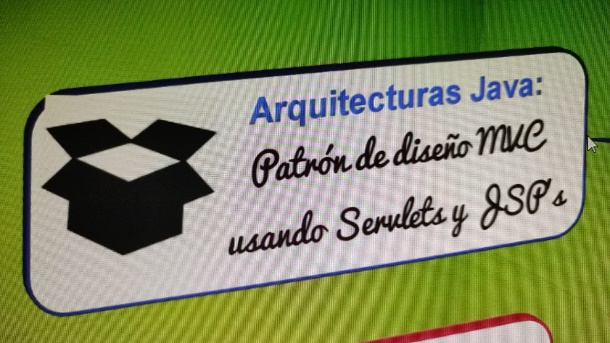
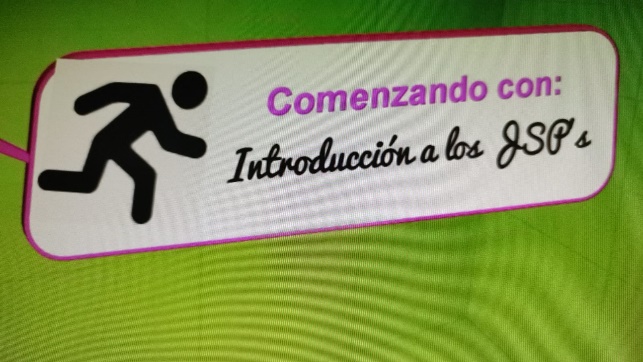
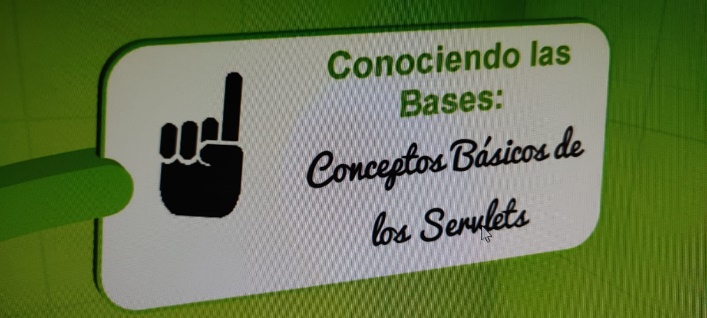
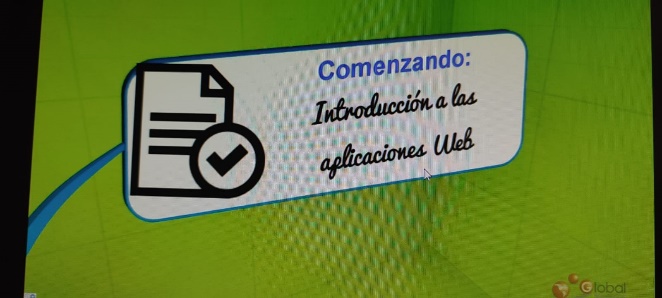
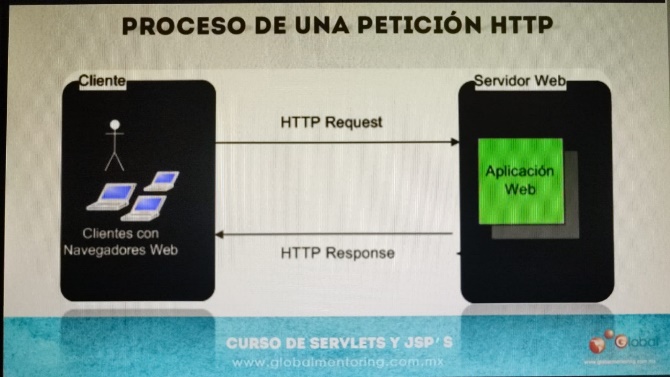
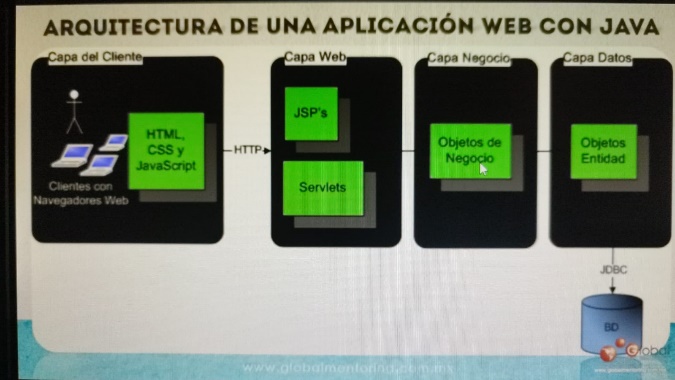
**Documentación general de SEVELTS Y JSP**

**En la capa de negocio van las tecnologías como los ejb ENTERPRISE JAVA BEANS y frmaeworks como los JAVABEANS – SPRINGBOOT; Seguridad y transaccionalidad**

**JSP – Java Server Pages**



50. Introducción a WWW (World Wide Web)



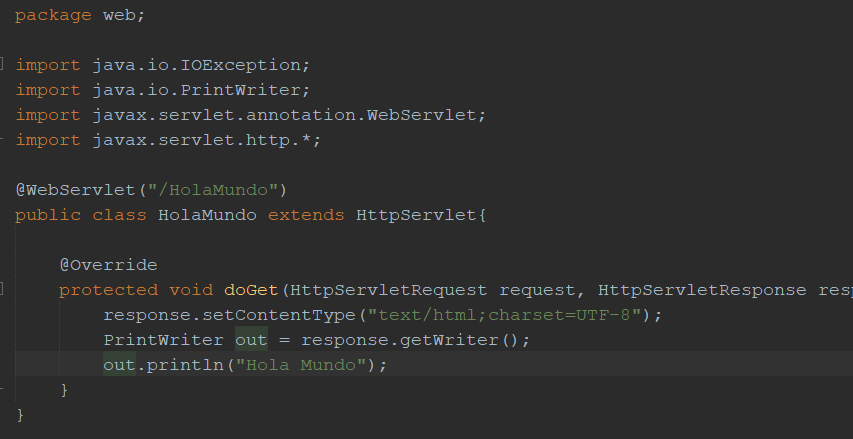
Instalando glasfhis y jdk 1.8

OJO jdk no es lo mismo que java EE(es la versión de java empresarial)

También debo instalar el jdk versión 8

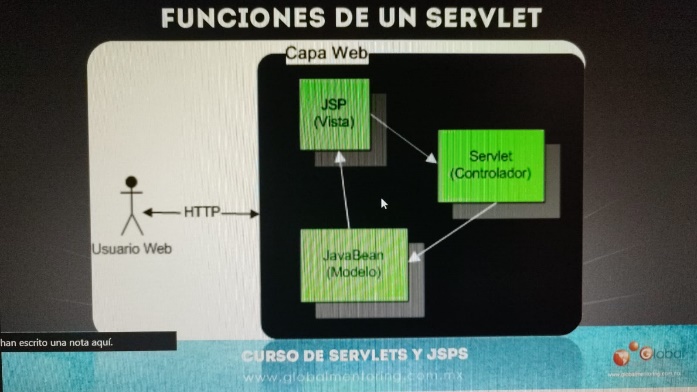
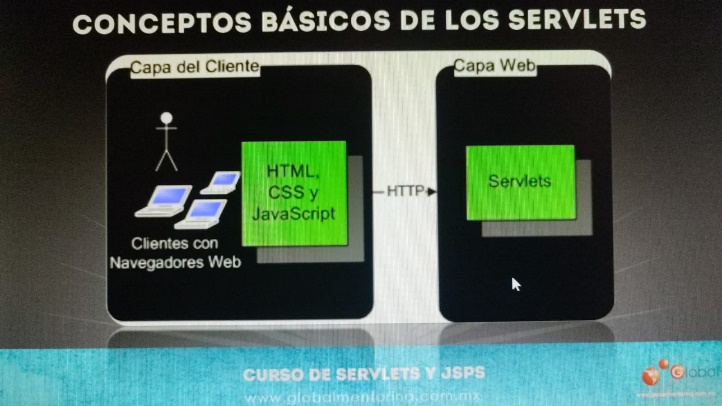
www(World Wide Web)

* Se realiza el hola mundo Web solo modificando el infex
* Creando el hola mundo SERVLET
  + Extender la clase de HttpServlet
  + Se agrega el PATH
  + Ejemplo para un formulario usando método POST
  + Para este caso el servidor hará la llamada a este método POST
  + Se recibe la supuesta cadena y se le response al servidor
  + Le digo que recibire en html y en caractert utf 8
  + Se define la variable de tipo print writer



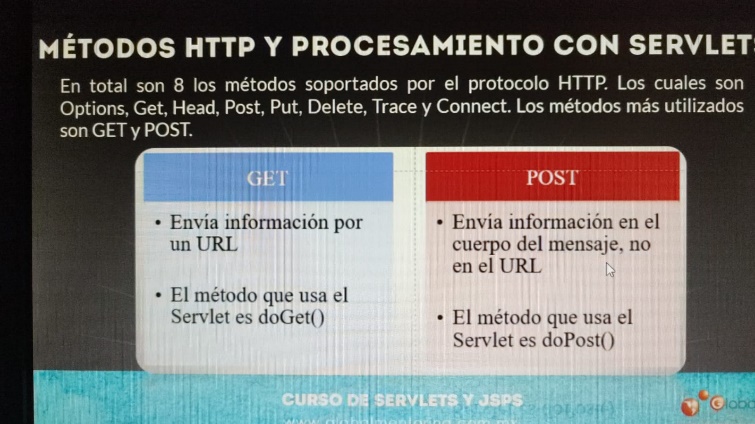
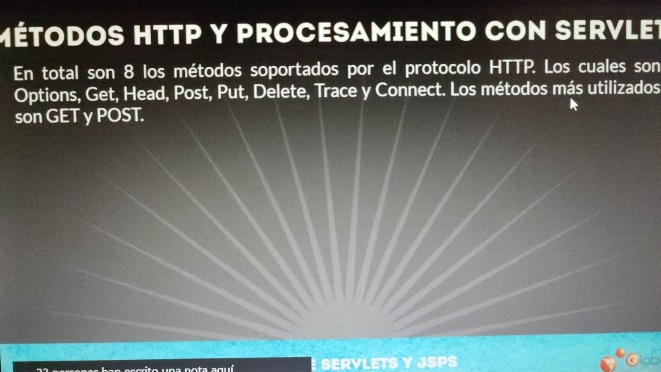
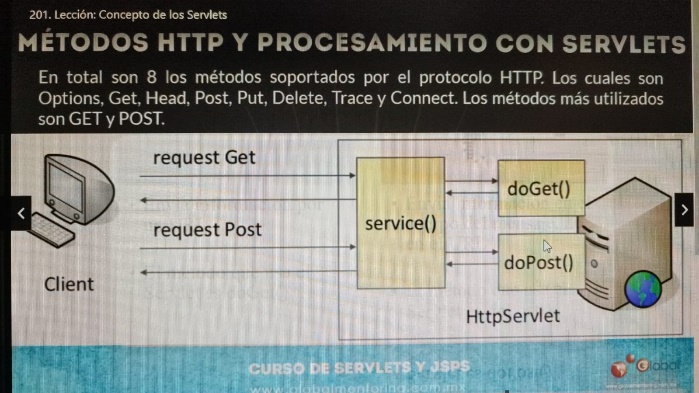
War -> significa Web Archive File

51: Concepto de los Servlets



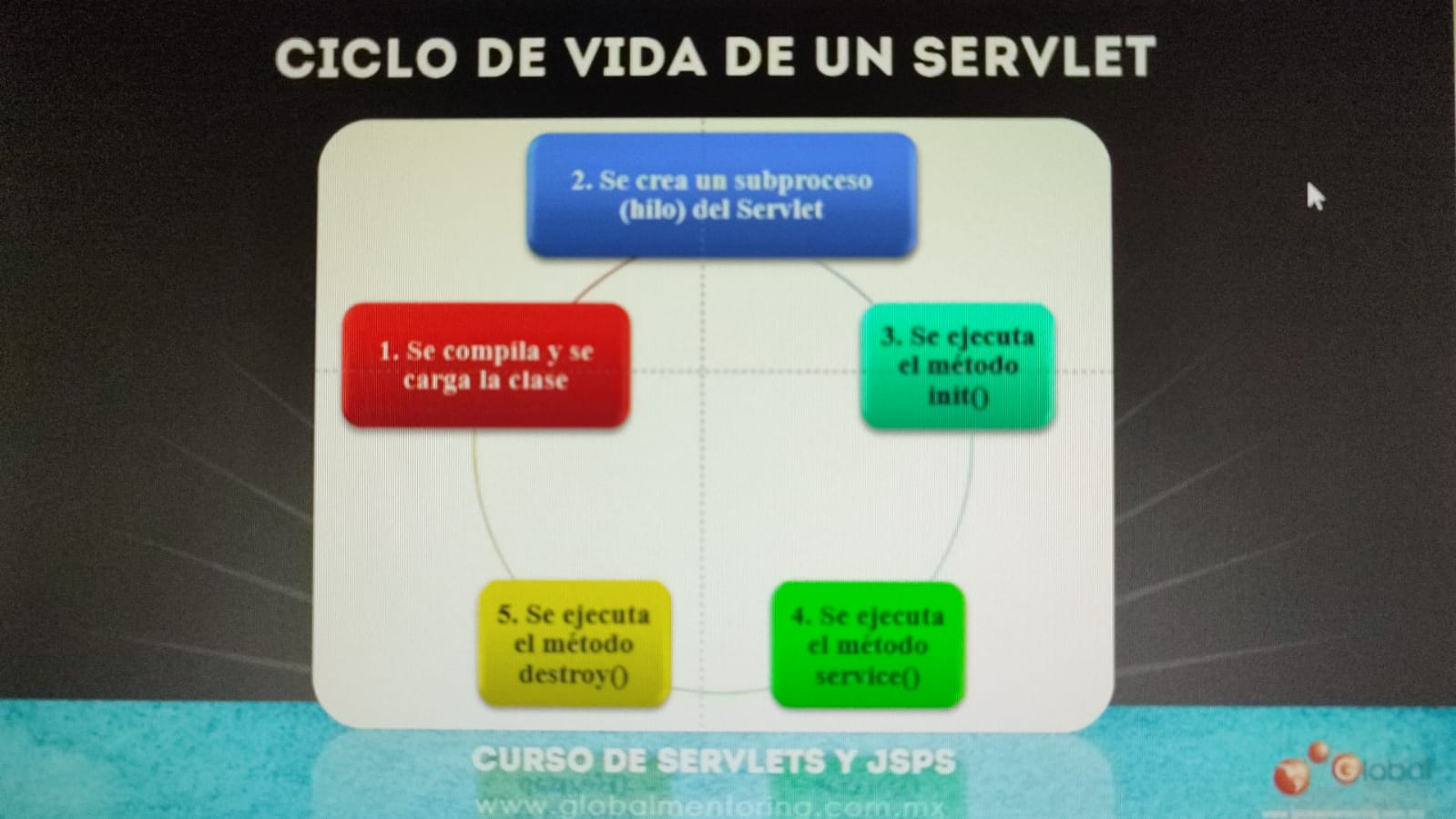
El servlet esta en la capa WEB Recupera las peticiones del cliente web ósea los parámetros de una peticiones y así mismo poder generar un respuestas

Funciones de un SERVLET



Se utiliza para controlar el flujo de una app web para el patrón de diseño modelo vista controlador; EN este patron el servlet juega como CONTROLADOR; El JavaBean es el modelo y le responderá al cliente

Métodos Http y procesamiento con Servlets

Cliclo de Vida de un Servlet

Ojo siempre el action de HTML debe ser el mismo nombre del proyecto 

Lugo procedo a crear el servlet

52. Manejo de Formularios HTML con Servlets

Se creará un formulario de ejemplo