

Barcelona, 15 de Septiembre de 2021

## Oferta de trabajo de System Manager / System Engineer

**Localización:** [Institut de Ciències del Mar \(ICM\)](#), CSIC, Barcelona

**Salario bruto anual:** 29.000-34.000 euros (según experiencia)

**Duración:** Un año. Renovable hasta tres años.

**Titulación:** Grado en Ingeniería Informática con perfil de sistemas o Ingeniería de segundo ciclo TIC (informática, telecomunicaciones o similar).

**Experiencia:** deseable experiencia laboral o de prácticas relacionadas con el puesto

### Funciones:

- Instalación, configuración y administración de servidores Linux, tanto de infraestructura como sistemas HPC
- Instalación y configuración de nuevo hardware, software y sistemas
- Resolución de incidencias
- Atención a usuarios en las tareas relacionadas con el puesto
- Documentar configuración de sistemas

### Se requiere:

#### Conocimientos:

- Avanzados sistemas GNU/Linux incluyendo programación y scripting (Shell, Bash, Perl, Python)
- Administración y configuración de servidores web y de aplicaciones.
- Ciberseguridad y seguridad informática en aplicaciones, redes y sistemas operativos
- Redes, firewalls, VPN
- Administración de sistemas de bases de datos
- Contenedores
- Clustering

#### Habilidades:

- Nivel de inglés que permita la lectura y comprensión de documentación técnica y comunicarse en este idioma
- Orientación a resolución de problemas
- Trabajo en equipo

### Deseable:

- Sistemas distribuidos, librerías MPI
- Conocimientos sistemas Microsoft Windows
- Formación complementaria relacionada con el puesto: cursos, certificaciones, formación continua, postgrados, másters



Pg. Marítim de la Barceloneta, 37-49  
08032 Barcelona  
+34 932 309 500  
[www.icm.csic.es](http://www.icm.csic.es)

**Condiciones de trabajo:**

- Contrato de obra y servicio, jornada de 40 horas semanales
- Horario flexible, 22 días laborables de vacaciones y 6 días de libre disposición anuales

**Contacto:**

Las personas interesadas han de enviar su CV por e-mail a:

Arantza Ugalde, Vicedirectora Técnica del ICM ([a.ugalde@icm.csic.es](mailto:a.ugalde@icm.csic.es))

Más información sobre el Instituto de Ciencias del Mar y la convocatoria:

<https://www.icm.csic.es/es/ofertas-de-trabajo>