

## Brazo de entrenamiento IV - simulador de infusión e inyección intramuscular



El **brazo de formación IV Deluxe** es un simulador médico diseñado para proporcionar **una formación realista, repetible y completa** en técnicas de infusión, venopunción e inyección intramuscular. Adecuado para centros de formación, establecimientos sanitarios y organizaciones especializadas, reproduce fielmente las condiciones en las que se realizan las operaciones a los pacientes.

El modelo incorpora las principales vías venosas del brazo y la mano, así como un **punto de inyección intramuscular en el deltoides**, lo que permite a los alumnos dominar varios procedimientos técnicos con un único material didáctico.

### ¿Qué es un brazo de simulación IV y por qué utilizarlo?

Un **brazo de simulación IV** es un dispositivo educativo utilizado para formar a profesionales sanitarios en técnicas de acceso vascular e inyección. A diferencia de la formación puramente teórica o en un paciente real, permite **un aprendizaje seguro, progresivo y reproducible**.

El uso de un simulador IV permite:

- Desarrollar habilidades técnicas sin riesgo para el paciente
- Repetir los procedimientos hasta dominarlos perfectamente
- Entrenar en protocolos de infusión e inyección en condiciones realistas
- Reducir los errores durante las operaciones reales

El modelo Deluxe destaca por su versatilidad y realismo, incorporando tanto múltiples accesos venosos como un punto de inyección intramuscular.

### Características técnicas del simulador IV Deluxe

- **Modelo:** brazo de entrenamiento IV completo
- **Acceso venoso:** venas antecubital, basílica y cefálica
- **Mano:** venas metacarpianas dorsales para la colocación de catéteres
- **Inyección:** sitio intramuscular integrado en el deltoides
- **Materiales:** piel y tubos realistas y flexibles
- **Sistema:** depósito de sangre simulada para perfusión y punción

- **Mantenimiento:** componentes reemplazables (piel, venas, inyección)

## Características educativas avanzadas

El brazo de entrenamiento IV Deluxe reproduce los gestos esenciales de la práctica clínica:

- Palpación de las venas para identificar los puntos de punción
- Inserción de agujas y catéteres
- Simulación de extracción de sangre
- Inyección de fluidos
- Entrenamiento para inyecciones intramusculares en el deltoides

El **cojín de inyección de espuma** está específicamente diseñado para ser prensado y secado entre usos, garantizando **su uso repetido en entrenamientos intensivos**.

## Ventajas para la formación médica

Este simulador es una herramienta de enseñanza esencial para la formación en enfermería, medicina, primeros auxilios y procedimientos de emergencia. Mejora la precisión de los movimientos, la confianza del alumno y la calidad general de la formación.

Gracias a sus componentes reemplazables, ofrece una **vida útil prolongada** y una **rentabilidad óptima** para los centros de formación y los establecimientos sanitarios.

## Contenido del kit

- Brazo de formación IV Deluxe
- Dos depósitos de sangre
- Polvo de sangre simulada
- Bolsa de transporte
- Bandeja

## Especificaciones logísticas

- **Peso :** 6,8 kg
- **Dimensiones :** 96,52 x 48,26 x 25,40 cm

## Una oferta de formación completa con MMF

MMF ofrece una gama completa de equipos dedicados a la **formación médica y a la formación técnica**, para responder a las necesidades de los centros de formación, hospitales y organizaciones especializadas.

Mediante la integración de simuladores de alto rendimiento, como el **brazo de formación IV Deluxe**, MMF ayuda a los profesionales a poner en marcha programas de formación eficaces y realistas que cumplen con las mejores prácticas del sector médico.

El objetivo es ofrecer soluciones fiables, duraderas y adaptadas a las limitaciones del sector, para garantizar **un aprendizaje óptimo de los gestos técnicos** y un aumento seguro de las competencias.

