

# TRAUMADRID

**Curso de Simulación Elemental en Patología Aguda Traumática  
(SIMU-TRAUMA)**

**18 y 19 de octubre de 2024**

**(Formación e Investigación)**

**Centro avanzado de Simulación y Entrenamiento Clínico**



Hospital Universitario La Paz, Edificio IdiPAZ, 1º planta  
Paseo de la Castellana 261 (entrada por C/Pedro Rico 6), 28046, Madrid

**Inscripción: máximo 16 alumnos en riguroso orden de solicitud**

Precio de la inscripción: Medicina 550€ / Enfermería 350€  
(30% de descuento para residentes previa acreditación. 10% de descuento para las inscripciones realizadas antes del 31/1/2024)

**Información y Secretaría técnica:** [traumadrid2023@gmail.com](mailto:traumadrid2023@gmail.com)



## **DIRIGIDO A**

Medicina y Enfermería cuyo ámbito de trabajo tenga relación con las áreas de Urgencias y Emergencias con interés en profundizar en el manejo de la Patología Aguda Traumática.

## **OBJETIVO GENERAL**

Aportar los conocimientos y las destrezas necesarios para realizar una adecuada atención avanzada de la patología traumática grave mediante la simulación y el entrenamiento clínico.

## **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

Adquirir habilidades técnicas y no técnicas en el manejo avanzado de la patología trauma grave en los ámbitos extra e intrahospitalario:

- Identificación de la Hemorragia Crítica Traumática (HECTRA)
- Resucitación hemostática
- Identificación y manejo de entidades de alta mortalidad
- Control de hemorragias externas
- Vía aérea en trauma
- El paciente neurocrítico
- Crisis Resource Management (CRM)



## PROGRAMA

Día 1: viernes 18 de octubre 2024

### **Bloque 1: Hemorragia Traumática Crítica (HECTRA)**

09:00 – 10:30h	<ul style="list-style-type: none"><li>• <u>Simulación 1</u>: Paciente politraumatizado 1.</li><li>• <u>Simulación 2</u>: Paciente politraumatizado 2.</li></ul>
10:30 – 11:15h	Aproximación teórica a la hemorragia traumática crítica.
11:15 – 12:00h	Resucitación hemostática: casos clínicos.
12:00 - 12:15h	Receso
12:15 – 14:15h TALLERES	<ul style="list-style-type: none"><li>• <u>Taller 1</u>: Accesos vasculares e intraóseos.</li><li>• <u>Taller 2</u>: Ecografía en trauma.</li><li>• <u>Taller 3</u>: Hemostasia local (torniquetes, vendajes y hemostáticos tópicos).</li></ul>
14:15 - 15:15h	Comida

### **Bloque 2: Trauma torácico y manejo de vía aérea**

15:15 - 16:15h	Preparación para el manejo de la vía aérea en trauma: prioridades, farmacología y aspectos relevantes en transporte aéreo.
16:00 - 18:00h TALLERES	<ul style="list-style-type: none"><li>• <u>Taller 5</u>: Vía aérea en trauma.</li><li>• <u>Taller 6</u>: Drenaje torácico y pericardiocentesis.</li></ul>
18:00 - 18:15h	Receso
18:15 - 20:15h SIMULACIONES	<ul style="list-style-type: none"><li>• <u>Simulación 3</u>: Paciente politraumatizado 3.</li><li>• <u>Simulación 4</u>: Paciente politraumatizado 4.</li></ul>
20:15 - 20:30h	Conclusiones y clausura del primer día

Día 2: sábado 19 de octubre 2024

### **Bloque 3: Neurotrauma y Quemados**

9:00 – 9:45h	El paciente neurocrítico
09:45 - 11:45h SIMULACIONES Y TALLERES	<ul style="list-style-type: none"><li>• <u>Taller 7</u>: Inmovilizaciones y traslados en trauma.</li><li>• <u>Simulación 5</u>: Paciente politraumatizado 5.</li></ul>
11:45 - 12:00h	Receso
12:00 - 14:15h SIMULACIONES Y TALLERES	<ul style="list-style-type: none"><li>• <u>Taller 8</u>: Paciente quemado crítico. Síndrome compartimental.</li><li>• <u>Simulación 6</u>: Paciente politraumatizado 6.</li></ul>
14:15 - 15:30h	Comida

### **Bloque 4: Habilidades no técnicas en Trauma Grave**

15:30 - 17:00h	Crisis Resource Management (CRM) e incidentes de múltiples víctimas (IMV).
17:00 - 17:15h	Receso
17:15 - 20:15h MEGACODE	Evaluación final con casos de alta complejidad <ul style="list-style-type: none"><li>• <u>Megacode 1</u>: Paciente politraumatizado 7.</li><li>• <u>Megacode 2</u>: Paciente politraumatizado 8.</li></ul>
20:15 - 20:30h	Conclusiones finales y clausura del curso

Con el Aval Científico de:



Solicitada acreditación de actividades de formación continuada de profesionales sanitarios de la Comunidad de Madrid.

