Tandem Health
Vicepresidente SEDAR JOVEN

Dr. Jaime García Baos

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario La Paz. Madrid

➤ TALLER

ACTUALIZACIÓN EN HIPERTERMIA MALIGNA Y VENTILACIÓN MECÁNICA

PROFESORES:

Dr. Diego Gutiérrez Martínez

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Álvaro Mingote Lladó

Director de Operaciones Médicas en Tandem Health
Vicepresidente SEDAR JOVEN

➤ **TALLER**
OXIMETRÍA CEREBRAL

PROFESOR:

Pendiente de confirmar

TALLER 8
VNI. SOPORTE VENTILATORIO NO INVASIVO

>>> Aulas

PROFESORES:

Dr. Xavier Navarro Font

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

D. Ignacio Latorre Marco

Unidad de Cuidados Respiratorios
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

TALLER 9
VENTILACIÓN CONTROLADA POR FLUJO (FCV) – PC-CSV (exp.flow.contr.)

>>> Aulas

PROFESOR:

Dr. David Pestaña Lagunas

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid

TALLER 10
INTERACCIÓN CORAZÓN - PULMÓN

>>> Aulas

PROFESOR:

Dr. Francisco Javier Redondo Calvo

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital General Universitario de Ciudad Real

TALLER 11
SIMULACIÓN DE SITUACIONES CRÍTICAS EN VENTILACIÓN MECÁNICA

>>> Aulas

PROFESORES:

Dra. Nadia Akram Abdallah Kassab

Dr. Daniel Carballo López

Dra. Clara Serrano Zueras

Dr. José Alberto Suárez Del Arco

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

17:00 – 17:30 h PAUSA - CAFÉ

17:30 – 19:30 h CONTINUACIÓN TALLERES SIMULTÁNEOS CON ROTACIÓN

>>> Sala Plenaria: Grupo B

>>> Aulas: Grupo A

➤ TALLER

VISUALIZACIÓN DEL CIRCUITO CIRCULAR: “JAVIERITO” Y BAJOS FLUJOS

PROFESORES:

Dr. Javier García Fernández

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Antonio Manzano Rodríguez

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

➤ TALLER

VENTILACIÓN NO INVASIVA EN SITUACIONES ESPECIALES

PROFESOR:

Dr. Álvaro Mingote Lladó

Director de Operaciones Médicas en Tandem Health
Vicepresidente SEDAR JOVEN

Dr. Jaime García Baos

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario La Paz. Madrid

➤ TALLER

ACTUALIZACIÓN EN HIPERTERMIA MALIGNA Y VENTILACIÓN MECÁNICA

PROFESORES:

Dr. Diego Gutiérrez Martínez

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

Dr. Álvaro Mingote Lladó

Director de Operaciones Médicas en Tandem Health
Vicepresidente SEDAR JOVEN

➤ **TALLER**
OXIMETRÍA CEREBRAL

PROFESOR:

Pendiente de confirmar

TALLER 8
VNI. SOPORTE VENTILATORIO NO INVASIVO

>>> Aulas

PROFESORES:

Dr. Xavier Navarro Font

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

D. Ignacio Latorre Marco

Unidad de Cuidados Respiratorios
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

TALLER 9
VENTILACIÓN CONTROLADA POR FLUJO (FCV) – PC-CSV (exp.flow.contr.)

>>> Aulas

PROFESOR:

Dr. David Pestaña Lagunas

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Ramón y Cajal. Madrid

TALLER 10
INTERACCIÓN CORAZÓN - PULMÓN

>>> Aulas

PROFESOR:

Dr. Francisco Javier Redondo Calvo

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital General Universitario de Ciudad Real

TALLER 11
SIMULACIÓN DE SITUACIONES CRÍTICAS EN VENTILACIÓN MECÁNICA

>>> Aulas

PROFESORES:

Dra. Nadia Akram Abdallah Kassab

Dr. Daniel Carballo López

Dra. Clara Serrano Zueras

Dr. José Alberto Suárez Del Arco

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

19:30 – 20:15 h

TALLER 12

MODOS VENTILATORIOS: ¿EN QUÉ SITUACIONES CLÍNICAS ELIJO CADA UNO DE ELLOS?. VAMOS A PONERLO EN PRÁCTICA...

>>> Sala Plenaria

MODERADOR:

Dr. Javier García Fernández

Jefe de Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

PROFESORES:

Dr. Jaime García Baos

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario La Paz. Madrid

Dra. Ana Lacaba Mazario

Servicio de Anestesiología, UCI Quirúrgica y Dolor
Hospital Universitario Puerta de Hierro. Madrid

20:15 – 20:30 h

Preguntas y dudas sobre la Jornada

20:30 h

CLAUSURA DEL CURSO