

Trabajo Práctico N°1

Investigación y Discusión sobre Sistemas Abiertos

Objetivos: Investigar y debatir sobre las características de los sistemas abiertos y su importancia en diferentes industrias del medio.

1. Investiga un ejemplo de sistema abierto en una industria específica. Puedes utilizar recursos disponibles en Internet y la bibliografía recomendada para obtener información relevante. Los ejemplos pueden incluir:

- Software (ej., GNU/Linux, Apache)
- Hardware (ej., Arduino, Raspberry Pi)
- Educación (ej., OpenCourseWare)
- Datos abiertos (ej., Open Data portals)

Aspectos para investigar:

- *Descripción del Sistema Abierto:*
 - Qué es y cómo funciona.
- *Importancia y Uso:*
 - Cómo se utiliza en la industria seleccionada.
- *Ventajas y Desventajas:*
 - Identificar y explicar las ventajas y desventajas de usar sistemas abiertos en esa industria.
- *Impacto en la Industria:*
 - Ejemplo concreto de su impacto en la industria.

2. Redacta y postea en el foro del Módulo I un breve informe sobre tu investigación, con un mínimo de 200 y un máximo de 400 palabras. Puedes reunirte en grupo con otros/as compañeros/as, detallando en el post quiénes lo integran. El formato para el post puede ser el siguiente:

- Título del post: Ejemplo de Sistema Abierto en [Industria].
- Descripción del Sistema Abierto: breve descripción y cómo funciona.
- Importancia y Uso: para qué se usa en esa industria y su importancia.
- Ventajas y Desventajas: listado de ventajas y desventajas.
- Impacto en la Industria: ejemplo concreto de su impacto.

Es muy importante citar todas las fuentes de información consultadas (páginas web, libros, IA generativa, etc.). Se valorará la originalidad del post (qué ejemplo eligen, inclusión de gráficos, etc.). La participación en el post es obligatoria, por lo que debe tener comentarios del resto de los integrantes del grupo, ya sea del propio post o de los posts de sus compañeros.