

**Tipo** : Enunciado de Laboratorio  
**Capítulo** : Comunicación de Sistemas Distribuidos  
**Duración** : 60 minutos

---

## I. OBJETIVOS

Marshal y Unmarshal de un Archivo en formato JSON con Jackson/JAXB.

## II. REQUISITOS

Los siguientes elementos de software son necesarios para la realización del laboratorio:

- Windows 7
- Eclipse
- Código base del laboratorio

## III. EJECUCIÓN DEL LABORATORIO

- **Ejercicio 1.2:** Definir un marshal y unmarshal para un archivo en formato JSON con Jackson JAXB.

## IV. EVALUACIÓN

1. Diseñar el mejor escenario arquitectónico para el **Sistema de Gestión de Carga Horaria de docentes** teniendo en cuenta los conceptos mostrados en el siguiente gráfico:

