

# ☐ Súper Ordenador

El **Súper Ordenador** es un equipo central de la empresa diseñado para **realizar tareas automáticas y continuas**.

Está **programado en entorno Linux**, lo que le otorga **estabilidad, seguridad y eficiencia** en la ejecución de procesos.

---

## ⚙️ **Funcionamiento continuo**

El Súper Ordenador **permanece encendido las 24 horas del día, los 7 días de la semana**, sin interrupciones.

Esto permite que todos los **procesos y servicios** de la empresa se mantengan **activos y disponibles** en todo momento.

Su **función principal** es **ejecutar tareas pre-programadas**, que se realizan automáticamente sin necesidad de intervención manual.

---

## ☐ **Equipos recomendados**

Un **buen ejemplo de ordenador para transformar en Súper Ordenador** son los **ordenadores de guardias**, ya que suelen permanecer encendidos de forma continua y pueden aprovechar ese tiempo para ejecutar tareas automáticas en segundo plano.

---

## ☐ **Acciones globales en todos los subdominios**

El Súper Ordenador puede **ejecutar scripts que actúan simultáneamente en todos los subdominios** de la empresa.

Esto permite realizar acciones coordinadas como:

- **Actualizar la hora** en todos los sistemas al mismo tiempo.
  - **Hacer respaldos automáticos** del contenido de cada subdominio.
  - **Cambiar el canal del hilo musical** en todos los espacios conectados.
- 

## ☐ **Ejemplo práctico**

Un uso común es **borrar la caché cada hora**, para asegurar que los contenidos del sistema se mantengan **actualizados y visibles** para todos los usuarios. De esta manera, el Súper Ordenador garantiza un funcionamiento fluido y sin acumulación de datos temporales.

---

## ☐ **Cómo crear un Súper Ordenador**

Para **convertir un ordenador en un Súper Ordenador**, es necesario:

1. **Añadir las carpetas** indicadas en las páginas correspondientes de este manual.
2. **Instalar los scripts** necesarios para la automatización de tareas.
3. **Verificar la ejecución continua**, asegurando que el sistema pueda mantenerse encendido sin interrupciones.

Estos pasos permiten que el equipo adquiera todas las **capacidades de automatización y operación continua** propias de un Súper Ordenador.

---

Revision #6

Created 27 October 2025 14:32:25 by Desarrollo

Updated 29 October 2025 10:13:04 by Desarrollo