# COSMOS

## **DESCRIPCIÓN GENERAL**

### **PROYECTO:**

COSMOS (Nombre Provisional)

### **Integrantes:**

Leonardo Irak Sanchez Hernández

### **Objetivo y Visión del Proyecto:**

Inicialmente el objetivo del proyecto era el de crear una plataforma en la cual su único propósito fuese el de investigar información de fuentes confiables, avaladas por la comunidad científica, para así mejorar la calidad y confiabilidad de los trabajos realizados por los estudiantes. Sin embargo, la visión del proyecto fue expandida, dado que creo firmemente en el futuro de la plataforma, y dejarla como un simple buscador sería limitar su potencial.

Además, se tiene planeado el agregar en el futuro diversos módulos a la página web, con el fin de aumentar su usabilidad, como puede ser, una herramienta para ayudar al estudiante a concentrarse en su estudio, evitando distracciones, haciendo uso de la *técnica pomodoro*, explicada a profundidad más adelante.

Una de las características principales del proyecto es la de hacer un fuerte énfasis en la experiencia del usuario:

“Si un usuario no encuentra lo que busca de una manera rápida y sencilla, abandonará la página web y la experiencia de usuario habrá sido mala”

Hace falta que las instituciones educativas exploren e implementen plataformas para mejorar la enseñanza, y esto es lo que se busca lograr con este proyecto,

**Requerimientos:**

El proyecto está desarrollado con tecnologías de la web, tales como HTML, CSS, JavaScript.

Se podrá acceder mediante la computadora y/o dispositivos móviles

Actualmente está en una etapa bastante temprana, pero ya es posible realizar búsquedas

**Estudio de la competencia:**

Google Académico: <https://scholar.google.com.mx/>

ResearchGate: <https://www.researchgate.net/search>

ERIC: <https://eric.ed.gov/>

iSEEK: <http://education.iseek.com/iseek/home.page>

Microsoft Academic: <http://education.iseek.com/iseek/home.page>

**Contenidos y estructura del sitio web:**

* Buscador
* Focus
* Inicio de sesión
* Registro

**Nombre del dominio:**

Aun no se tiene claro, pero debido a que será una herramienta educativa, el dominio (.edu) sería la opción mas deseada, así como también podría ser (.mx), al ser una pagina de México, pero esto limitaría el alcance internacional, no obstante, (.com) siempre es una opción disponible y cómoda.

Costos y procedimiento de registro aún pendiente.

 



