



# Desarrollo y Evaluación de Sistemas Software Interactivos

*“AppMovil”*

*María Victoria Santiago Acalá*

*76656695H*

# Contenidos

---

*Ejercicio..... 3*

## Ejercicio

- Vamos a desarrollar un sistema para gestionar el proceso de realizar un viaje con una compañía aérea. Hemos decidido diseñar dos aplicaciones una vía web y otra para móviles.

O ¿Qué diferencias propondrías entre las dos aplicaciones?

Las principales diferencias que pondría haber serían en la interfaz de usuario de cada una de las aplicaciones y la experiencia de usuario porque la lógica de negocio estaría en un servidor por lo que se podría utilizar en ambas aplicaciones.

Es distinto usar la aplicación en un dispositivo móvil que en un pc puesto que no se realizan las mismas acciones en ambos dispositivos. Por ejemplo, en un dispositivo móvil a menos que sea una situación urgente, no se suelen hacer reservas desde ahí ya que da sensación de menos estabilidad, robustez y seguridad.

Por lo que para diferenciarlas se podría hacer que en la web de pc se pudiese realizar la búsqueda y reserva directamente, mientras que en el dispositivo móvil, la app iría más destinada a la consulta de vuelos, datos y demás información aunque no debería de quitarse importancia a la reserva por si algún usuario necesitase hacerla desde ahí.

También si pensamos en la app web llegamos a la conclusión de que si una persona se descarga la app móvil es porque viaja frecuentemente por lo que con ello, confirmamos la propuesta anterior en la que se describe que fundamentalmente el uso de la app móvil sería para consultar la información referente a vuelos, información personal del viaje o viajes que ha realizado o va a realizar el usuario, consultar los billetes que tiene, en vez de enviar mensajes con el localizador los retrasos de los vuelos y tal podría enviar a ese perfil la información, etc.

A modo esquematizado, en la siguiente tabla se presentan las diferencias propuestas para las aplicaciones:

Aplicación para pc	Aplicación para móvil
Es una aplicación más orientada a la búsqueda de vuelos en sí y a los modos de pago.	Es una aplicación más orientada a los datos del usuario y a las consultas generales.
Resaltar más el proceso de búsqueda avanzada introduciendo campos distintos para especificar más el usuario sus deseos (p.e: aerolínea, horario, clase, asiento, etc)	Se debería de enfocar más a que el usuario pudiese consultar sus datos, los datos de sus vuelos, las posibles notificaciones (localizador del vuelo, hora de vuelo, posibles cambios, retrasos, etc).
También otorgar más importancia en esta aplicación al seguro, datos de facturación y facturación.	Podría permitir que el usuario tuviese ahí su billete electrónico y así evitar tener que almacenarlo en cualquier otra carpeta el archivo pdf o llevar el billete impreso.