# LT03703
# TÉCNICO DE BIOMEDICINA

**Nivel 5**

## Responsabilidad Jerárquica
Gestor de Instalaciones Hospitalarias / Especialista Biomédico / Gestor Biomédico

## Responsabilidad Funciónal
Gestor de Instalaciones Hospitalarias / Especialista Biomédico / Gestor Biomédico

## Área Profesional
Logística

## Objetivo Principal
Realizar de forma autónoma y documentada el mantenimiento y la reparación correcta del equipo biomédico utilizado en el proyecto/misión y verificar con regularidad que el mantenimiento y la limpieza médica se realizan correctamente de acuerdo con las normas y procedimientos de **MSF**, con el objetivo de garantizar que el equipo se encuentra en perfectas condiciones de funcionamiento.

## Responsabilidades
- Realizar todas las operaciones de instalación, mantenimiento y reparación**complejas/avanzadas** de los equipos biomédicos de MSF y garantizar que el menor número posible de artículos se encuentra fuera de servicio en un momento dado. Esto incluye las siguientes tareas:
  - Organizar y participar en la instalación de equipos biomédicos.
  - Seguir el programa y llevar a cabo los trabajos de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de acuerdo con los protocolos, manuales y recomendaciones de MSF y/o el fabricante, y garantizar que el personal médico realiza adecuadamente la limpieza y el mantenimiento rutinario de los equipos.
  - Notificar cualquier incidencia o problema con el equipo biomédico a su supervisor y proponer soluciones (formación del personal sobre un dispositivo, procedimientos operativos, etc.). Si los trabajos de mantenimiento requieren asistencia, documentación o herramientas adicionales, estas deberán solicitarse al supervisor.
  - Participar en la organización de la formación de los usuarios cuando sea necesario.
- Gestionar las existencias de artículos consumibles, rellenar las tarjetas de inventario, elaborar inventarios de existencias físicas, realizar los pedidos necesarios para renovar el inventario y evitar cualquier desabastecimiento.
- Supervisar los equipos y herramientas (incluyendo extintores), comprobar que se utilizan correctamente y de forma segura, proceder a su mantenimiento y renovación cuando sea necesario y mantener el inventario actualizado.
- Mantener el área de trabajo limpia y ordenada.
- Garantizar la cumplimentación de todas las hojas y libros de registro relacionados con el mantenimiento (incluyendo fecha de la intervención, componentes sustituidos, problemas y soluciones) y elaborar los informes necesarios antes y después de realizar cualquier reparación o mantenimiento requerido.

## Formación

- Diploma como técnico biomédico (preferible)
- Diploma en ingeniería mecánica o eléctrica
  - Habilidades técnicas y comprensión comprobables

## Experiencia

- Experiencia en el área técnica (de mínimo 2 años)
- Habilidades técnicas (deseable)

## Languages

Idioma principal de la misión y los idiomas locales

## Conocimientos

Conocer y comprender todos los dispositivos biomédicos presentes en el/los proyecto/s, incluyendo el principio de funcionamiento, el uso y la documentación técnica de cada uno de los equipos biomédicos del proyecto/misión.

## Competencias

- Orientación a calidad y resultados **L1**
- Trabajo en equipo y cooperación **L1**
- Flexibilidad **L1**
- Compromiso con los principios de MSF **L1**
- Orientación al servicio **L1**
- Gestión del estrés **L2**

Generated at 2026-11-03 18:48:25 +0000

© 2026 MSF International