

Apuntes

Profesor: Rubén Peredo

Jorge Gómez Reus

Índice

1. Introducción	2
1.1. Clase 1-FEB-2018	2
1.2. Clase 2-FEB-2018	2
1.3. Clase 12-FEB-2018	2
1.4. Clase 16-FEB-2018	2

1. Introducción

1.1. Clase 1-FEB-2018

- Salon del profe: 2108
- Correo: *rubenperedo@hotmail.com*
- Servidor: `http://148.204.53.108/WAD/index.html` de 7:10am-3:00pm
- 1. Introduction to the Web Applications
 2. Servlets
 3. JSP
 4. Frameworks
- ¿Qué es una aplicación WEB?:
Es una aplicación con las siguientes características.
 - Usa protocolo http
 - Usa arquitectura cliente/servidor
 - Tiene Control Bidireccional
 - implementa lógica de negocios
- Evaluación:
 - Examen 1 → 25 %
 - Examen 2 → 25 %
 - CD (15 días después del segundo examen) → 20 %
 - Proyecto → 30 %

1.2. Clase 2-FEB-2018

Dependencia de contexto:

Que necesita el software para correr

La dependencia de contexto más importante de tomcat es *JDK*

La configuración está en `conf/web.xml`

1.3. Clase 12-FEB-2018

Servlet : Es una tecnología implementada como una clase de Java, que sirve para generar páginas web dinámicas.

Interfaz : Es un contrato, un esqueleto que se tiene que implementar.

No sirve para el comportamiento generico y las patrones de diseño de software.

1.4. Clase 16-FEB-2018

Los parametros son *request.getParameter(clave)*; Por medio de HttpSession, podemos guardar objetos en la sesión(Hasta que el navegador se cierre)

Por medio de *this.getServletContext()*, podemos acceder al nivel de la aplicación, de est manera los objetos que guardemos se quedan en archivos en la aplicación.