

# Diario de actividades

Alumno: **Joan Samsó Roig**

			84.25		
Día	Fecha	Semana	Tiempo (horas)	Fase	Tarea
Lu	08/04/19	1	3	F0	1.Descarga y configuración de Android Studio. 2. Creación de una primera versión inicial de la app, con una plantilla simple: - Pruebas con botón: hello world - Pruebas con botón: conexión a página de Google - Pruebas con botón: conexión a la api (pero todavía sin recoger ningún retorno de respuesta).
Ma	09/04/19	1	3.5	F0	1. Conexión a la api y retorno de respuesta 2. Nueva versión del proyecto con una nueva plantilla de login (pero con deficiencias)
Mi	10/04/19	1	5	F0	1. Retorno a la plantilla inicial (con una simple activity) desde donde de implementará todo lo necesario. 2. Se añaden campos de login. 3. Comprobación exitosa de retorno de token en el login. 4. Creación del repositorio GIT (1a versión del proyecto).
Ju	11/04/19	1			(Ausencia por obligaciones extraacadémicas)
Vi	12/04/19	1	1	F1	Varias pruebas de diseño para implementar en la MainActivity
Sa	13/04/19	1			Semana Santa
Do	14/04/19	1			
Lu	15/04/19	2			
Ma	16/04/19	2			
Mi	17/04/19	2			
Ju	18/04/19	2			
Vi	19/04/19	2			
Sa	20/04/19	2			
Do	21/04/19	2			
Lu	22/04/19	3			
Ma	23/04/19	3	3.5	F2	Implementación de una segunda activitiy, con paso de parámetros entre actividades.
Mi	24/04/19	3	5	F1 F2	1. Pruebas de diseño para la segunda activity. 2. Pruebas de diseño y funcionalidad sobre un proyecto virtual para implementar distintas funcionalidades: Introducción de nuevos lenguajes, etc. (manteniendo la escalabilidad de la aplicación).
Ju	25/04/19	3	2,5	F0	1. Reorganización de tareas en el grupo. 2. Inicio de pruebas de geolocalización. 3. Pruebas de conexión a la api (local) con postman. 4. Estructura diseño login app
Vi	26/04/19	3	2	F0	1. Pruebas de diseño 2. Limpieza de código
Sa	27/04/19	3			
Do	28/04/19	3			
Lu	29/04/19	4	2.5	F1 F2 F3	1. Configuración de la primera pantalla de la app. 2. Segunda activity con la configuración regional de lenguajes. 3. Implementación de la tercera activity para la visualización del estado de servicios.

Ma	30/04/19	4	3.5	F0 F3	1. Pruebas de geolocalización. 2. Pruebas en la tercera actividad de visualización de los estados de los servicios.
Mi	01/05/19	4			
Ju	02/05/19	4	4.5	F0 F3	1. Pruebas exitosas de la geolocalización. 2. Pruebas en la tercera actividad de visualización de los estados de los servicios (gestión de los parámetros de la petición, etc.).
Vi	03/05/19	4	3.5	F3	1. Pruebas en la tercera actividad de visualización de los estados de los servicios. 2. Obtención del IMEI del dispositivo móvil.
Sa	04/05/19	4			
Do	05/05/19	4			
Lu	06/05/19	5	3.5	F3	Pruebas en la tercera actividad de visualización de los estados de los servicios (y gestión de algunos errores).
Ma	07/05/19	5	3.5	F3	Pruebas en la tercera actividad de visualización de los estados de los servicios (y gestión de algunos errores).
Mi	08/05/19	5	3.5	F3	Pruebas en la tercera actividad de visualización de los estados de los servicios (y gestión de algunos errores).
Ju	09/05/19	5	3.5	F3	Pruebas en la tercera actividad de visualización de los estados de los servicios (y gestión de algunos errores).
Vi	10/05/19	5			(Ausencia por obligaciones extraacadémicas)
Sa	11/05/19	5			
Do	12/05/19	5			
Lu	13/05/19	6	5	F3	Nueva configuración visual de la tercera pantalla. Pruebas finales del ciclo de peticiones de la app: - Obtención del núm. IMEI del dispositivo móvil - Obtención del núm. de dispositivo en la api - Aplicación de la deshabilitación del estado de los servicios (wifi) ordenado des de la api. - Obtención de la geolocalización y posterior comunicación de posición a la api.
Ma	14/05/19	6	3.5	F3	Implementación de un intervalo de tiempo para la lectura de parámetros de la api, el envío de parámetros a la api, y la (des)habilitación de los servicios (wifi) ordenada des de la api.
Mi	15/05/19	6	5	F3	Gestión de nuevos errores
Ju	16/05/19	6	3.5	F3	Gestión de nuevos errores y cambios necesarios en la secuencia correlativa de los métodos.
Vi	17/05/19	6	3.25	F3	Solución de errores y descarga de la apk (archivo ejecutable para la instalación de la app).
Sa	18/05/19	6	5	F4	Confección de la documentación
Do	19/05/19	6	8	F4	Confección de la documentación
Lu	20/05/19				
Ma	21/05/19				Presentación del proyecto

Fase	Descripción
F0	Pruebas iniciales (intercaladas entre las diferentes pantallas)
F1	Tareas relacionadas con la pantalla 1 (y conexión a la api)
F2	Tareas relacionadas con la pantalla 2
F3	Tareas relacionadas con la pantalla 3
F4	Confección de la documentación