

# **INTEGRANDO FRAMEWORKS EN APLICACIONES JAVA WEB**

Ing. Aristedes Novoa Arbildo  
Galaxy Training  
Director Académico



GALAXY  
TRAINING



## AGENDA

- ▶ INTRODUCCIÓN

---
- ▶ ARQUITECTURA DE APLICACIONES

---
- ▶ FRAMEWORS ( ORMs y WEB)

---
- ▶ CASO PRÁCTICO

---



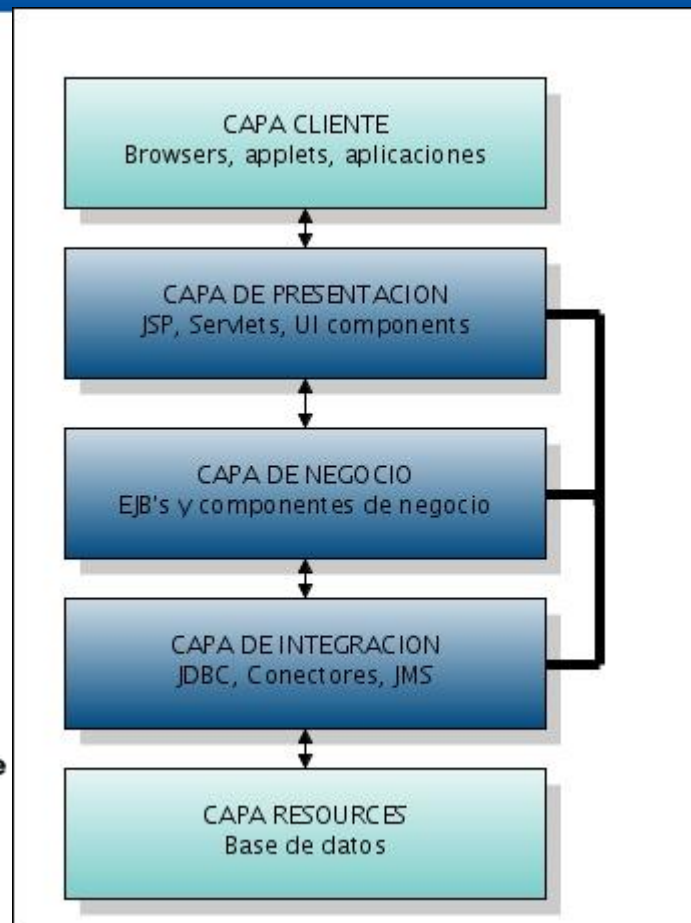
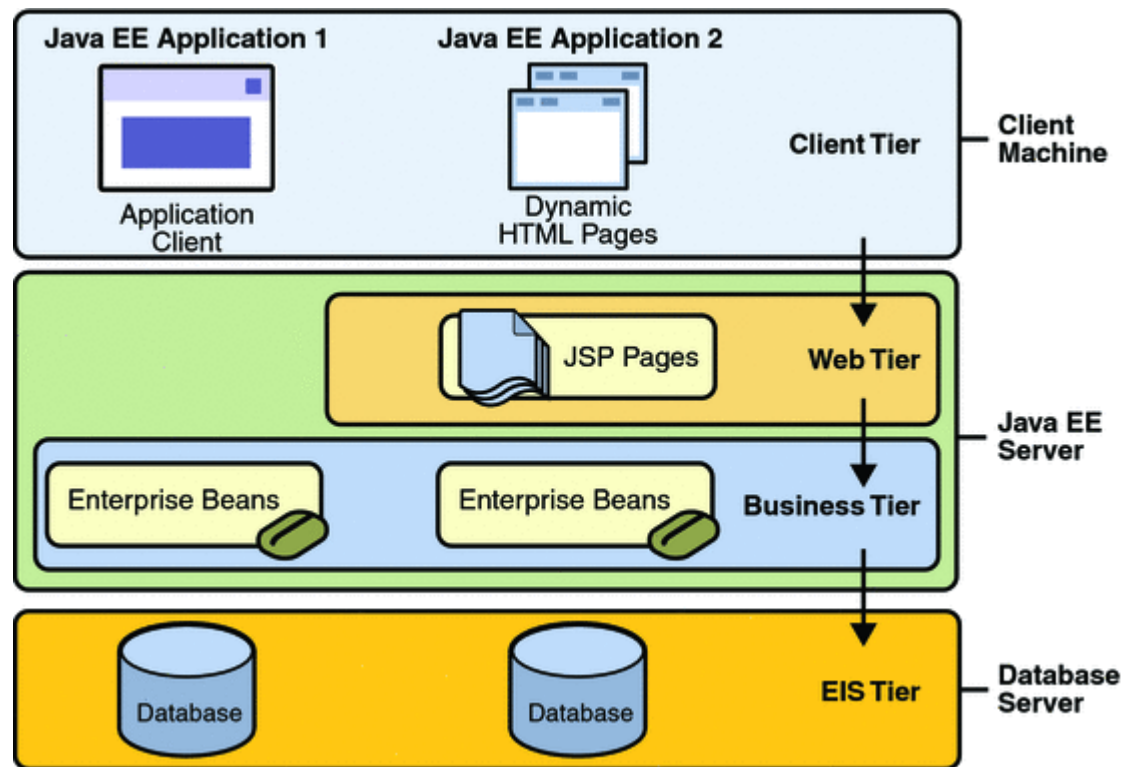
Modelamiento, diseño y desarrollo de una arquitectura base para el desarrollo de aplicaciones Java Web integrando Spring IoC/DI, JPA-Eclipse Link, JSF-Prime Faces y Bootstrap. Se desarrollará un caso práctico realizando su modelamiento en UML, creación de la capa de entidad, persistencia, servicio, presentación y su respectivo testing; se utilizará como motor de base de datos Oracle



El **IEEE 1471**, define como el nivel conceptual más alto de un sistema en su ambiente.

La arquitectura es la organización fundamental de un sistema descrita en:

- ❖ Sus componentes.
- ❖ Relación entre ellos y con el ambiente.
- ❖ Principios que guían su diseño y evolución







Struts<sup>2</sup>

vaadin }>

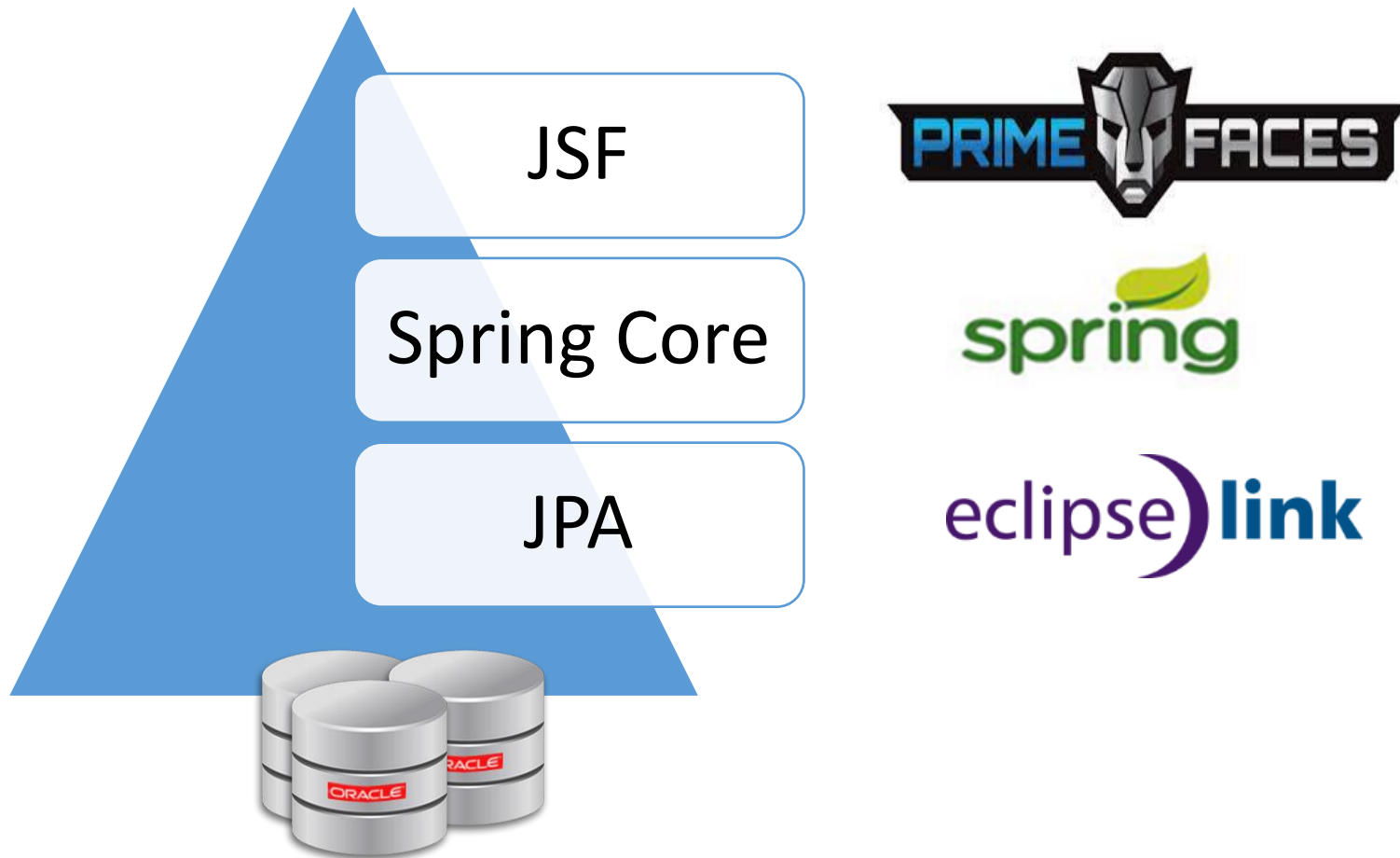


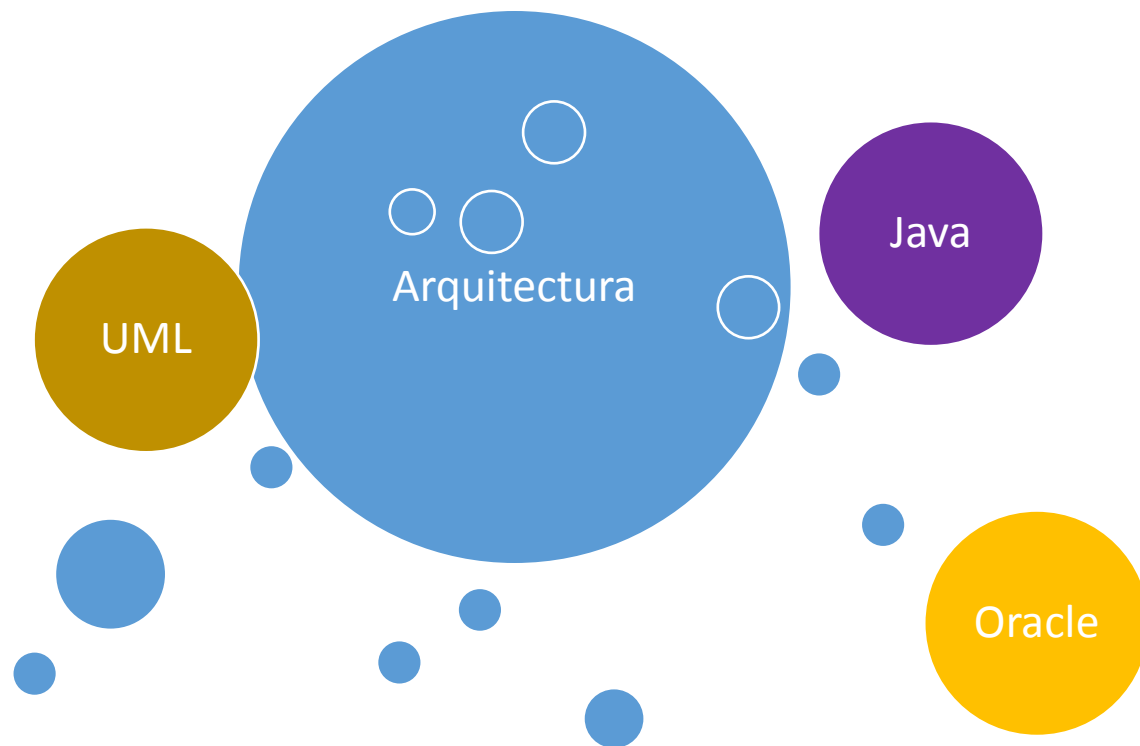
spring



ANGULARJS









PREPÁRATE  
PARA SER EL  
**MEJOR**



+ **ENTREMIENTO  
EXPERIENCIA**



**BIENVENIDOS.**





**GALAXY**  
TRAINING