Documento de Visión y Alcance

para

**Sistema de Denunucias internas UV**

Contenido

[**1.** **Requerimientos del negocio** 3](#_Toc529436405)

[**1.1.** **Antecedentes** 3](#_Toc529436406)

[**1.2.** **Alcance de mercado** 3](#_Toc529436407)

[**1.3.** **Objetivos del negocio** 3](#_Toc529436408)

[**1.4.** **Declaración de la visión** 3](#_Toc529436409)

[**1.6.** **Riesgos de negocio** 3](#_Toc529436410)

[**2.** **Alcance y limitaciones** 4](#_Toc529436411)

[**2.1.** **Características principales** 4](#_Toc529436412)

[**2.2.** **Alcance de la liberación inicial** 4](#_Toc529436413)

[**2.3.** **Alcance de las liberaciones posteriores** 4](#_Toc529436414)

[**2.4.** **Limitaciones y exclusiones** 4](#_Toc529436415)

[**3.** **Dominio del necgocio** 4](#_Toc529436416)

[**3.1.** **Definiciones, Acrónimos y Abreviaturas** 4](#_Toc529436417)

[**3.2.** **Perfiles de los stakeholders** 5](#_Toc529436418)

[**3.2.** **Prioridades del proyecto** 5](#_Toc529436419)

[**3.3.** **Consideraciones sobre la implementación** 6](#_Toc529436420)

# **1.** **Requerimientos del negocio**

## **1.1.** **Antecedentes**

En la universidad veracruzana así como en otras instituciones hay conflictos o cituaciones que no respeta las normas internas, esas cituaciones son reportadas ante las autoridades correspondientes, las cuales aplican las acciones adecuadads.

El proceso de levantar un reporte para deninciar alguna cituacíon actualmente se hace por escrito de forma fisica o digitalmente se envía por correo, lo cual lleva un riesgo de que el correo se envíe a otra dirección o se almacene en correo no deseadom, por otro lado el riego de los reportes físicos es el extrávio o estropeo de los mismos.

## **1.2.** **Alcance de mercado**

El producto de software como inicio planea venderce a la universidad veracruzana, posteriormente se planea estanderizar para que se pueda adaptar a demás intituciones tanto escolares como empresariales.

## **1.3.** **Objetivos del negocio**

Se estima que para el dia 23 del mes de novienbre el sistema se encuentre en la fase de prototipado, para que los invercionistas tengas una visión más clara de lo que se quiere vender.

## **1.4.** **Declaración de la visión**

La comunidad uv podrá accesar al sistema por medio de la matrícula o número de personal, en el sistema hbá un apartado donde los usuarios podrán acceder a los estatutos internode de la facultad, de la universidad y a los derechos humados.

Para levantar un reporte el denunciante tendrá disponible el editor de texto con los permisos de guardado en dispositivo y edición hasta que se decida enviar, por otro lado en el personal adminitrativo encargado podrá ver cronológicamente los reportes que llegan y podrá leerlo. También se va a permitir llevar un hitorial de una cituación que esté en proceso.

## **1.6.** **Riesgos de negocio**

El sistema corre el riesgo de que no llevarse a cabo ya que dependemos de la respuesta de los inversores, en caso de que no lo aprueben no habría forma de que el sistema venda.

# **2.** **Alcance y limitaciones**

## **2.1.** **Características principales**

1. Es de acceso exclusivo para la comunidad uv.
2. Cuenta con los estatutos para que la comunidad se informe y corrobore que se está haciendo una falta a estos.
3. La creación y edición de un reporte estará disponible sin conexión a internet.
4. El personal aministrativo podrá visualizar los reportes que estarán ordenados de forma cronológica.
5. No se podrá responder por el sistema.
6. El seguimiento sólo mostrará los títulos des las fases o mensajes del proceso de la deniuncia hasta que se solucione.
7. Cada proceso tendrá clave única y tendrá de vigencia un año después de ser resuelta.

## **2.2.** **Alcance de la liberación inicial**

<

## **2.3.** **Alcance de las liberaciones posteriores**

<

## **2.4.** **Limitaciones y exclusiones**

<

# **3.** **Dominio del necgocio**

## **3.1.** **Definiciones, Acrónimos y Abreviaturas**

En esta sección se definirán los conceptos que utilizaremos a lo largo del documento.

Coordinador General de Academias:

Coordinador de Academias:

Profesor de EE:

**Abreviaturas:**

FEI: Facultad de Estadística e Informática.

ERS: Especificación de Requerimientos

UV: Universidad Veracruzana

SIT: Sistema Institucional de Tutorías

IDE: Entorno de Desarrollo Integrado (Integrated Development Environment)

EE: Experiencia educativa

PE: Programa Educativo

## **3.2.** **Perfiles de los stakeholders**

<

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Stakeholder** | **Major Value** | **Attitudes** | **Major Interests** | **Constraints** |
| executives | increased revenue | see product as avenue to 25% increase in market share | richer feature set than competitors; time to market | maximum budget = $1.4M |
| editors | fewer errors in work | highly receptive, but expect high usability | automatic error correction; ease of use; high reliability | must run on low-end workstations |
| legal aides | quick access to data | resistant unless product is keystroke-compatible with current system | ability to handle much larger database than current system; easy to learn | no budget for retraining |

## **3.2.** **Prioridades del proyecto**

<

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dimension** | **Driver**  **(state objective)** | **Constraint**  **(state limits)** | **Degree of Freedom**  **(state allowable range)** |
| Schedule | release 1.0 to be available by 10/1, release 1.1 by 12/1 |  |  |
| Features |  |  | 70-80% of high priority features must be included in release 1.0 |
| Quality |  |  | 90-95% of user acceptance tests must pass for release 1.0, 95-98% for release 1.1 |
| Staff |  | maximum team size is 1 PM, 1 BA, 6 developers + 3 testers |  |
| Cost |  |  | budget overrun up to 15% acceptable without sponsor review |

## **3.3.** **Consideraciones sobre la implementación**

<