

## RESUMEN

Para la realización del proyecto se llevó a cabo una investigación donde se indagó sobre las distintas plataformas dedicadas a la gestión escolar como lo es la plataforma SIIUPV (Universidad Politécnica de Victoria, 2020)<sup>1</sup>. Se espera que la plataforma le provea al usuario un *login*, donde éste al ingresar las credenciales adecuadas le proporcionará el acceso a la plataforma, en caso de haber ingresado los datos de manera errónea se le mostrara un mensaje donde se le indique al usuario que algo no está correcto. Al ingresar los datos de manera correcta, se enviará al usuario a su respectiva pantalla (maestro u alumno) en donde se les presentará un menú en el lado izquierdo de la pantalla donde podrán realizar diferentes consultas dependiendo del tipo de usuario.

Como solución utilizando herramientas tecnológicas para llevar a cabo la realización de la plataforma, como lo puede ser una página web utilizando lenguaje de marcado (HTML) y una hoja de estilos (CSS) para hacerlo más amigable, además utilizar PHP y MySQL

La creación e implementación de la plataforma en la escuela primaria será de máxima ayuda. Esta contará con un registro de calificaciones donde tanto el padre como el profesor pueden acceder.

Se espera que el proyecto resulte de extrema utilidad para el cliente, así como que también funcione como prototipo y parteaguas para futuros proyectos con la misma naturaleza y enfocados a públicos similares.

---

<sup>1</sup> Universidad Politécnica de Victoria. (2020). Sistema integral de información Universidad Politécnica de Victoria. Obtenido de <http://siiupv.upvictoria.edu.mx/>