

Informe de la experiencia de la práctica de Android

Como usuarios habituales de Android, ambos componentes del grupo hemos disfrutado con la práctica debido a que ambos queríamos aprender fundamentos de programación en Android y mejorar nuestras habilidades de programación.

El hecho de utilizar el lenguaje Java, además de XML, para el desarrollo de la aplicación también ha sido de nuestro agrado, ya que debido a que ambos hemos cursado (aparte de las asignaturas obligatorias relacionadas con Java) la asignatura de Técnicas de Programación, lo cual nos ayudó también a coger soltura con este útil y tan extendido lenguaje.

Además, el hecho de trabajar en el entorno de Eclipse nos ha facilitado mucho las cosas debido a su sencillez de uso y a su facilidad para obtener información rápidamente (por ejemplo, observar los errores en tiempo real, el javadoc de los métodos, etc.) además de ofrecer gran cantidad de herramientas que permiten un uso rápido de funciones que con otros editores de texto suponen un esfuerzo mucho mayor, como el refactor o la interfaz para el diseño gráfico.

En general, el reparto de tareas ha sido equitativo: mientras uno se encargaba de realizar la parte gráfica, el otro editaba el código correspondiente a la misma y viceversa. De esta forma, nos permitía trabajar simultáneamente sobre el mismo proyecto sin modificar ambos el mismo archivo al mismo tiempo y evitando así posibles pérdidas de código al reemplazar archivos.

La parte negativa ha sido que hemos tenido que dedicar bastante tiempo a la aplicación, al menos más del esperado. Además algunas ideas que surgieron en el boceto inicial no hemos podido incluirlas, sobre todo por falta de tiempo.

No obstante, estamos satisfechos con el trabajo realizado y creemos que hemos conseguido una aplicación con un bonito diseño y buenas funcionalidades.

Como conclusión decir que por lo general la experiencia nos ha parecido satisfactoria, aunque nos habría gustado tener algo más de tiempo para poder incluir alguna funcionalidad más que desgraciadamente no hemos podido incluir en el diseño final entregado.