

“Curso de

# HTML 5 y CSS 3”



Por: Ing. Ubaldo Acosta



Experiencia y Conocimiento para tu vida

[www.GlobalMentoring.com.mx](http://www.GlobalMentoring.com.mx)



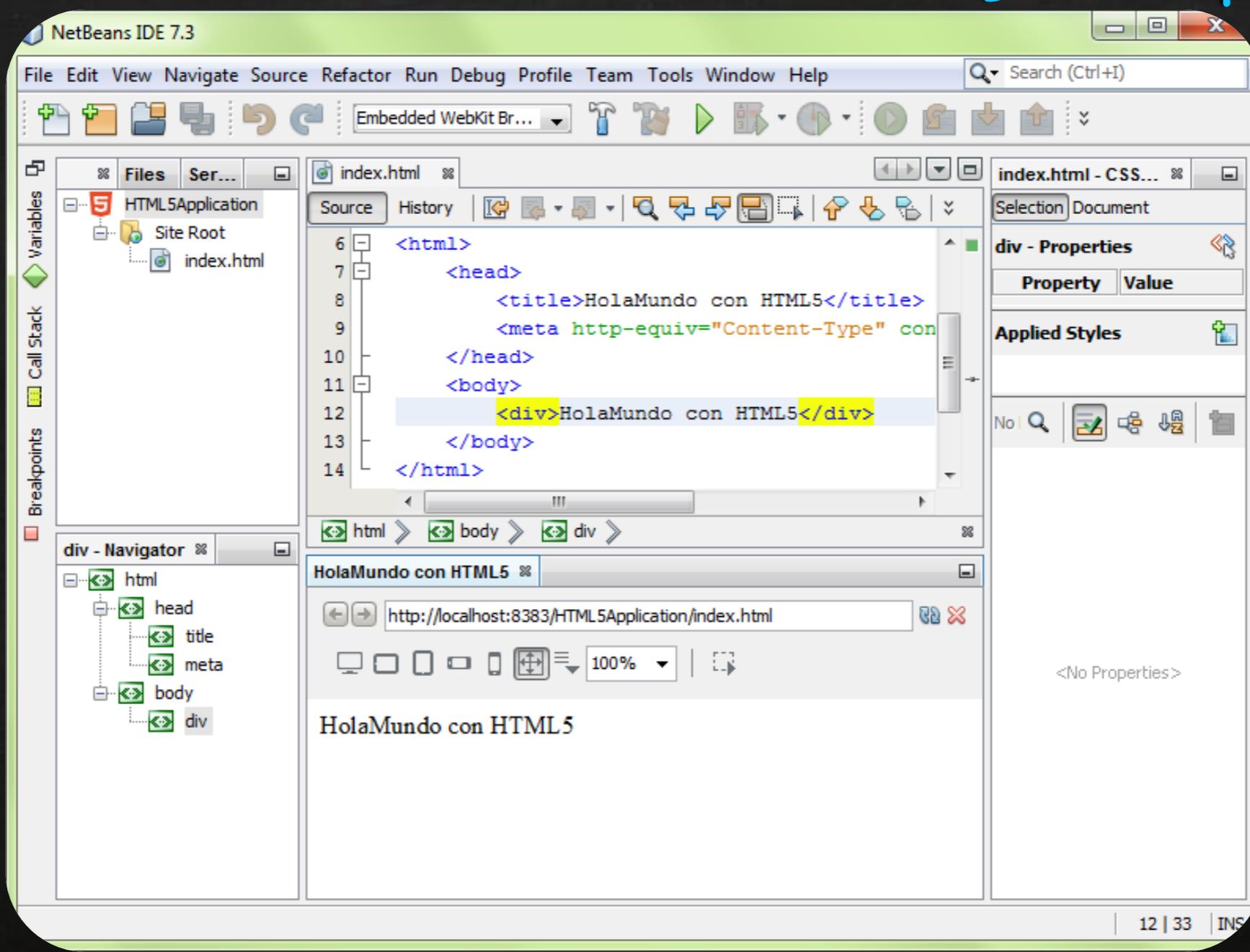
Experiencia y Conocimiento para tu vida

# Ejercicio: Instalación de Netbeans



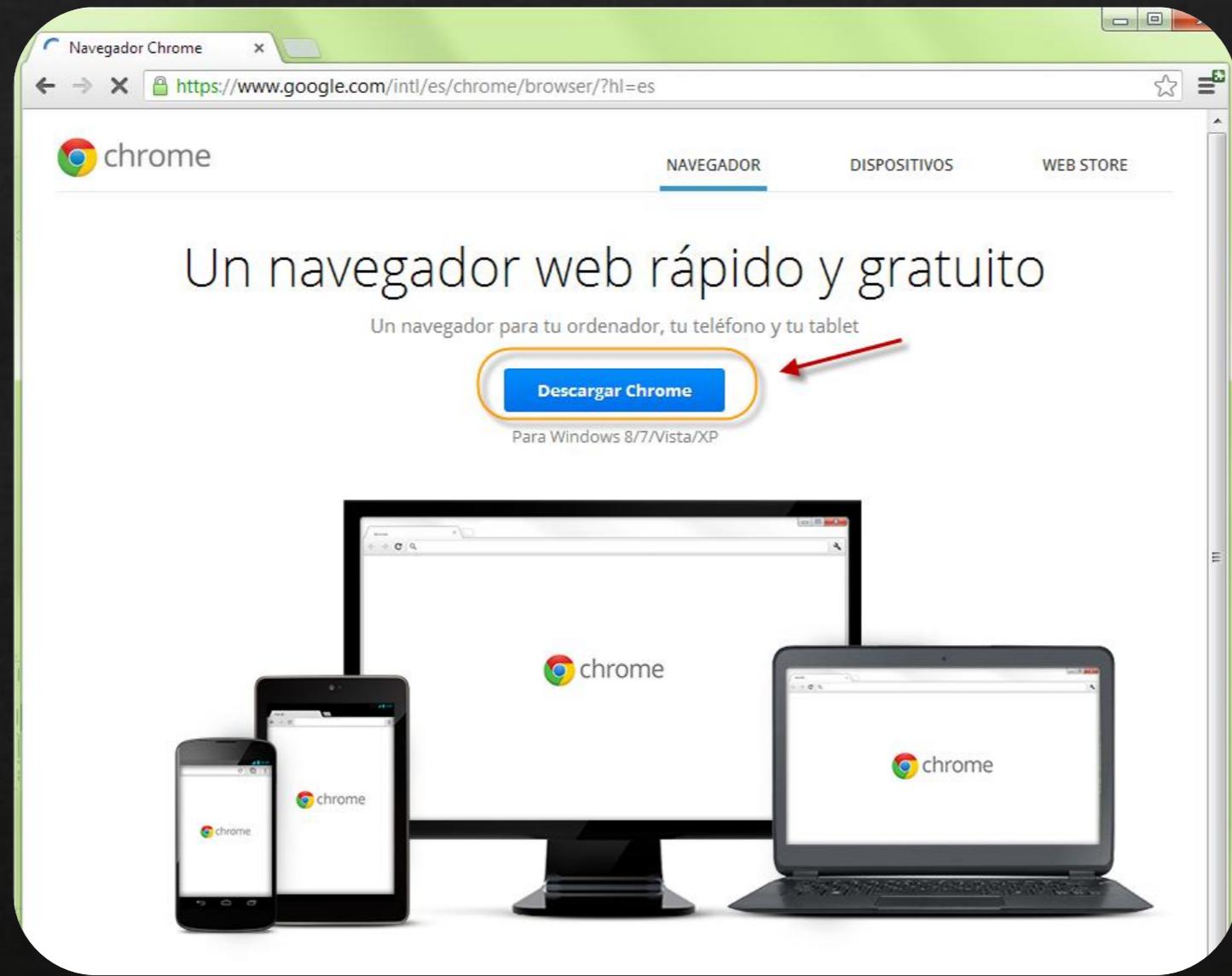
# Objetivo del Ejercicio

- El objetivo del ejercicio es el IDE de Netbeans.
- Al finalizar deberemos observar la siguiente pantalla:



# Paso 1. Instalación del Chrome

- En este curso trabajaremos con varios navegadores Web, pero el más utilizado será Google Chrome. El cual descargamos del siguiente link:
- <https://www.google.com/intl/es/chrome/browser/?hl=es>



# Paso 2. Instalación del JDK

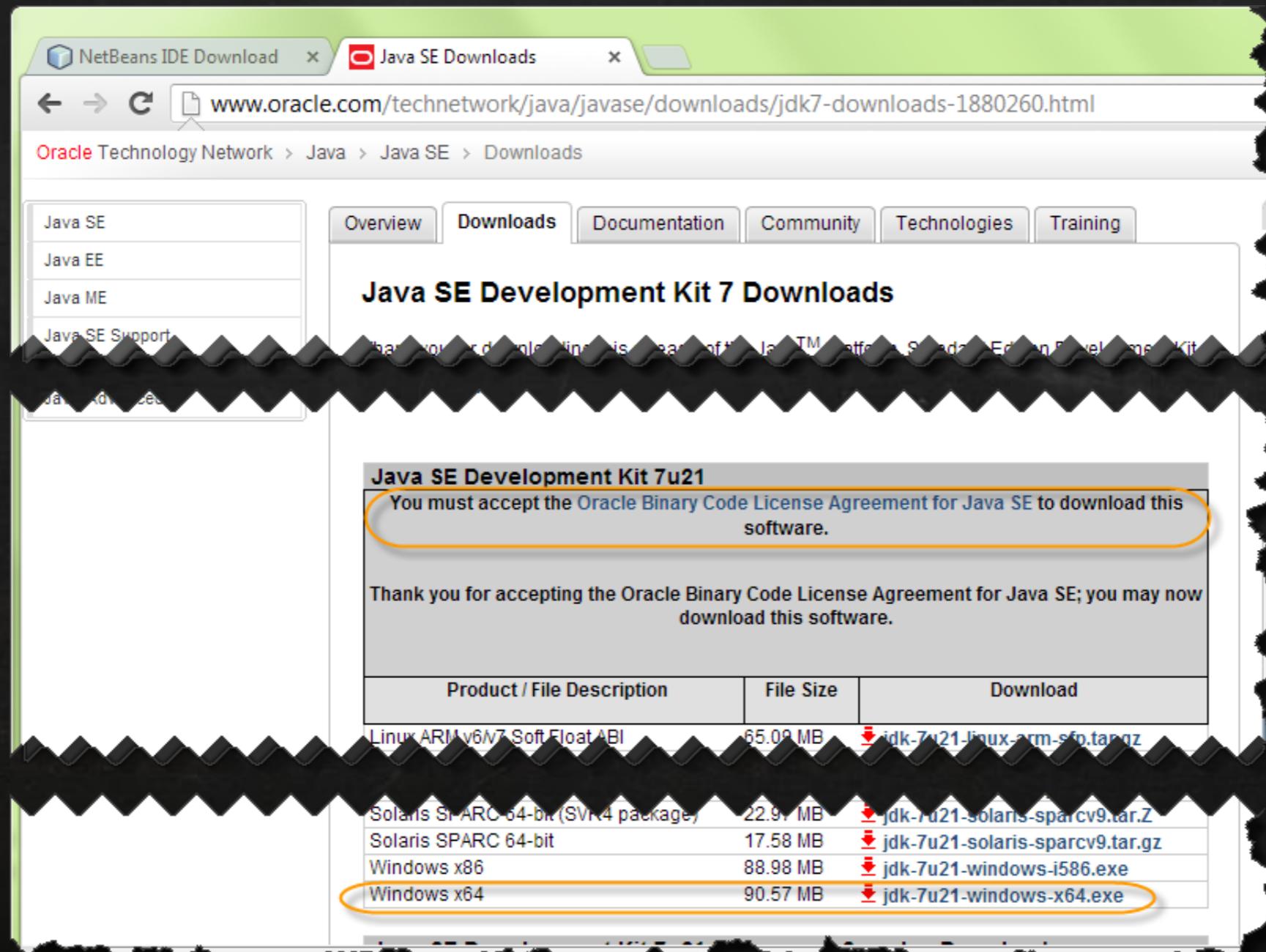
- Antes de instalar Netbeans, es necesario instalar el JDK de Java (Java Development Kit). Para ello vamos a la siguiente página:

<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/index.html>



# Paso 2. Instalación del JDK (cont)

- Aceptar la licencia y descargar el archivo según el sistema operativo y arquitectura del equipo. En nuestro caso estamos utilizando Windows de 64 bits.:



## Paso 2. Instalación del JDK (cont)

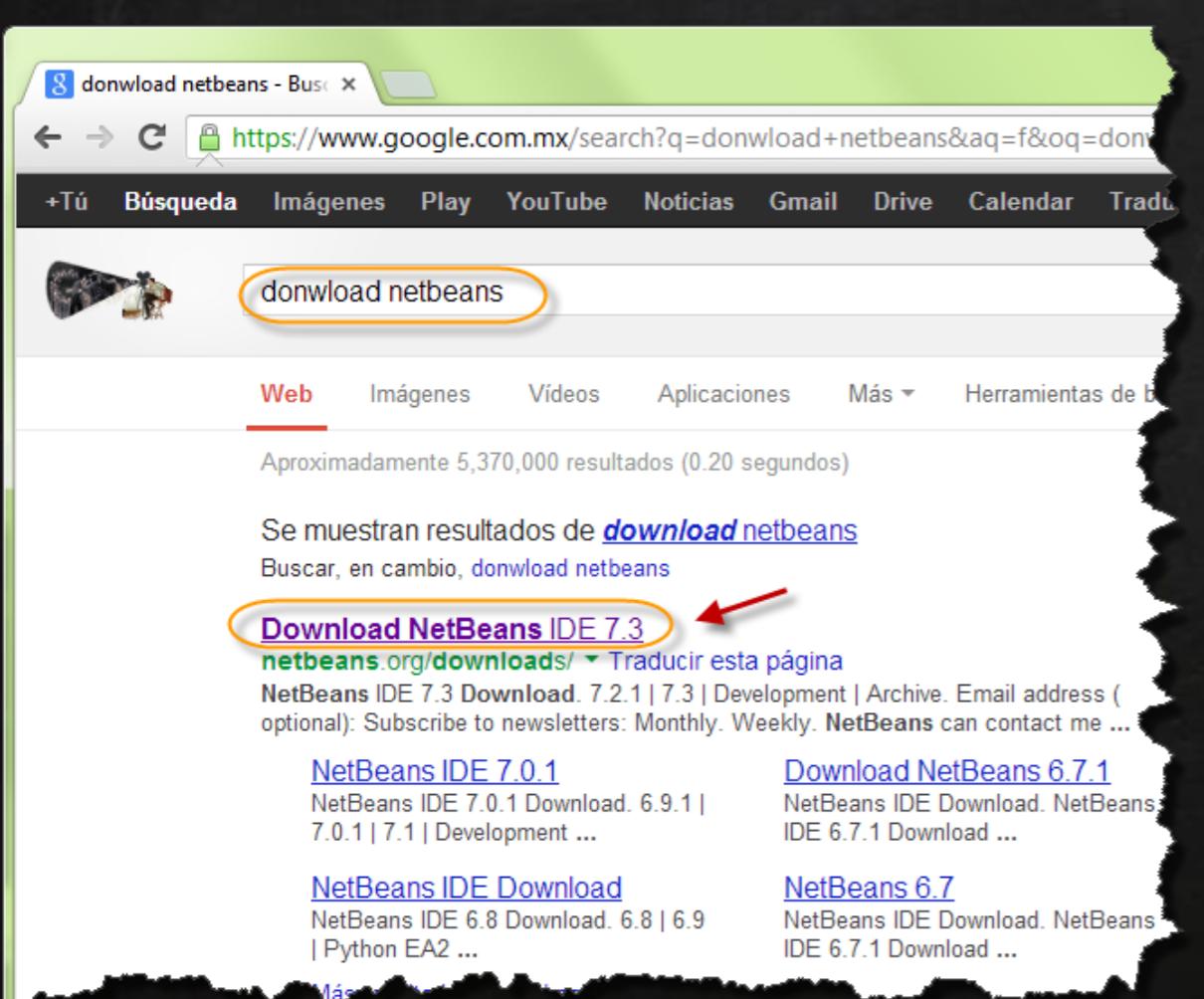
- Una vez descargado el archivo, damos click en el archivo .exe, comienza la instalación y aceptamos todos los valores por default.



- Para más detalles de la instalación del JDK, consultar:
- <http://globalmentoring.com.mx/cursos-java/java-fundamentos/installacion-del-jdk-de-java/>

# Paso 3. Instalación de Netbeans

- Ir a la página: <https://netbeans.org/downloads/>
- Descargamos la versión del sistema operativo que estemos utilizando. En el curso utilizaremos Windows, pero pueden utilizar cualquier sistema operativo:

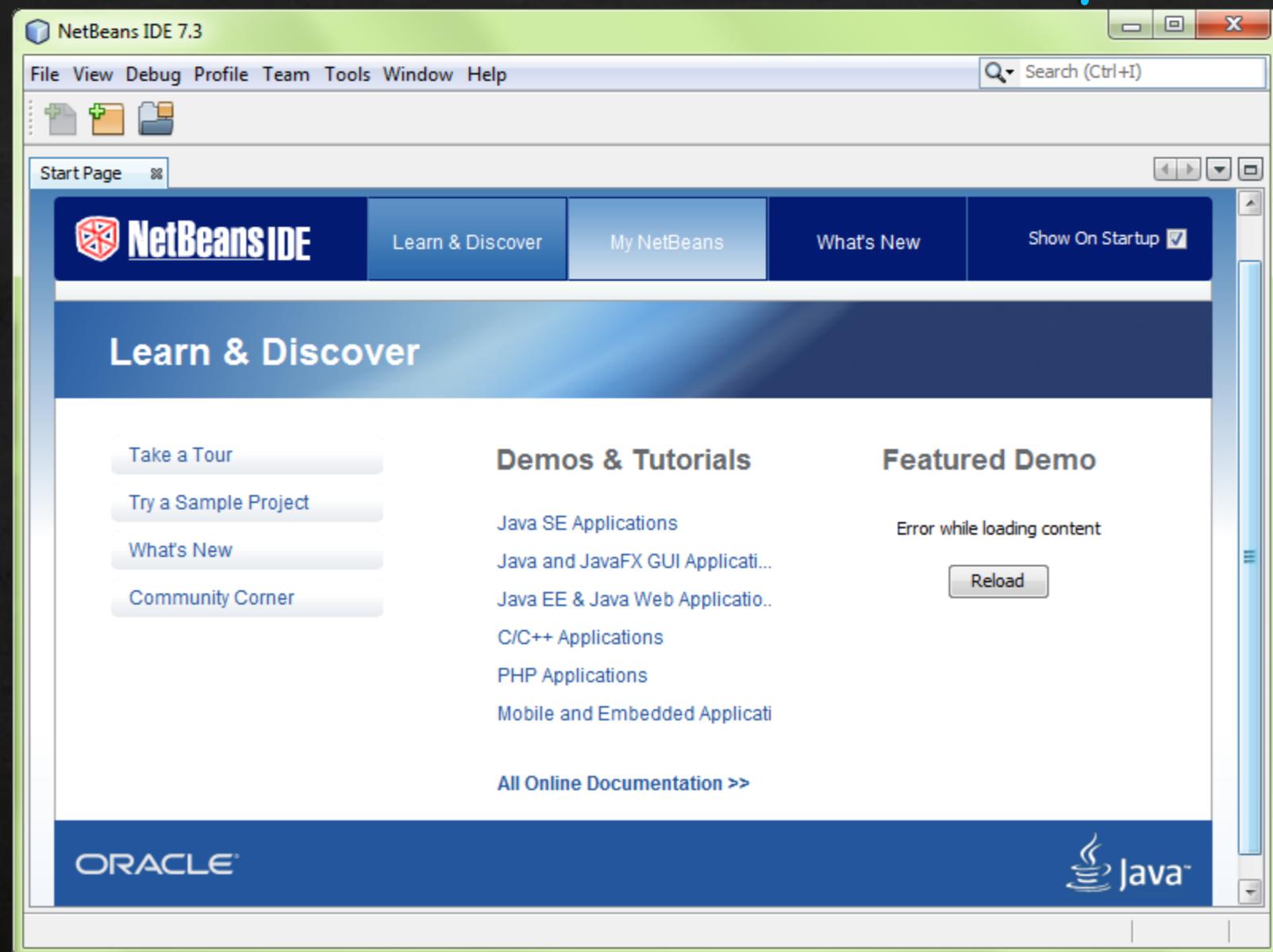


Supported technologies *	Java SE	Java EE	C/C++	PHP	All
NetBeans Platform SDK	•	•			•
Java SE	•	•			•
Java FX	•	•			•
Java EE		•			•
Java ME					•
HTML5		•			•
Java Card™ 3 Connected					•
C/C++			•		•
Groovy					•
PHP			•		•
Bundled servers					
GlassFish Server Open Source Edition 3.1.2.2					
Apache Tomcat 7.0.34					

Free, 80 MB    Free, 178 MB    Free, 53 MB    Free, 53 MB    Free, 198 MB

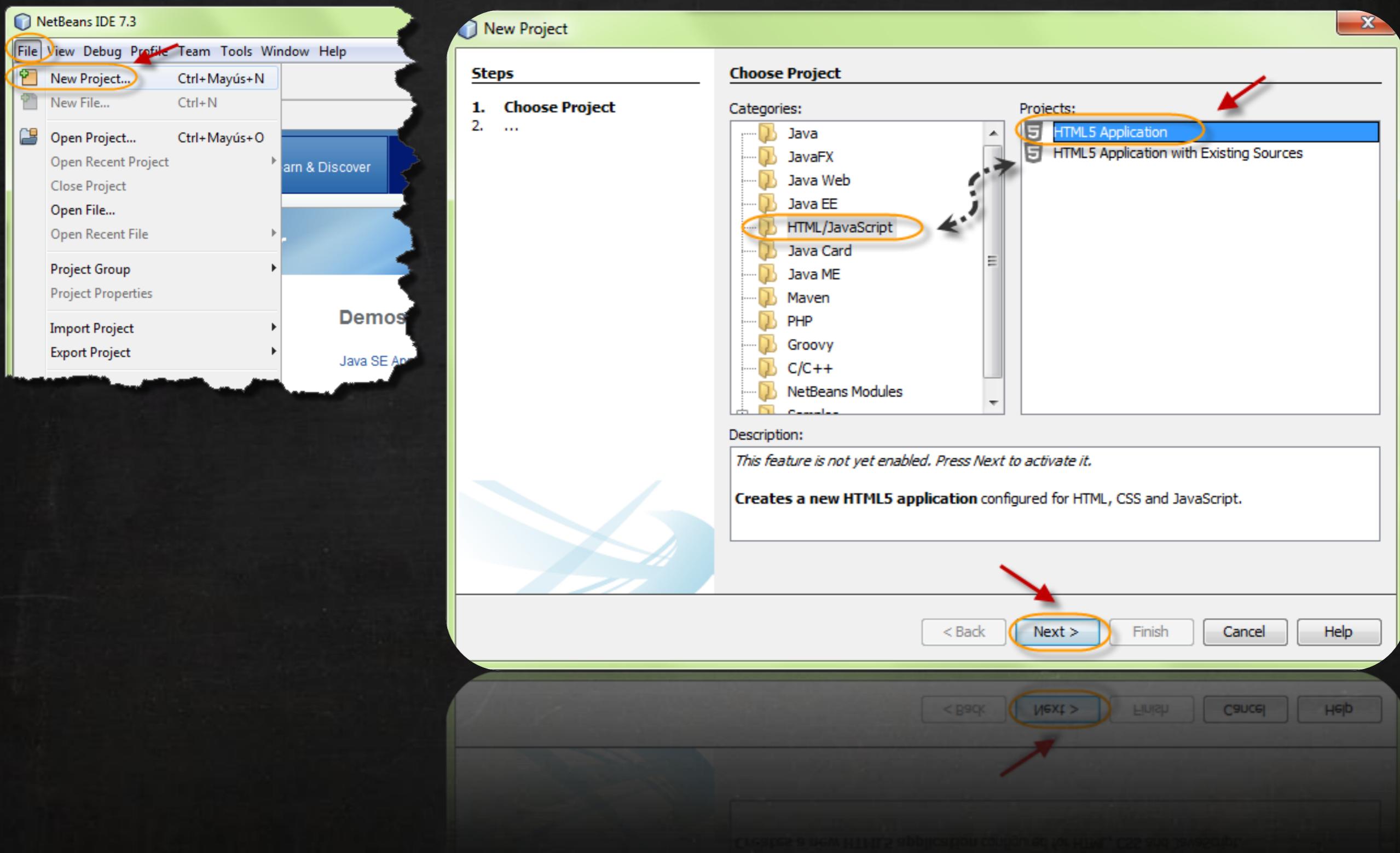
# Paso 3. Instalación de Netbeans (cont)

- Una vez descargado el software, dar doble click para instalarlo y aceptamos los valores por default.
- Al finalizar deberemos ver la siguiente pantalla:



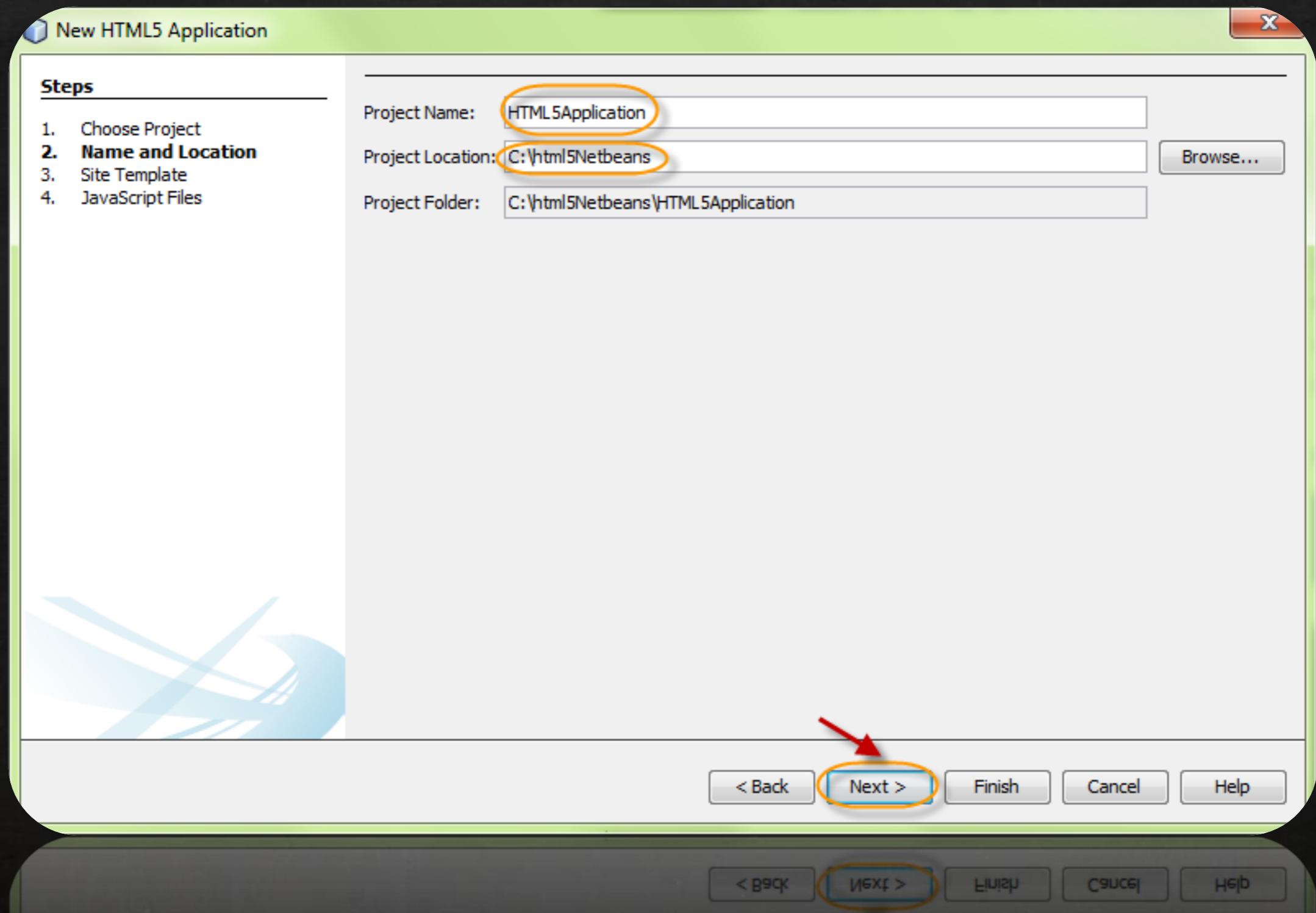
# Paso 4. HolaMundo con HTML5

- Creamos un proyecto Web como sigue:



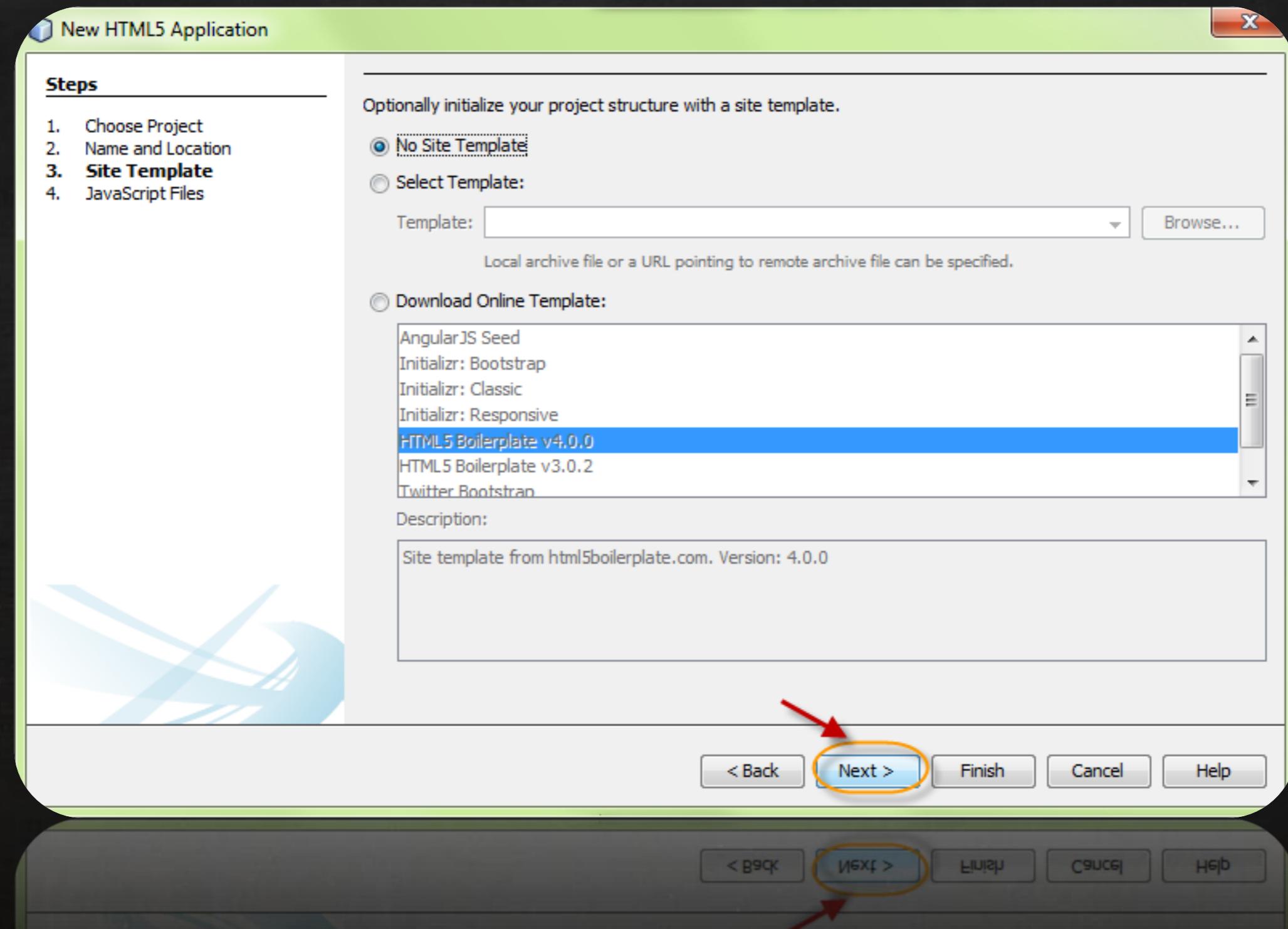
# Paso 4. HolaMundo con HTML5 (cont)

- Depositamos el proyecto en una carpeta de trabajo específica para el curso:



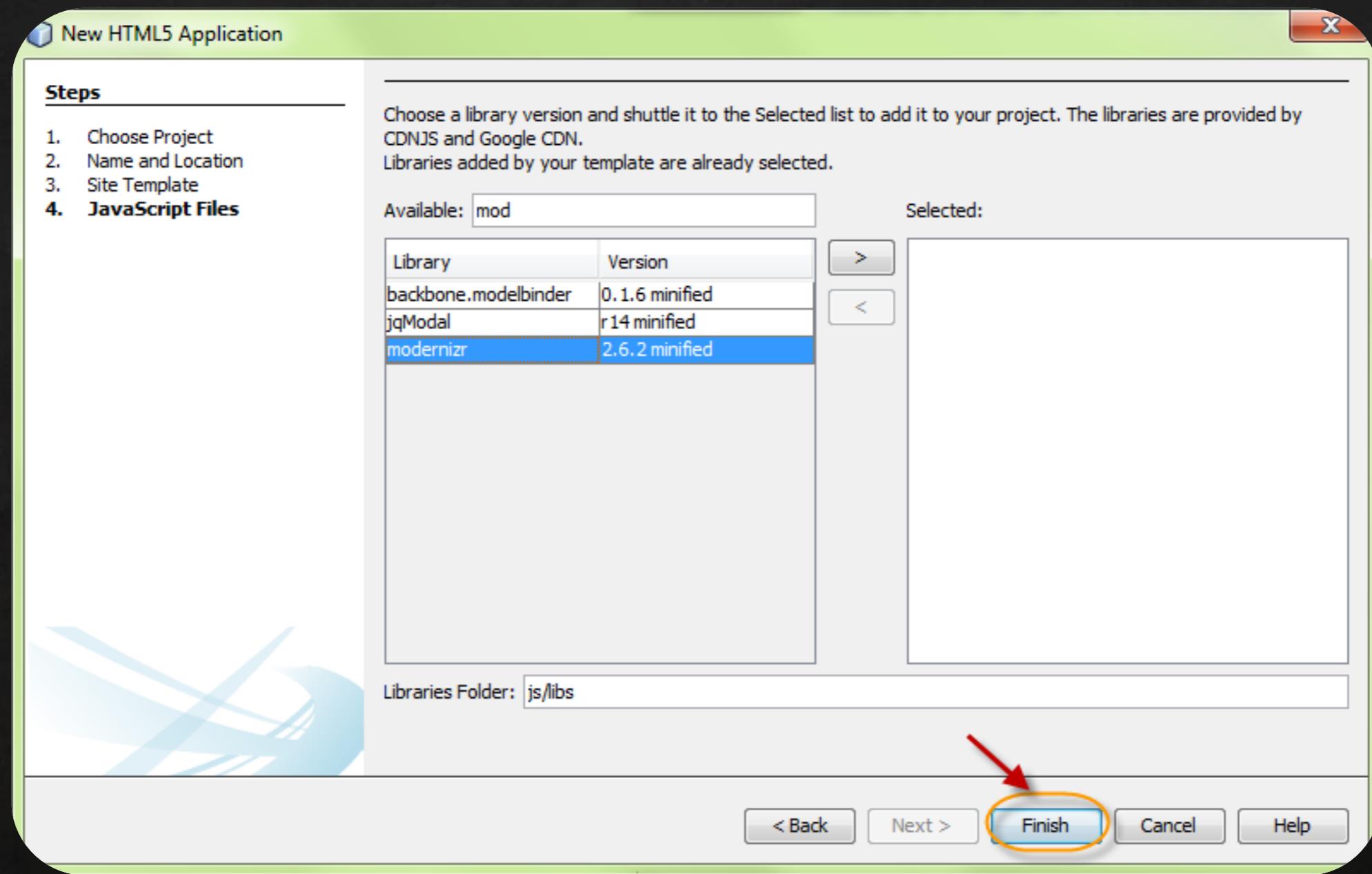
# Paso 4. HolaMundo con HTML5 (cont)

- De momento no seleccionamos ninguna plantilla para este proyecto:



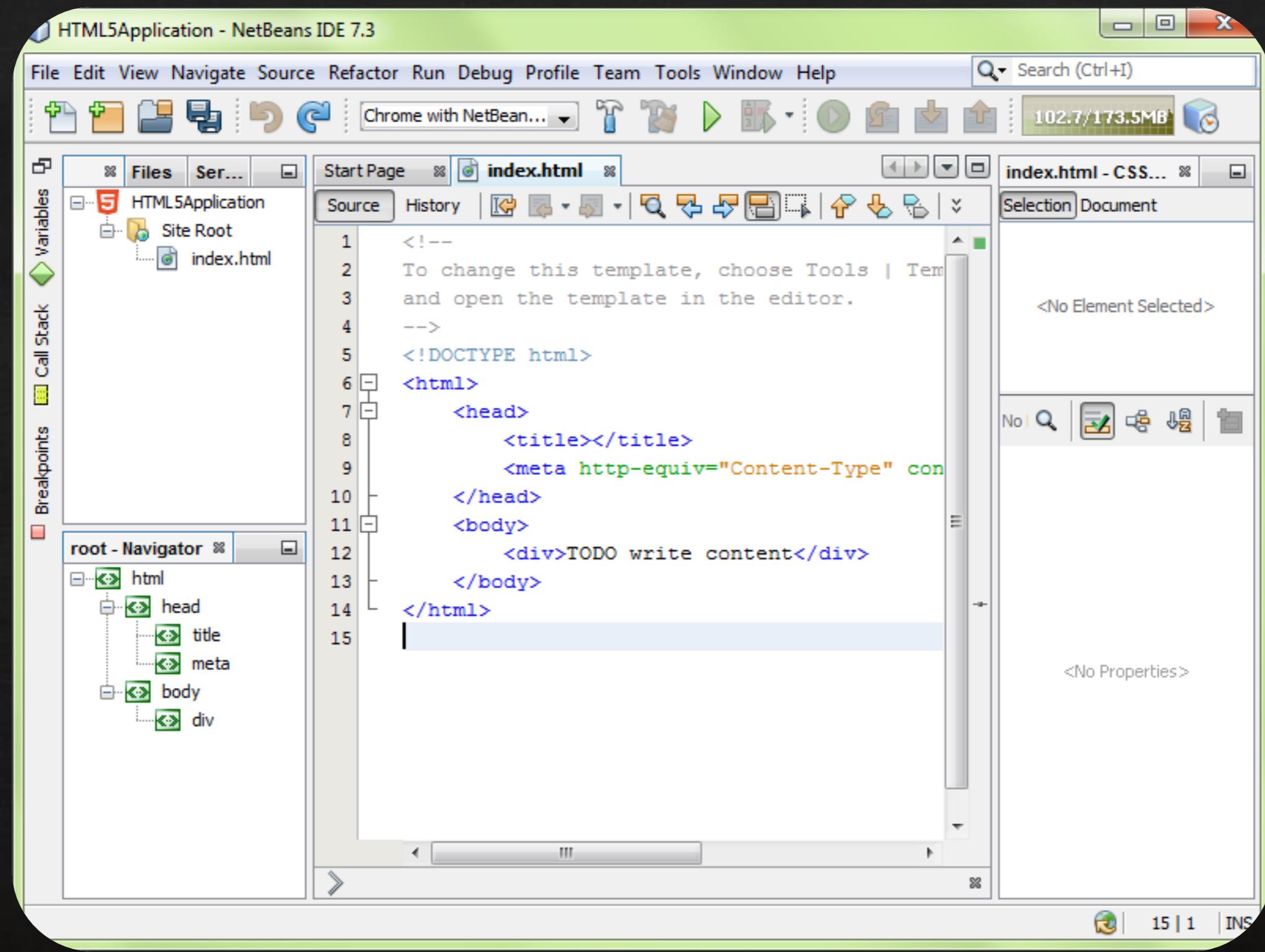
# Paso 4. HolaMundo con HTML5 (cont)

- De momento no seleccionamos ninguna librería JavaScript para este proyecto, y damos click en finalizar:



# Paso 4. HolaMundo con HTML5 (cont)

- Al finalizar deberemos tener el siguiente proyecto:



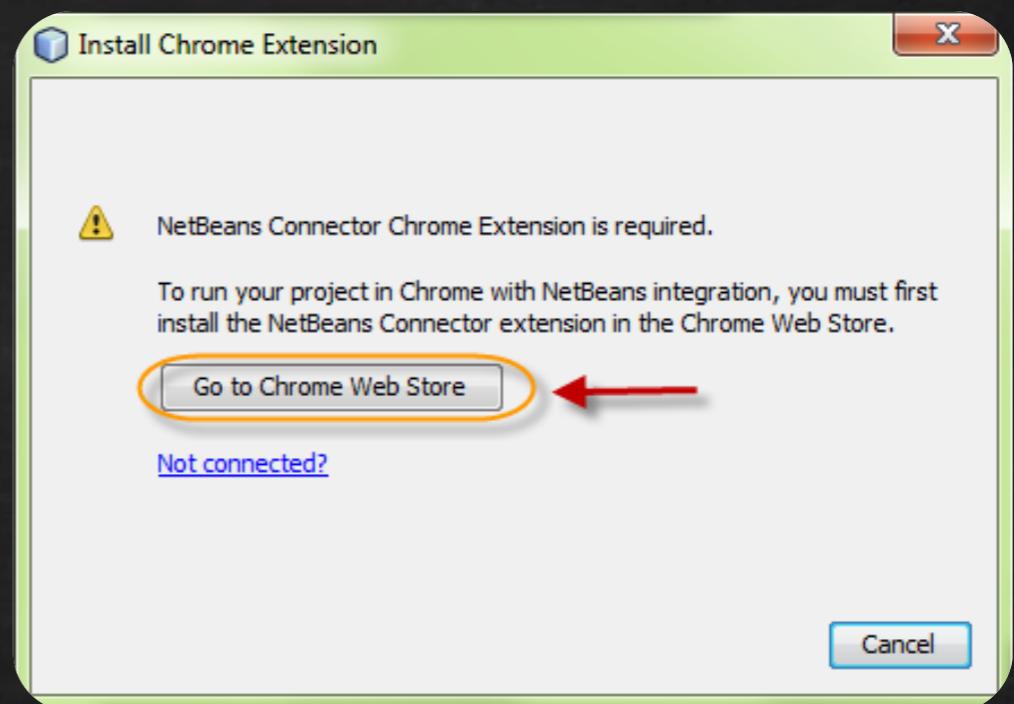
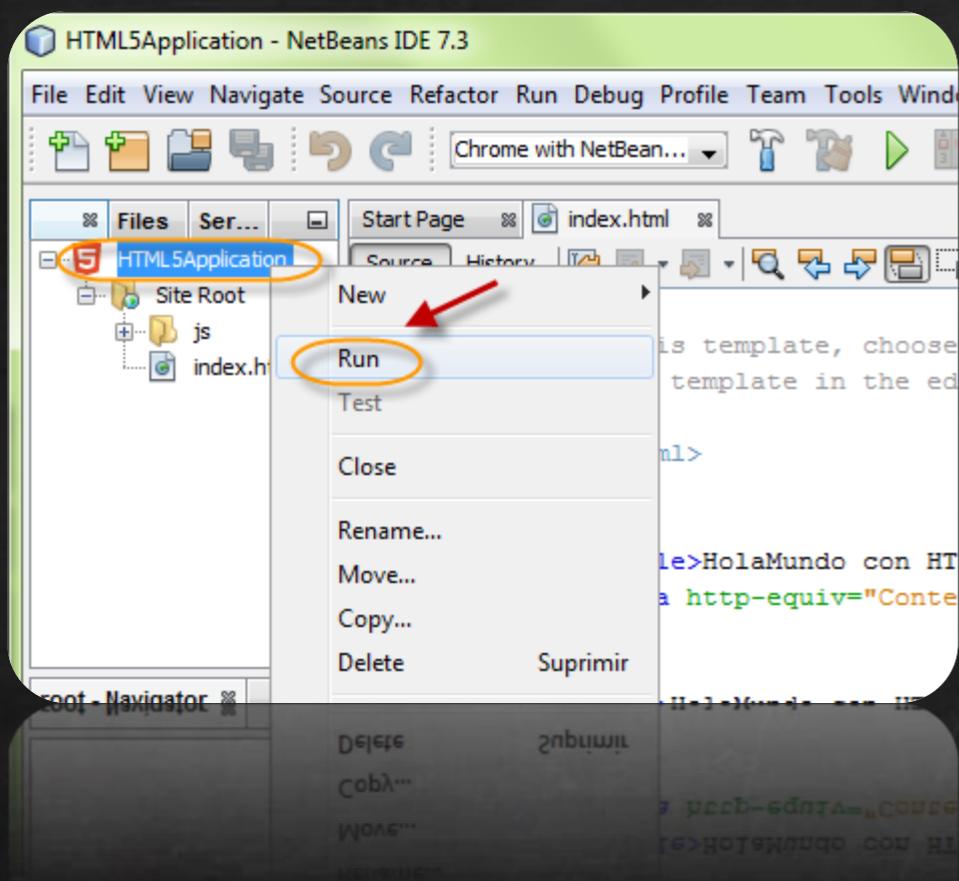
# Paso 5. Modificar el código index.html

- Modificamos el contenido del archivo index.html, debe quedar como sigue:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="es">
  <head>
    <title>Hola mundo con HTML5</title>
  </head>
  <body>
    <p>!Hola Mundo con HTML5!</p>
  </body>
</html>
```

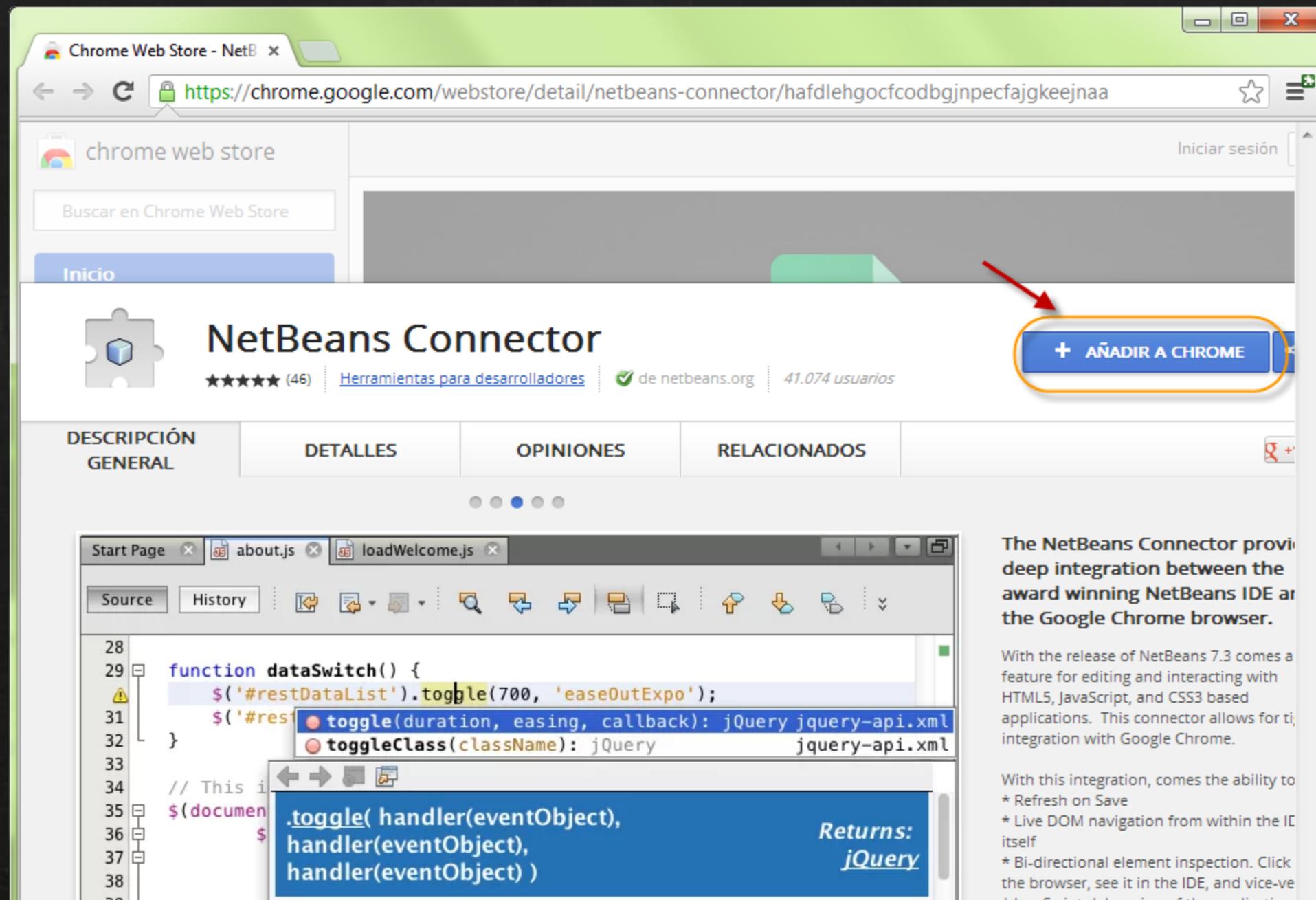
# Paso 5. Ejecutar el proyecto

- Ejecutamos el proyecto como sigue:



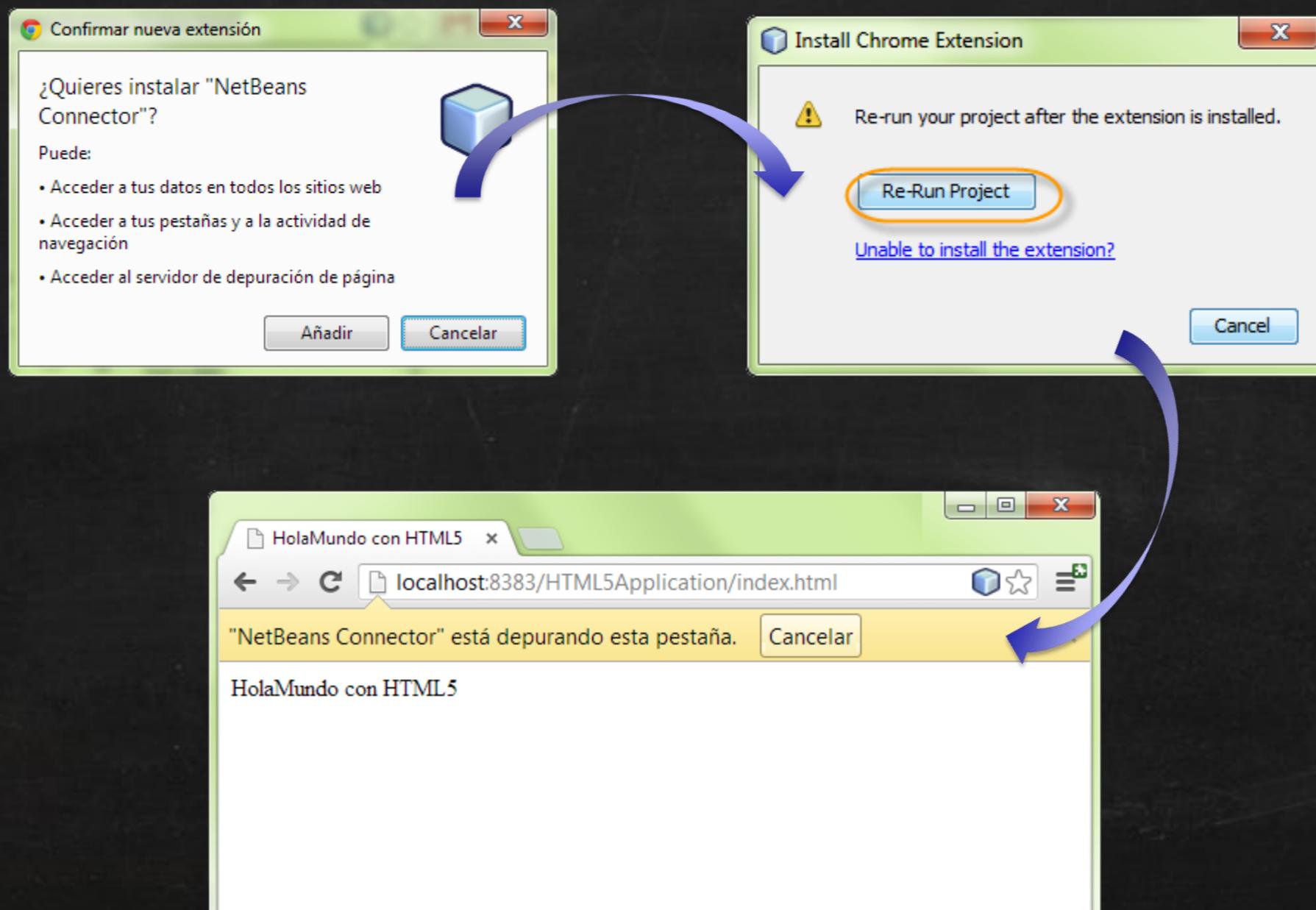
# Paso 5. Ejecutar el proyecto

- Ejecutamos el proyecto como sigue:



# Paso 5. Ejecutar el proyecto

- Ejecutamos el proyecto como sigue:



# Conclusión

- Con este ejercicio hemos instalado lo necesario para trabajar uno de los editores más utilizados al día de hoy, no solamente para aplicaciones Java, sino para proyectos Web en general, incluyendo HTML5, CSS y JavaScript .
- El IDE de Netbeans es el que utilizaremos a lo largo del curso, pero nuevamente, la decisión final de qué editor utilizar es tuya.
- A continuación veremos como instalar Eclipse para crear proyectos HTML5.

“Curso de

# HTML 5 y CSS 3”



Por: Ing. Ubaldo Acosta



Experiencia y Conocimiento para tu vida

[www.GlobalMentoring.com.mx](http://www.GlobalMentoring.com.mx)