# EDITORES E IDES



# <u>ÍNDICE</u>

ÍNDICE	2
Ventajas e inconvenientes de los editores de texto y los IDEs	3
Editor de texto	3
IDE (Entorno de Desarrollo Integrado)	3
¿Cuándo usar cada uno?	4
Editores de texto e IDEs más conocidos:	4
Editores de texto:	4
IDEs:	4
Conclusión	F

2

# Ventajas e inconvenientes de los editores de texto v los IDEs

### Editor de texto

### Ventajas:

- -Ligereza y rapidez: Son rápidos de abrir y fáciles de usar.
- -Personalización: Puedes agregar plugins y configurarlos a tu gusto.
- -Simplicidad: Menos distracciones, ideal para tareas rápidas.

### **Inconvenientes:**

- -Pocas funciones avanzadas: No tienen herramientas como depuradores o autocompletado.
- -Configuración extra: Necesitas añadir extensiones para características adicionales.
- -No es ideal para proyectos grandes: No tiene gestión avanzada para proyectos complejos.

## IDE (Entorno de Desarrollo Integrado)

### Ventajas:

- -Herramientas avanzadas: Incluyen depuración, autocompletado y análisis de código.
- -Ideal para proyectos grandes: Facilita la gestión de proyectos complejos.
- -Optimiza el flujo de trabajo: Muchas tareas se automatizan dentro del IDE.

### Inconvenientes:

- -Pesados: Son más lentos de abrir y requieren más recursos.
- -Curva de aprendizaje: Pueden ser complicados para usuarios nuevos.
- -Menos flexibles: No se pueden personalizar tanto como un editor de texto.

# ¿Cuándo usar cada uno?

- -Editor de texto: Perfecto para tareas rápidas o proyectos pequeños.
- -IDE: Mejor para proyectos grandes o complejos donde podrías necesitar depurar.

# Editores de texto e IDEs más conocidos:

# Editores de texto:

<u>Visual Studio Code (VSCode)</u> (Es muy flexible, podría estar en ambos,)



**Sublime Text** 



<u>Atom</u>



# IDEs:

IntelliJ IDEA



**PyCharm** 



**Eclipse** 



# Conclusión

Depende en lo que vayas a trabajar. Si trabajas en algo pequeño o rápido, un editor de texto es suficiente. Pero para proyectos más grandes y complejos, un IDE te facilitará mucho el trabajo.