***PROPUESTA MÓDULO PROYECTO CICLO GS FP***

***CURSO ACADÉMICO 2019/2020***

**CFP JUAN XXIII.**

CICLO FORMATIVO (señala): 1. ADGS02…. 2.COMS01…. 3. IFCS01…. 4. IFCS02…. 5. IFCS03… 6.SSCS01….

|  |
| --- |
| **TÍTULO DEL PROYECTO:** TV Tracker |

1. **Memoria de ejecución del PROYECTO.**

|  |
| --- |
| * 1. **Objetivos: (**Claros, comprensibles y a ser posible cuantificables)   Aplicación que lleva el registro de las series que vemos, capítulos, temporadas, etc. Manda avisos de cuando hay capítulos nuevos y en qué canal/plataforma se emiten. Funcionalidad ampliable. Además, contaremos con una web informativa que detalla las características de la app.   * 1. **Unidades de Competencia asociadas (módulos): (**Qué módulos del Ciclo tienen más relación con tu proyecto).   + Programación multimedia y dispositivos móviles   + Desarrollo de interfaces   + Programación de Servicios y Procesos   1. **Características del Proyecto (**Señala el indicado**):**  1. **Investigación. (**De producción de un objeto tecnológico o desarrollo aplicado). 2. **Gestión. (**Análisis de o elaboración de proyectos de investigación y desarrollo, puesta en marcha de un proceso, o estudios de viabilidad). 3. **Bibliográfico. (**Evaluación crítica de una serie de trabajos científicos publicados recientemente sobre algún tema relacionado con tu ciclo).    1. **Metodología y estrategias. (**Breve descripción de la planificación y ejecución).   Antes de nada, se estudiará el contenido y contenedor de la aplicación. Se comenzará por tratar la obtención de los datos de una API, se estudiarán y realizarán las pantallas o interfaces de la aplicación. Se tratará la UX (User Experience) de forma que la aplicación se intuitiva y usable. Se añadirá la funcionalidad programable.  La página web informativa se realizará al final del proyecto, primero se maquetará y después se programará.   * 1. **Utilización de las TICs: (**Recursos informáticos).   + Android Studio     - Java     - Android   + Visual Studio Code     - HTML     - Bootstrap   + Postman   1. **Documentación técnica a emplear: (**legislación, software, etc..).   + Documentación de Android   + Documentación de Java   + Documentación de Bootstrap   + Documentación de TheMovieDatabase API   1. **Plan de Trabajo (lecturas, visitas, estudios, cálculos, …)**   + Estudio de otras aplicaciones con perfil similar.   + Estudio de otras webs informativas de aplicaciones exitosas. |

1. **Coordinador/ Tutor del Proyecto.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre y Apellidos | Departamento. | Módulos que imparte. |
|  |  |  |

1. **Miembros que lo componen/ alumnos/as…(Máximo 3)**

|  |
| --- |
| Andrea Lobo Arroyo  Aarón Pérez Serrano |

1. **Cronograma**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha presentación | Fecha aprobación | Fecha revisión | Fecha finalización | Fecha evaluación |
|  |  |  |  |  |

**NOTAS MÁS IMORTANTES A TENER EN CUENTA DEL MÓDULO DE PROYECTO:**

1. **ACCESO AL MÓDULO:**

Todos los alumnos/as que hayan superado **todos los** módulos del Ciclo o con un solo modulo pendiente siempre que no esté relacionado con las unidades de competencia del Catálogo Nacional de Cualificaciones Profesionales, (cada ciclo tiene el suyo, consultar con el tutor).

1. **DESARROLLO.**

En el tercer trimestre del curso 2019/2020. De marzo a junio.

1. **PLANIFICACIÓN.**

Los alumnos/as podrán realizar el Proyecto de **forma individual** o en grupo no superior a **TRES**.

**Las propuestas** las podrá proponer el equipo de profesorado del ciclo o bien cada alumno o grupo en particular y SIEMPRE RELACIONADAS CON LAS CAPACIDADES DEL CICLO. Estas se valorarán a través del modelo de propuesta adjunto y el Visto Bueno del Tutor.

1. **COORDINACIÓN DEL PROYECTO.**

Se asignará un profesor Tutor/coordinador del módulo con atribución docente en el 2º curso, que orientará, coordinará y evaluará los distintos proyectos.

Se inscribirá a cada alumno en nuestra plataforma y en el módulo de proyecto siempre que cumpla con los requisitos de acceso.

Los alumnos que vayan a **evaluación extraordinaria** y aprueben, realizarán el proyecto en el periodo de Septiembre a Diciembre de 2020.

1. **PRESENTACIÓN DE LOS PROYECTOS:**

Una vez finalizado el periodo de FCT, el tutor del módulo convocará la **sesión de evaluación** donde el alumno/a expondrá el trabajo realizado, la metodología, el contenido y conclusiones, con especial mención a las aportaciones originales del propio alumno/a.

Ante esta situación extraordinaria del COVID-19, si el acto no fuese posible presencialmente se realizará por medios telemáticos según instrucciones de la Consejería de Educación.

1. **VALUACIÓN Y CALIFICACIÓN.**

La evaluación se realizara en el **mes de junio/2020** según calendario, por todo el equipo de profesorado responsable y dando cumplimiento a cada una de las programaciones de este módulo, puestas en conocimiento del alumno a través de la plataforma.

La calificación será **numérica de 1 a 10. (**con los criterios de cada una de las programaciones).

**El número de convocatorias para superar el módulo es de 4. (dos por curso).**

Se puede **anular convocatoria UNA** **sola vez** por razones familiares, enfermedad o trabajo.

Solo se evaluará una vez **SUPERADO EL MÓDULO DE FCT**.

**Nota**. Para el presente curso escolar 2019/2020 y ante las circunstancias excepcionales motivadas por la situación del **Virus COVID-19**, adaptaremos todo el procedimiento de evaluación de este módulo a las **instrucciones de la Consejería de Educación de Madrid**, dado la repercusión directa que tiene esta situación en la realización de las FCTs.

.

Alcorcón a 18 de marzo de 2020.

**La Dirección. CFP JUAN XXIII.**