**Informe del Proyecto Colaborativo: Desarrollo de una Plataforma Web para Gestión de Proyectos Académicos**

**Introducción**

En el marco de una colaboración estratégica entre nuestro equipo de desarrollo y otro equipo aliado, se llevó a cabo un proyecto conjunto para la creación de una plataforma web que facilita la interacción entre profesores y estudiantes en la gestión de proyectos académicos. El objetivo principal fue diseñar una página web donde los profesores pudieran gestionar proyectos y los estudiantes tuvieran la opción de inscribirse y cambiar de proyectos a su conveniencia.

**Estructura del Proyecto**

El desarrollo de la plataforma incluyó la implementación de roles diferenciados para el acceso, permitiendo que:

* **Profesores (admin)**: Pudieran agregar, eliminar y adjuntar nuevos proyectos.
* **Estudiantes**: Pudieran inscribirse en proyectos y cambiar de proyecto según su preferencia.

**Alianza Estratégica y Colaboración**

En esta colaboración, unimos fuerzas con otro equipo de desarrollo para combinar nuestros conocimientos y habilidades. La comunicación continua y una estrategia clara fueron esenciales para coordinar las tareas y mantener el progreso.

**Roles y Tareas**

Durante el desarrollo del proyecto, participé activamente en varias etapas claves del mismo:

1. **Documentación del Proyecto**:
   * Me encargué de elaborar toda la **documentación técnica y funcional** de la plataforma. Esto incluyó la creación de manuales para usuarios (profesores y estudiantes), detallando cómo acceder, usar las funcionalidades, agregar o cambiar proyectos, y solucionar posibles problemas.
   * Realicé la **documentación del código**, describiendo las principales funcionalidades y cómo se conectaban las diferentes partes del sistema, asegurando que el equipo pudiera continuar desarrollando y mejorando el proyecto en el futuro.
2. **Especificación de Requisitos**:
   * Colaboré en la definición de los **requisitos del sistema** junto con el equipo de desarrollo, asegurando que las funcionalidades solicitadas (gestión de proyectos por parte de los profesores y cambios de proyecto por parte de los estudiantes) fueran implementadas de manera eficiente.
3. **Testing y Verificación**:
   * Participé en sesiones de **pruebas funcionales** de la plataforma para asegurar que cada funcionalidad se ejecutara correctamente, verificando tanto las acciones de los profesores como de los estudiantes. Aporté sugerencias para la mejora de la usabilidad del sistema.

**Conclusión**

La colaboración con el equipo aliado resultó ser exitosa gracias a una comunicación efectiva y la división clara de responsabilidades. Mi participación en la documentación del proyecto permitió al equipo mantener un registro detallado de los aspectos técnicos y funcionales de la plataforma, lo que facilitará futuras actualizaciones y mejoras del sistema.

El proyecto final entregado cumplió con los objetivos iniciales y proporciona una herramienta funcional que facilita la gestión de proyectos en un entorno académico.