Formación empresarial - TODOS

* Quienes somos - Joaquin
* Que brindamos - Santiago
* Que nos destaca - Santiago
* Nuestra ubicación - Exequiel
* Misión, visión - Exequiel
* Valores - Hernan
* Fortalezas y oportunidades(FODA) - Ariel

Diseño web - ARIEL

* Sitio web Corporativo

Gestión de Proyecto - ARIEL

* Diagrama GANTT

ADA - JOAQUIN

* Ciclo de vida

Base de Datos - SANTIAGO

* MER

SO III - HERNAN (final alternativo: Exequiel)

* Servidor.

Programación - EXEQUIEL

* Lenguaje de programación utilizado
* Aplicación web de Tutorías

Gracias por su atención - HERNAN

Presentación de los integrantes.

Programación:

**EDITOR DE CÓDIGO UTILIZADO**

Elegimos Visual Studio Code (VS Code) para el desarrollo por su interfaz intuitiva, amplia comunidad de usuarios y desarrolladores, extensibilidad mediante numerosas extensiones, soporte multiplataforma, alto rendimiento y constante actualización. Estas características hacen que VS Code sea una elección popular para programadores y desarrolladores.

**LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN UTILIZADO**

Elegimos PHP para crear un sitio web debido a su facilidad de aprendizaje, gran comunidad de soporte, compatibilidad con diversos entornos, aplicaciones web populares y flexibilidad. A pesar de algunas preocupaciones de rendimiento y seguridad, PHP sigue siendo una opción sólida para el desarrollo web.

**Base de datos**

**1)El principal propósito de nuestra empresa fue crear una base de datos que sea fácilmente comprensible, donde utilizar diferentes sentencias DDL y DML no representa dificultades**

**Imagen1:**

La conexión entre las tablas 'Tutorías' y 'Periodo' clasifica eficientemente las tutorías, y también mejora la experiencia global del usuario al proporcionar información organizada.

**Imagen2:**

Está relación permite a los usuarios encontrar rápidamente clases que se alinean con sus necesidades académicas o intereses.

**Imagen3:**

Aquí se relaciona la tutoría con los usuarios ya clasificados, los cuales tienen un cargo en específico. Dependiendo el cargo es la cantidad de acciones y permisos que tiene el mismo.

**Minimización de errores**:Condujimos múltiples pruebas asegurándonos que la base de datos funcione de manera correcta en condiciones normales. Este apartado reduce errores inesperados.