



## Centro de Simulación Clínica Avanzada

### Task trainers

Los *task trainers* son dispositivos diseñados para entrenar una habilidad, pueden representar una parte del cuerpo humano y llevar incorporados mecanismos electrónicos para enseñar y dar información sobre la habilidad entrenada.

En el Aula Polivalente y el Centro de Simulación Clínica Avanzada cuenta con los siguientes task trainers:

- Sondaje Vesical Masculino y Femenino.
- Punción Venosa Adulto.
- Punción Arterial Adulto.
- Punción Subcutánea, intradérmica e intramuscular.
- Punción Intraósea.
- Suturas.
- Curas de diferentes tipos de heridas.
- Inserción de sondas nasogástricas.
- Cuidados de ostomias.
- Exploración mamaria.
- DESA.
- RCP Adulto y Pediátrica.
- Maniobra de Heimlich.
- Intubación Orotraqueal.
- Medición de Tensión Arterial.
- Modelos anatómicos de pupilas.

### Maniqués

Se trata de simuladores a escala real de una persona con diferentes niveles de funciones fisiológicas y de fidelidad. El Centro de Simulación Clínica Avanzada dispone de:

#### APOLLO

Voz en directo.

### Capacidades y posibilidad:

- Vía aérea con posibilidad de ventilación manual.
- Sonidos respiratorios y cardiacos.
- Sonidos abdominales.
- RCP y terapia eléctrica.
- Monitorización de signos vitales.
- Parámetros neurológicos, cardiocirculatorios y pulmonares.
- Medición de pulsos.
- Acceso venoso.
- Sondaje Vesical Masculino y Femenino.
- Sondaje Gástrico.
- Drenaje Torácico.
- Respuesta fisiológica a fármacos y fluidos.
- Extremidades articuladas.
- Punción de Cricotiroidea.
- Intubación Orotraqueal.

### RESUSCITACIONE

- Manejo de la vía aérea de alta calidad.
- Desfibrilación real y ECG sincronizado.
- Monitorización del pulso.
- Inserción para tratamiento intravenoso.
- Información sobre la calidad de la RCP mediante la conexión a un equipo informático.

### MANEJO DE CUIDADOS BÁSICOS

- Cuidados básicos de Enfermería.
- Punción intramuscular.