

# Trabajo Práctico 6 - BASES DE DATOS 2

Hayk Kocharyan  
757715@unizar.es

Pedro Tamargo Allué  
758267@unizar.es

Jesús Villacampa Sagaste  
755739@unizar.es

Juan José Tambo Tambo  
755742@unizar.es

April 9, 2020

## Contents

1 Enunciado

2

# 1 Enunciado

Para la realización del trabajo se ha elegido el problema del *Gobierno de Aragón*. El problema proporcionado en el enunciado dice lo siguiente:

*“El Gobierno de Aragón quiere gestionar información turística de la región para ofrecerla a través de un sitio web donde los usuarios podrán hacer comentarios y recomendaciones.”*

Sobre este enunciado podemos sacar los siguientes requisitos:

- El sistema deberá almacenar los usuarios.
- El sistema permitirá almacenar comentarios.
- El sistema permitirá almacenar recomendaciones.
- Al ser un sistema online en el que los usuarios podrán publicar sus comentarios y recomendaciones sobre destinos turísticos de Aragón, será importante que el *SGBD* elegido garantice el control de la concurrencia.
- El presupuesto será el menor posible para que el *SGBD* garantice la calidad del servicio.
- El sistema deberá ser tolerante a fallos. Priorizaremos la consistencia.
- El tiempo de respuesta del sistema debe ser mínimo. ?
- El *SGBD* elegido deberá ser un *OLTP(Online Transaction Processing)* ya que recibirá muchas operaciones de lectura y escritura por unidad de tiempo.

Dado que *Juan José* es un asco moriremos.