**Acta de Constitución del Proyecto (Project Charter)**

**Nombre del proyecto: "WebImages"**

**Promotor del Proyecto:E.T12D.E1 Libertador Gral. Jose de San Martin**

**Gerente del Proyecto: Davis Mendoza**

| **Propósito O Justificación del Proyecto:**  Al haber una gran cantidad de personas que quieren compartir sus fotografías por internet. Por eso vamos a realizar una página web con el objetivo de que un usuario individual pueda publicar fotografías o la imagen que quiera publicar y tener su perfil con likes y sin comentarios para evitar la toxicidad en nuestra página web que es algo que siempre existe en las otras red como “Instagram” o “Imgur” que son unas de las páginas web más reconocidas y más parecidas a nuestro objetivo. |
| --- |

| **Objetivos medibles del proyecto:**   * Desarrollar un Página web * Aplicar los conocimientos de programación en C# o Python para implementar la lógica de la página, utilizando herramientas disponibles y limitadas. * Probar y testear la página web para que tenga todas las funciones que buscamos realizar |
| --- |

| **Descripción del proyecto de alto nivel o requisitos del producto del proyecto:**  El proyecto consistirá en el desarrollo de una página web para publicaciones de imágenes/fotografías y capacidad de crear una cuenta personal para el usuario. Se utilizarán los recursos disponibles en la institución educativa para el desarrollo del juego, incluyendo las computadoras proporcionadas y programas externos de paga para la parte visual. |
| --- |

Otros estudiantes y profesores interesados en el desarrollo de juegos.

| **ID** | **TIPO** | **INTERESADOS** | **NOMBRE** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Externo** | Profesor de la materia de proyecto. | **Lucas Fenix** |
| **2** | **Externo** | Institución educativa. | **E.T12D.E1 Libertador Gral. Jose de San Martin** |

| **Criterios de éxito:**   * Funcionamiento correcto de la página web con todos las funciones que realizamos para el usuario. * Una correcta publicación de la página web. * Cumplimiento de los objetivos de desarrollo dentro del plazo establecido. |
| --- |

| **Factores críticos de éxito del proyecto:**   * Compromiso y colaboración del equipo de desarrollo. * Uso eficiente de los recursos disponibles. * Resolución efectiva de problemas durante el desarrollo del proyecto. |
| --- |

| **Entregables del proyecto:**   * Página web de publicaciones de imagenes y perfiles de usuarios * Documentación técnica de la web, incluyendo descripción de toda la tecnología que fue usada * Informe de pruebas y depuración de la página. |
| --- |

| **Criterios de aceptación:**   * Funcionamiento correcto de la página web con todos las funciones que realizamos para el usuario. * Documentación completa y clara de la página desarrollada. * Aprobación del profesor(es) responsable(s) del proyecto. |
| --- |

| **Riesgos de Alto nivel** |
| --- |

| **Amenazas.**   * **Limitaciones de tiempo y recursos.** * **Posibles dificultades técnicas durante el desarrollo.** * **Falta de conocimiento en cuanto a programación de página.**   **Oportunidades.**   * Aprendizaje y desarrollo de habilidades en desarrollo de páginas. * Colaboración y trabajo en equipo entre los estudiantes. |
| --- |

| **Supuestos de la Organización y Ambientales**   * Disponibilidad de las computadoras y software necesarios para el desarrollo de la pagina. * Apoyo y supervisión por parte del profesor(es) responsable(s) del proyecto. |
| --- |

| **Restricciones de la Organización y Ambientales:**   * Disponibilidad limitada de tiempo fuera de las clases asignadas para trabajar en el proyecto. * Horarios de acceso a las computadoras de la institución educativa. * Limitaciones en el acceso a recursos adicionales fuera de los proporcionados por la institución. * Cumplimiento con las políticas de seguridad y uso de recursos de la institución durante el desarrollo del proyecto. * Restricciones de programas admitidos en las computadoras del colegio |
| --- |

**Rol de Miembros**

* Davis Mendoza: Tester
* Verduguez Vidal Angel Miguel:Tailwind css, JS, html para el FrontEnd
* Leonardo Cheng: ASP .NET Core MVC, Entity Framework Core, MySql, Git (GitHub).
* Luis Armoa:Adobe Illustrator, Adobe XD para los Layouts e Iconos

| **Gerente del Proyecto asignado:**  Davis Mendoza |
| --- |

**Responsables, funciones y obligaciones**

Todos y cada persona involucrada en el proyecto tiene unas funciones y obligaciones específicas y correspondientes con su papel en el proyecto, que deberán estar claramente identificadas.

**Firmas de aprobación del Acta de Constitución**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Patrocinador del Proyecto Gerente del Proyecto**