

Universidad Central de Venezuela

Facultad de Ciencias

Escuela de Computación

Ingeniería del Software

Modelo del dominio

Visión del producto

Integrantes del equipo 7:

Gustavo Berne

Daniel Morales

Thibisay Palma

Jesús Portillo

Samantha Ramirez

Link repositorio en GitHub: <https://github.com/Samantha-Ramirez/ProyectoIngenieriaGrupo7>

Visión

Ser el sistema líder de gestión de avales para cursos de extensión de la Universidad Central de Venezuela (UCV) más eficiente, transparente y accesible, contribuyendo al fortalecimiento de la vinculación de la universidad con la sociedad y al desarrollo profesional y personal de la comunidad universitaria y externa.

Detalles de la visión

Eficiencia: El sistema automatizará y optimizará los procesos de solicitud, evaluación y otorgamiento de avales para cursos de extensión, reduciendo tiempos de espera y mejorando la experiencia tanto para los proponentes como para la Dirección de Extensión Universitaria (DEU).

Transparencia: El sistema proporcionará información clara y accesible sobre los requisitos, criterios de evaluación y estado de las solicitudes de avales, promoviendo la transparencia y la rendición de cuentas.

Accesibilidad: El sistema estará disponible en línea y será accesible desde cualquier dispositivo con conexión a internet, facilitando el acceso a los servicios de la DEU para toda la comunidad universitaria y externa.

Vinculación Universidad-Sociedad: El sistema contribuirá al fortalecimiento de la vinculación de la UCV con la sociedad al facilitar la oferta de cursos de extensión que respondan a las necesidades y demandas de las comunidades.

Desarrollo profesional y personal: El sistema facilitará el acceso a cursos de extensión que permitan a la comunidad universitaria y externa ampliar sus conocimientos, habilidades y competencias, contribuyendo a su desarrollo profesional y personal.

Ejemplo Simple enfocado

- Objetivo 1: Desarrollar un sistema de gestión de avales en línea que automatice y optimice los procesos de solicitud, evaluación y otorgamiento de avales para cursos de extensión.
- Objetivo 2: Implementar un sistema de información transparente que proporcione información clara y accesible sobre los requisitos, criterios de evaluación y estado de las solicitudes de avales.
- Objetivo 3: Desarrollar una interfaz de usuario intuitiva y fácil de usar que sea accesible para toda la comunidad universitaria y externa que quiera ofrecer cursos.
- Objetivo 4: Integrar el sistema con la base de datos de la DEU para garantizar la integridad y confiabilidad de la información.
- Objetivo 5: Implementar un sistema de seguridad robusto que proteja la información confidencial de los usuarios.

Medición del éxito

El éxito del proyecto se medirá en función de los siguientes indicadores:

- Número de solicitudes de avales procesadas a través del sistema.

- Tiempo promedio de procesamiento de solicitudes de avales.
- Nivel de satisfacción de los usuarios con el sistema.
- Impacto en la cantidad de cursos de extensión ofrecidos.
- Impacto en la participación de la comunidad en cursos de extensión.

Modelo

