



# Open Project en Linux: Tu Centro de Mando para la Gestión de Proyectos

Una guía completa para instalar y dominar la herramienta de gestión de proyectos de código abierto que transformará la manera en que tu equipo trabaja.

# ¿Qué es OpenProject?



## Software Libre

Una potente herramienta de gestión de proyectos de código abierto que pone el control en tus manos.



## Colaboración Eficiente

Permite planificar, colaborar y seguir el progreso de tus proyectos de manera transparente y organizada.



## Visión 360°

Ideal para equipos que buscan organización, transparencia y control total sobre sus proyectos.

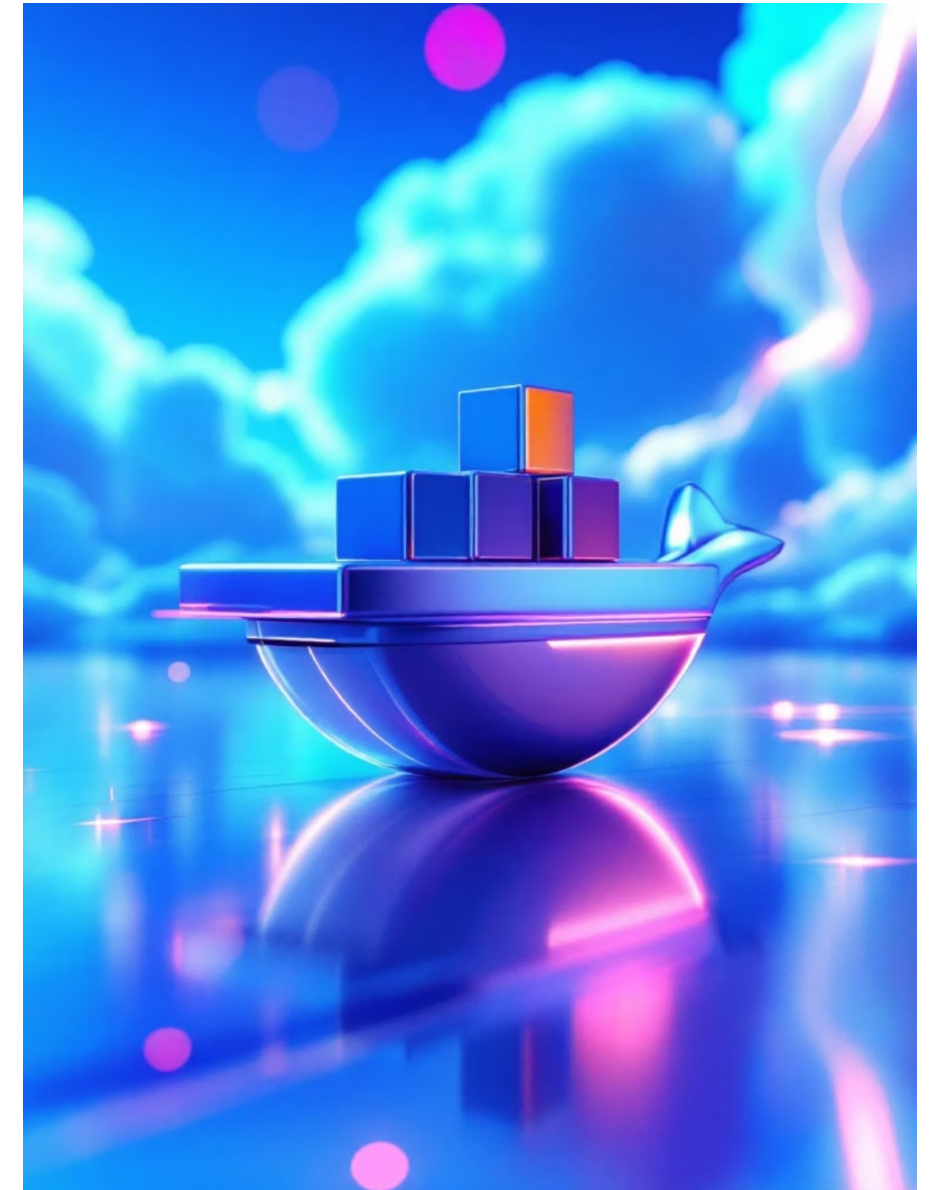
# Instalación Simplificada con Docker

## ¿Por qué Docker?

Docker es la forma más sencilla y recomendada oficialmente para instalar OpenProject en cualquier distribución Linux moderna.

## Requisitos previos

- Docker instalado en tu sistema
- Docker Compose configurado
- Distribución Linux (Ubuntu, Debian, RockyLinux, entre otros.)



# Paso 1: Descarga del Archivo de Configuración

01

## Abre tu terminal

Accede a la línea de comandos de tu sistema Linux con privilegios adecuados.

02

## Ejecuta el comando

Copia y pega el siguiente comando para descargar la configuración oficial:

```
curl -L https://raw.githubusercontent.com/opf/openproject/master/docker-compose.yml >  
docker-compose.yml
```

Este comando descarga el archivo de configuración desde el repositorio oficial de OpenProject.



# Paso 2: Ejecuta Docker Compose

1

Navega al directorio

Accede a la carpeta donde descargaste el archivo docker-compose.yml

2

Inicia el servicio

Ejecuta: `docker-compose up -d`

3

Contenedores listos

Docker descargará las imágenes y creará los contenedores automáticamente



## Paso 3: Accede a OpenProject

¡Tu centro de mando está listo!

Abre tu navegador web favorito y visita:

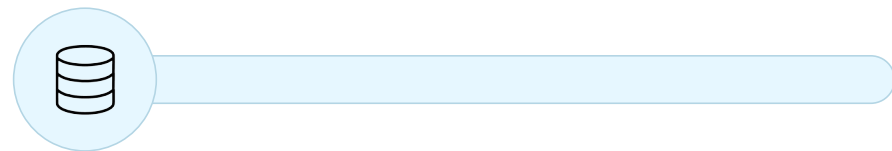
`http://localhost` - Para acceso local

`http://<tu-ip>` - Para acceso remoto desde otras máquinas

OpenProject estará disponible y funcionando en pocos segundos.

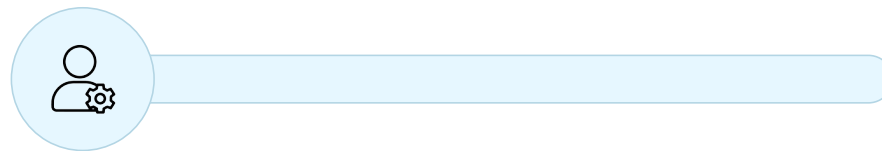
# Configuración Inicial

Al acceder por primera vez, el asistente de configuración te guiará paso a paso para preparar tu entorno de trabajo:



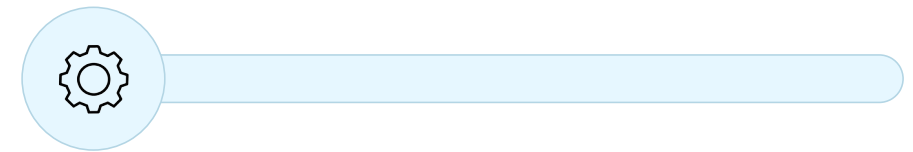
## Configuración de Base de Datos

El asistente configurará automáticamente la base de datos PostgreSQL integrada.



## Usuario Administrador

Crea tu cuenta de administrador con usuario, contraseña y datos de contacto.



## Configuración Inicial

Establece las preferencias de tu proyecto, idioma, zona horaria y opciones de notificación.

# Primeros Pasos en OpenProject

## Crear un Proyecto

Define el alcance, objetivos, fases y entregables de tu proyecto.

Establece plazos y dependencias para mantener todo organizado.

## Gestión de Tareas

Crea tareas detalladas, asigna responsables, establece prioridades y sigue el progreso en tiempo real con tableros visuales.

## Colaboración Continua

Comparte documentos, deja comentarios en tareas, mantén conversaciones estructuradas y mantén a tu equipo informado.



# Funcionalidades Clave

## Planificación Avanzada

Diagramas de Gantt interactivos, calendarios compartidos, gestión de hitos y dependencias entre tareas para una planificación visual y efectiva.

## Seguimiento y Control

Informes detallados de progreso, control de tiempo con seguimiento de horas, métricas de rendimiento y alertas automáticas sobre retrasos.

## Comunicación Integrada

Foros de discusión, wikis colaborativas, gestión de noticias del proyecto y sistema de notificaciones para mantener a todos sincronizados.

# ¡Empieza a Gestionar tus Proyectos con Éxito!

## Control Total

OpenProject te ofrece el control y la visibilidad que necesitas para liderar proyectos complejos con confianza.

## Parar Servicio

Ejecuta `docker-compose down` en el directorio para detener todos los contenedores.

## Actualizaciones

Consulta la documentación oficial en [docs.openproject.org](https://docs.openproject.org) para mantenerte al día con nuevas versiones.

