## Práctica 2 - Pantalla de introducción de datos

En esta práctica desarrollaremos una sencilla interfaz gráfica de entrada de datos de usuario a la app utilizando el editor de diseño de Android Studio, con variantes para que la app se visualice correctamente cuando el teléfono móvil se coloque con orientación horizontal, o cuando la app se utilice en una tablet.

## **Práctica**

- 1. Utiliza el **editor de diseño** de Android Studio y el diseño mediante archivos XML de Android para crear una interfaz gráfica de usuario típica de introducción de datos de usuarios en una app. La interfaz gráfica deberá contener <u>al menos</u> los siguientes elementos de introducción de datos (con la disposición en pantalla que decidas):
  - Nombre y apellidos del usuario
  - Correo electrónico
  - Fecha de nacimiento
  - Comunidad autónoma (a elegir entre las disponibles)
  - Sexo
  - Imagen de avatar (a elegir entre cuatro que se le muestren al usuario)
  - Intereses / Hobbies (a elegir entre seis que se le muestren al usuario. Se permite opción múltiple)
  - Firma (puede ser de varias líneas)
- 2. Utilizando el emulador que proporciona Android Studio, prueba tu app en al menos dos dispositivos móviles diferentes, y realiza las <u>variantes de interfaz</u> necesarias para que la pantalla se visualice correctamente en el caso de que el móvil se gire y se posicione con orientación horizontal, y en el caso de que se utilice en una tablet.

Además de que todos estos elementos se hayan creado correctamente y la interfaz sea usable, se valorará la originalidad y claridad del diseño y los elementos extra que se quieran añadir (y tengan sentido) para mejorar esta pantalla de introducción de datos.

