# Diario Proyecto final DAW - SafeCell

Por Iris Iglesias Baladon, Joan Samsó Roig, Jose Luís García Torrecillas

21 de mayo de 2019

# DIARIO PROYECTO SAFECELL

#### LUNES 08/04/19

- Descarga y configuración de Android Studio
- Creación de una primera versión inicial de la app (pruebas con botón: hello world, conexión a Google, y conexión de la app, sin retorno de respuesta)

# MARTES 09/04/19

- Preparar el entorno de los portatiles
- Creación del proyecto
- Conexión a la app y retorno de respuesta
- Nueva versión del proyecto con una plantilla de login (pero con deficiencias)

## **MIÉRCOLES 10/04/19**

- Creación modelos
- Añadir usuario
- iniciar sesion
- obtener datos usuario
- Creacion de seeders
- Se retorna la plantilla simple añadiendo campos de login. Comprobación exitosa de retorno de token con un siple activity.
- Creación del repositorio GIT

#### JUEVES 11/04/19

- modificar tabla servicios
- Creación de los siguientes métodos en el controlador:
- añadir dispositvo

- update dispoistivos
- eliminar dispostivios
- obtener dispositivos x usuario
- Testeo de metodos con postman y pgAdmin

# VIERNES 12/04/19

- añadir servicios a dispositivo
- clasificar colecciones de postman
- varias pruebas de diseño de la MainActivy

## MARTES 23/04/19

- revisar el metodo de servicio por dispositivo
- creación vista de servicios activos
- update servicios por dispositivo
- eliminar servicio por dispositivo
- add/update fcmtoken x device
- update user
- creación del proyecto y configuración en Heroku —> https://safecell.herokuapp.com/

## **MIÉRCOLES 24/04/19**

- Conexion con heroku
- solucionar problema con passport keys
- getStatuses function
- varios problemas
- crear una segunda activity
- pruebas en una primera activity para introducir los lenguajes
- pruebas sobre proyecto virtual para implementar distintas funcionalidades

#### JUEVES 25/04/19

- Reorganización de tareas
- pruebas de geolocalización
- adicion del metodo getStatuses
- pruebas con postman
- login de app
- Estructura diseño login app
- Entorno postman y pgAdmin4 -> tests

## VIERNES 26/04/19

- Pruebas de diseño
- Limpieza de codigo
- Testeo de los metodos

#### LUNES 29/04/19

- Implementación de la primera pantalla de la app
- Segunda activity con la configuración regional de lenguajes
- Tercera activity de visualización de estado de servicios
- Logica del back de login
- Corrección de los metodos con errores de la api

#### MARTES 30/04/19

- Implementación de la primera pantalla de la app (continuacion)
- Segunda activity con la configuración regional de lenguajes (continuacion)
- Tercera activity de visualización de estado de servicios (continuacion)
- Inicio de pruebas de geolocalización
- Acabar de codificar el registro

## JUEVES 02/05/19

- Funcion borrar dispositivos
- Fallo resuelto

## **VIERNES 03/05/19**

- Intentar solucionar un problema con los puertos y el servidor
- Montaje de un nuevo servidor Apache a causa de un error
- Solucionado el problema de puertos y servidores en local mediante Apache

## LUNES 06/05/19

- Solución de bugs
- Pruebas de funcionamiento

#### MARTES 15 07/05/19

- Arreglado cositas de las vistas
- Validación del campo imei

# MIÉRCOLES 16 08/05/19

• intentar mostrar un mensaje de error al añadir un servicio

#### JUEVES 17 09/05/19

- Solventar problemas de entorno local
- instalacion android studio
- creacion nuevo repositorio de github para la api
- intento de instanciar el objeto sesion correspondiente al login desde la api a la app
- lectura de los parametros desde la app de los servicios que informa la api

# LUNES 13/05/19

- Creación de logos
- Actualización de diseño y colores

#### MARTES 14/05/19

- Documentacion
- Ultimos cambios visuales de la app
- Cambios de lógica en la api
- pagina de ayuda
- pagina sobre nosotros

## **MIÉRCOLES 15/05/19**

• Traduccion de toda la pagina a catalan

## JUEVES 16/05/19

• Traducción de toda la pagina a inglés

# VIERNES 17/05/19

- Creación del metodo borrar usuario y actualizar usuario
- Pruebas de funcionamiento