**Propuesta de Proyecto Fin de Ciclo**

La cumplimentación del siguiente documento es necesario para la consecución del Proyecto Fin de Ciclo. Para ello, rellena todos los apartados a continuación.

En la calificación de esta actividad te aparecerá “**APTO**” o “**NO APTO**”, en caso de que tu propuesta sea aceptada.

Sólo cuando la propuesta haya sido aceptada puedes comenzar a realizar el proyecto siguiendo las indicaciones de la normativa.

Si, por el contrario, la propuesta no ha sido aceptada, ponte en contacto vía mensaje privado con el profesor/a responsable para que te de las indicaciones pertinentes para mejorar tu propuesta.

Los datos que tienes que indicarnos son los siguientes:

**Nombre y apellidos:**

*Alejandro Romero Garcia*

**Título del proyecto:**

*Maintain My Car (MMC)*

**Resumen del proyecto:**

*La app consiste en una interfaz donde se puedan revisar los distintos elementos que suelen repararse de un coche, como los neumaticos, filtro de aceite, etc...*

*Esta interfaz pretende mostrar al usuario cuanto uso llevan estos componentes y cuando seria recomendable cambiarlos, tambien se avisaria al usuario por medio de notificaciones cuando el tiempo de uso este cercano a su fin*

**Tecnologías y herramientas que se utilizarán:**

*La App se haria usando Android Studio junto con una conexion a una BD MySQl con tablas para 3 elementos(Usuarios,Coche,Componentes). Esta conexion se haria mediante java usando un driver JDBC.*

*La parte grafica de la interfaz, corresponderia a las distintas Activitys hechas en Android Studio en lenguaje XML*

**Objetivos:**

*El objetivo de todo usuario que se descargue la app es poder tener un mejor control sobre el mantenimiento de su vehiculo.*

*La app ayudara al usuario recordandole los aspectos mas importantes que debe tener en cuenta sobre su coche, refiriendose a fechas a las que es aconsejable que arregle alguna de las partes, o si sus neumaticos llevan demasiado kilometraje,etc...*

**Justificación de la elección de la temática:**

*Personalmente soy una persona que no entiendo nada de coches ni mecánica, recientemente he estado teniendo algunos problemas con piezas del coche que, por no preveerlo, han encarecido los arreglos. Considero que una aplicacion que te ayude a preveer este tipo de aspectos, para alguien que no es entendido de la mecanica, puede serf bastante util*

**Marca con una X la siguiente opción:**

|  |  |
| --- | --- |
| (marca con una X aquí)  x | *Soy conocedor/a mediante la normativa de que el proyecto que realice durante esta asignatura ha de ser un trabajo original y de elaboración propia. Por tanto, conozco que cualquier copia o plagio de este trabajo será calificado como SUSPENSO. Así mismo, doy fe de que no se trata de un trabajo entregado anteriormente en este u otro centro de enseñanza.* |