



IntelliJ IDEA



INDICE

- Qué es
- Pluggins
- Personalización
- Ventajas
- Desventajas
- Extras

Qué es

- IntelliJ IDEA es un IDE.
- No es gratis por completo.
- Gran variedad de funciones.
- Ofrece una complejidad proporcional a su contenido.

Plugins

- Floobits: Ofrece colaboración simultánea a tiempo real.
- FindBugs: Debugging más completo.
- Maven Helper: Herramienta de ayuda para Maven.
- Squaretest: Pruebas automáticas de Java.
- Java Bytecode Decompiler: Decompila archivo “.class” para ver código fuente.

Plugins

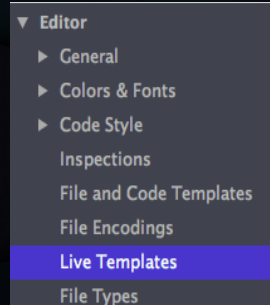
- SonarLint: Analiza el código y te ofrece soluciones posibles.
- .ignore: Acceso a la función “.ignore” de Git.
- Armory: Abre múltiples proyectos en ramas.
- Git Integration: Integra Git.

Personalización

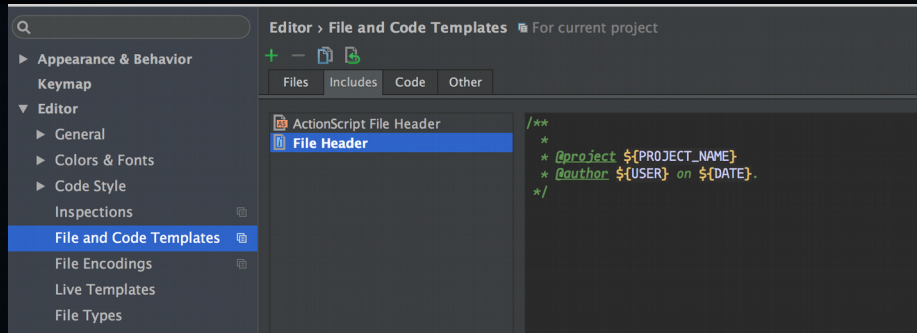
- Atajos de teclado: Personalizables y muy competentes.
 - Multicursor: Shift+Alt.
 - Multicursor palabra a palabra: Alt+J.
 - Búsqueda completa: Ctrl+Shift+Alt+N.
 - Ventanas de Ejecucion y Debug: Ctrl + {4 | 5}.
 - Creación de código: Ctrl + Enter.
 - VCS menú: Ctrl + V.

Personalización

- Plantillas personalizables: Navegamos hasta las preferencias de IntelliJ, *Editor -> Live Templates*.



- Personalizar comentarios: Preferences -> Editor -> File and Code Templates.



Ventajas

- Viene con todo instalado de serie.
- Amplio set de plugins.
- Sensación de fiabilidad y robustez muy superior a otros entornos.
- Herramienta de refactorización extremadamente inteligente.
- Integración con sistemas de control de versiones.
- Autocompletado de código.
- Soporte para proyectos Eclipse

Desventajas

- La versión ultimate es de pago, la community es open source.
- Menos atractivo visualmente.
- Peor estructura de espacio de trabajo.
- Algunas versiones de xml no reconoce todos los atributos.
- Menos intuitivo al trabajar con Subversion.
- Usa muchos recursos (RAM).
- Crea muchos ficheros en su directorio (.idea).

Extras

- Una encuesta:
 - Eclipse 31,30%
 - NetBeans 29,57%
 - IntelliJ Idea 33,91%
 - Otros 5,22% (Visual Studio muy comentado).

FIN

Jose A. Tirado
Abraham Romero
Salud Quevedo
Pedro Perez
Fernando M. Rabanal
