

## LS02602

### ESPECIALISTA EN SIG

Nivel 8

#### RESPONSABILIDAD JERÁRQUICA

Coordinador de logística / Gestor de logística

#### RESPONSABILIDAD FUNCIONAL

Coordinador de logística / Experto de referencia en la sede / Experto técnico de referencia nacional

#### ÁREA PROFESIONAL

Logística

#### OBJETIVO PRINCIPAL

Llevar a cabo evaluaciones y garantizar la implementación, mantenimiento y monitorización de todos los sistemas de información geográfica (SIG) de la misión y elaborar en tiempo real un análisis espacial de la situación en el terreno, de acuerdo con los protocolos y estándares de MSF, con el objetivo de garantizar un óptimo funcionamiento del proyecto.

#### RESPONSABILIDADES

- Definir procedimientos y garantizar la aplicación, monitorización, mantenimiento y correcto funcionamiento de los sistemas de información geográfica de la misión. Comunicarse directamente con el personal para identificar las necesidades de SIG y el desarrollo de productos de SIG adecuados.
- Gestionar las actividades técnicas auxiliares y apoyar y colaborar estrechamente con el responsable sobre el terreno del área de la actividad a la que asiste principalmente, es decir equipos de epidemiología, coordinación médica, coordinación logística y gestión del proyecto o de la misión. Esto incluye las siguientes tareas:
  - Gestionar la respuesta y priorizar las solicitudes de productos y servicios de mapas y el apoyo a todas las actividades médicas y operacionales como logística, suministro, divulgación, agua, higiene y saneamiento, seguridad, coordinación del proyecto y de la misión, comunicación y notificación, promoción de la salud, etc.
  - Gestionar el desarrollo, control de calidad y reproducción de productos en formatos apropiados para los clientes. Utilizar y promover las normas de cartografía y gestión de datos.
  - Identificar, recoger e incorporar conjuntos de datos externos en el repositorio de MSF. Mantener y expandir los archivos y trabajar con los datos para crear temas y capas para su uso en SIG y crear productos analíticos.
- Realizar estudios de evaluación y viabilidad en el proyecto para proporcionar a los coordinadores del área alternativas y posibles soluciones a los problemas relacionados con SIG.
- Allí donde no se dispone de protocolos estandarizados o apropiados, desarrollar un protocolo mediante una búsqueda de información exhaustiva y pruebas piloto para garantizar su funcionamiento.
- En calidad de técnico de referencia, proporcionar asesoramiento técnico y supervisión de la calidad y reforzar los conocimientos del equipo. Gestionar la formación y capacitación del personal auxiliar en materia de cartografía sencilla, Google Earth y uso del GPS.
- Realizar las tareas que se le han delegado como se especifica en la descripción del trabajo de acuerdo con el coordinador del área.

#### FORMACIÓN

Titulación universitaria en sistemas de información geográfica.

#### EXPERIENCIA

- Imprescindible: experiencia en la gestión de la recogida, introducción y mantenimiento de datos, y en la gestión o el desarrollo de bases de datos.
- Sólida experiencia práctica en el uso de sistemas de información geográfica (SIG).
- Se valorarán habilidades pedagógicas.
- Al menos 2 años de experiencia en el área de especialización.
- Se valora la experiencia en MSF u otras ONG, y la experiencia en países en desarrollo.

---

# LANGUAGES

Imprescindible: idioma de trabajo de la misión e idioma local.

---

# CONOCIMIENTOS

Habilidades y conocimientos técnicos demostrables

---

# COMPETENCIAS

- Orientación a calidad y resultados **L2**
  - Trabajo en equipo y cooperación **L2**
  - Flexibilidad **L2**
  - Compromiso con los principios de MSF **L2**
  - Gestión del estrés **L3**
- 
- 

Generated at 2022-12-26 04:35:06 +0000

---