#### PRÁCTICA 4.

# PHP (II) CONEXIÓN CON BASE DE DATOS

### **OBJETIVOS:**

- Generar contenido dinámicamente en el sistema Web a partir de datos almacenados en una base de datos MySQL y en servicios externos
- Controlar sesiones de usuario
- Mostrar acciones e información distinta en función del rol del usuario

Inicio: 25/04/2016 Entrega: 30/05/2016

Ponderación nota final de prácticas: 40%

# DESARROLLO DE LAS PRÁCTICAS

- Sesión 1. Diseño arquitectónico y de interfaz de usuario.
- Sesión 2. Conexión con la BD.
- Resto de sesiones: resolución de dudas.

#### FUNCIONALIDAD A DESARROLLAR

En esta práctica se va a desarrollar todo el sistema de gestión de reservas del hotel. Este sistema permitirá al visitante crear reservas y al propietario del hotel organizar las habitaciones del hotel, asignando via web los huéspedes a las habitaciones.

Para concretar los detalles de la gestión de reservas, se ha concertado una cita con el cliente el lunes 25 de abril, a las 17:30h en el aula de teoría. En dicha reunión se le podrán formular todas las cuestiones relevantes para la extracción de requisitos.

## **REQUISITO EXTRA**

(+10% de nota final de la práctica) El usuario administrador podrá modificar los textos e imágenes estáticos de la web a través de la propia página web, sin necesidad de acceder al código. Dichas modificaciones las realizará pulsando en un enlace "Editar" que le aparecerá en la cabecera de cada contenido (siempre que esté identificado como administrador).

# BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

http://www.w3schools.com/php/