**02 Preparando el ambiente**

Para preparar el ambiente, necesitamos tener algunas cosas instaladas en la computadora, como:

**El eclipse**

* Para instalar Eclipse, clique en el link y descargue la versión actual
  + [The Eclipse Foundation](https://www.eclipse.org/downloads/download.php?file=/oomph/epp/2022-12/R/eclipse-inst-jre-win64.exe&mirror_id=576)

**Img-eclipse**

* Luego de haberlo descargado vamos a seleccionar la versión Enterprise que permite trabajar con java EE o Jakarta (Una transición de Java EE a Jakarta EE simboliza un cambio de código comercial a código abierto no Maven Repository: com.h2database » h2 » 2.0.206 (mvnrepository.com)solo en la práctica, sino también en el nombre.)

**img-option**

* Alternativamente:
  + 1) Podemos trabajar con editores de código como intellij , visual studio code, pero estos tienen configuraciones diferentes a las que serán utilizadas en el video, sin embargo, es posible trabajar con ellos dejando como desafío usar otro editor de código.
  + [IntelliJ IDEA](https://www.jetbrains.com/idea/download/#section=windows)
  + [Visual Studio Code](https://code.visualstudio.com/Download)
* 2) En el curso vamos a utilizar la base de datos H2 dejamos como desafío el uso de otras bases de datos.
  + [Maven Repository: com.h2database](https://mvnrepository.com/artifact/com.h2database/h2/2.0.206)