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

***CURSO ACADÉMICO 2023/2024***

**CFP JUAN XXIII.**

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

|  |
| --- |
| **TÍTULO DEL PROYECTO:** Volando Voy |

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

|  |
| --- |
| * 1. **Objetivos:** (Claros, comprensibles y a ser posible cuantificables)   Mostrar al usuario diferentes sitios turísticos (pueblos, ciudades). El usuario puede crearse una cuenta (usuario y contraseña) para interactuar con ella, comentar sobre los sitios y poner valoraciones.   * 1. **Unidades de Competencia asociadas** (**módulos):** (Qué módulos del Ciclo tienen más relación con tu proyecto).   Bases de Datos, Programación, Programación Multimedia y dispositivos Móviles, Acceso a Datos. Desarrollo de Interfaces.   * 1. **Características del Proyecto** (Señala el indicado):  1. **Investigación.** (De producción de un objeto tecnológico o desarrollo aplicado).   Hemos investigado como crear esta aplicación usando MAUI.   1. **Gestión.** (Análisis de o elaboración de proyectos de investigación y desarrollo, puesta en marcha de un proceso, o estudios de viabilidad).   Planeamos dividir el proyecto en unidades funcionales de desarrollo y aplicar una metodología Agile basada en Scrum.   1. **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).    2. **Utilización de las TICs:** (Recursos informáticos).  * **MAUI:** por tener un código multiplataforma, para una mayor compatibilidad al ejecutar la aplicación en diferentes entornos. * **.NET:** porque el lenguaje de programación aplicación .NET porque permite interactuar con los usuarios y utilizar sistemas de Bases de Datos. * **Supabase:** como gestor de Base de Datos online. * **GitHub:** como repositorio de archivos. * **Visual Studio:** como entorno de desarrollo.   1. **Documentación técnica a emplear:** (legislación, software, etc..).   Visual Studio  Api de Google Maps: Places API y Maps SDK for Android   * 1. **Plan de Trabajo (lecturas, visitas, estudios, cálculos, …)** |

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre y Apellidos | Departamento. | Módulos que imparte. |
| Aníbal Martin | Informática | SGE, DAW |

1. **Miembros que lo componen**

|  |
| --- |
| David Corredor Miguel  Antonio Castillo  Francisco León |

1. **Cronograma**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha presentación | Fecha aprobación | Fecha revisión | Fecha finalización | Fecha evaluación |
| 08/01/2024 | 08/01/2024 | N/A | 13/06/2024 | 13/06/2024 |