



# Casos prácticos. Desarrollo de aplicaciones Android

# Cálculo de presupuesto

## Caso práctico

Realizar una aplicación Android para el cálculo de presupuesto de coste de un ordenador. La aplicación constará de una actividad en la que se nos solicitará que elijamos la configuración del equipo:



A través de RadioButtons, elegimos la configuración de memoria, mientras que con checkbos elegimos los accesorios que queremos incorporar. Con el botón "fecha envío" seleccionamos la fecha en que queremos que se nos envíe el producto. Al pulsar "Presupuesto" se nos mostrará en un TextView el precio total del equipo con la configuración elegida y la fecha en la que se nos realizará el envío.

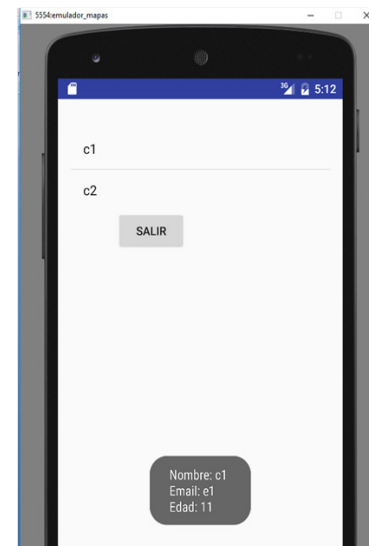
El precio total se forma a partir de un precio base, al que le sumaremos el precio de la configuración de memoria y el de cada accesorio. El precio base, así como el de cada configuración de memoria y accesorios, se fijará desde el interior del programa al valor que decida el programador.

# Agenda de contactos en ListView

## Caso práctico

Realizar una nueva versión de la práctica 3 de la agenda de contactos en la que la actividad que muestra todos los contactos utilice un ListView para visualizar dichos contactos.

En el ListView se mostrará únicamente el nombre de cada contacto y al seleccionar cada uno de ellos, aparecerá un mensaje de alerta con todos los datos del contacto seleccionado:



*Telefonica*

---

EDUCACIÓN DIGITAL