

## 1.F. Introducción al IDE.

### 3. IDE's actuales.

Existen en el mercado multitud de entornos de desarrollo para el lenguaje Java, los hay de libre distribución, de pago, para principiantes, para profesionales, que consumen más recursos, que son más ligeros, más amigables, más complejos que otros, etc.

Entre los que son gratuitos o de libre distribución tenemos:

- NetBeans
- Eclipse
- BlueJ
- Jgrasp
- Jcreator LE

Entre los que son propietarios o de pago tenemos:

- IntelliJ IDEA
- Jbuilder
- Jcreator
- JDeveloper

#### Debes conocer

Cada uno de los entornos nombrados más arriba posee características que los hacen diferentes unos de otros, pero para tener una idea general de la versatilidad y potencia de cada uno de ellos, accede a la siguiente tabla comparativa:

[https://en.wikipedia.org/wiki/Comparison\\_of\\_integrated\\_development\\_environments#Java](https://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_integrated_development_environments#Java)

Pero, ¿cuál o cuáles son los más utilizados por la comunidad de programadores Java? El puesto de honor se lo disputan entre Eclipse, NetBeans y IntelliJ IDEA. En los siguientes epígrafes haremos una descripción de NetBeans y Eclipse, para posteriormente desarrollar los puntos claves del entorno Eclipse y del entorno NetBeans.

#### Autoevaluación

¿Cuál de los siguientes entornos sólo está soportado en la plataforma Windows?

- ☐ Eclipse.
- ☐ IntelliJ IDEA.
- ☐ Jcreator.