

FILIO 4.0

SIMULADOR DE FLEBOTOMÍA PARA DONACIÓN DE SANGRE

Filio 4.0 es un Simulador en el que se puede realizar el procedimiento completo de extracción de sangre (flebotomía) de un donante. Su diseño y funcionalidad permiten entrenar a quienes deberán realizar la flebotomía, favoreciendo:

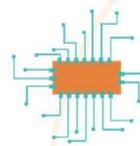
- 🔍 Conocer los materiales necesarios para realizar todo el proceso.
- 🔍 Entrenar la flebotomía completa en un ambiente seguro.
- 🔍 Manejar situaciones mediante retroalimentación en tiempo real.
- 🔍 Desarrollar la habilidad técnica de flebotomía en donante.



Depósito de sangre autónomo e interno con capacidad para 400 ml de sangre artificial



Sensores de contacto para identificación de contactos molestos y vena perforada.



Microprocesador programable para control de retroalimentación y reacciones del simulador



Mano articulada con tres movimientos :

- Contacto molesto
- Vena perforada
- “Aprete de pelota”



Piel similar a la humana de alta resistencia y durabilidad

Tuberías internas de alta resistencia a la perforación y de fácil recambio