Universidad del Trabajo del Uruguay

**Solymar norte**

**PROYECTO DE PAGINA WEB**

**“APRENDE INGLES”**

**GENERACION 2021**

Materias implicadas: sistemas operativos

Base de datos

Gestión de proyecto y A.D.A

Formación empresarial

Diseño web

Programación web

introducción

En Bit By Bit ofrecemos software asequible a empresas e individuos para crear una opción fácil y accesible al mercado informático regional, para así, aumentar el nivel general de competitividad latino americano Internacionalmente.

**nuestra visión:**

Queremos ser la empresa número uno en latino américa especializada en la producción de software, paginas web e informática en general.

**objetivo general:**

Crear una opción fácil y accesible al mercado informático regional, para así, aumentar el nivel general de competitividad latino americano Internacionalmente.

**objetivos específicos:**

-Analizar el nivel base del mercado informático regional.

-Investigar la manera en la que podría aumentar este nivel.

-Con las investigaciones previas mejorar nuestra propia competitividad.

-Aumentar la competitividad nacional para luego la regional.

**el por que del proyecto:**

El Inglés es uno de los lenguajes más importantes del mundo dado que es uno de los más hablados, por varios motivos como la gran expansión del imperio Británico, esparciendo su idioma. El Inglés es un idioma del este germánico originariamente hablado por los habitantes de la Inglaterra en principios del medievo. El lenguaje es influenciado por otros lenguajes germánicos, particularmente el “Viejo Nórdico” (un lenguaje del norte germánico), aunque también recibe influencias del latín y el francés. Este idioma específicamente en el rubro de la informática es especial, dado que todas las iniciativas, sean lenguajes de programación, como el propio internet, sistemas operativos, etc., fueron inventado en países angloparlantes, lo cual, obviamente, lo harán en su lenguaje nativo, esto deja al Inglés como “lingua franca”, como por ejemplo podría ser el Griego en la Geometría. Por esto consideramos importante crear esta página como herramienta en la manutención del vocabulario apoyado por las instituciones y profesores correspondientes.

**gestión de proyecto:**

**etapas del proceso de desarrollo de software:**

**inicio:**

**objetivos del proyecto:**

Una página que sirva para aprender idiomas lo suficientemente dinámica como para agregar o remover idiomas.

**alcance del proyecto:**

Es una página de tutoría de inglés destinada a instituciones de aprendizaje de grado secundario o terciario en la cual habrán diferentes niveles se podrán crear distintos usuarios junto con unas membresías las cuales varían en precio y contenido la pagina cuenta con un sistema de flashcards junto con una prueba final todas con sus niveles (1,2 y 3).

**productos entregables:**

La aplicación web

Documentación

Instructivos de usuario

Base de datos mer dml y ddl

E.R.S (diagramas de caso de uso, diagrama de páginas, diagrama de módulos, diccionario de datos.)

prototipo

**criterios de éxito o fracaso:**

**partes interesadas:**

el usuario

el cliente

trabajador

**recursos:**

**carta del proyecto:**

**planificación:**

**desarrollo:**

**cierre:**