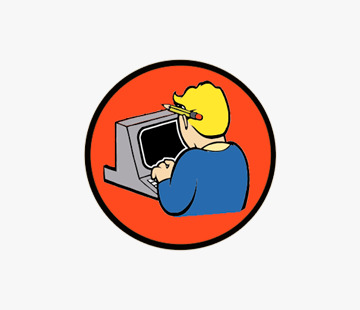
****

ENUNCIADO DEL PROYECTO

Sistema Gestor de Riesgos en el CDC

**Historial de Versiones**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Detalle** | **Autor** |
| 1.2 | 18/09/18 | Versión inicial | LMVA |

**Contenido**

[Descripción del proyecto 2](#_Toc505233702)

[Objetivo del proyecto. 2](#_Toc505233703)

[Lista de características 2](#_Toc505233704)

[Entregables 2](#_Toc505233705)

[Necesidad de negocio 2](#_Toc505233706)

[Supuestos y premisas 2](#_Toc505233707)

[Restricciones 3](#_Toc505233708)

[Cliente 3](#_Toc505233709)

[Datos del cliente 3](#_Toc505233710)

[Comunicación con el cliente durante el proyecto. 3](#_Toc505233711)

# Descripción del proyecto

## Objetivo del proyecto.

Este proyecto se genera con el fin de crear un sistema que pueda gestionar los diferentes riesgos de diferentes proyectos y aplicaciones en el CDCITSZN, calificarse de acuerdo a un rango ya definido, asignar medidas de mitigación y finalmente acciones de contingencia para resolver dicho riesgo.

## Lista de características//Especificar que tipo de usuario

El sistema deberá proporcionar las siguientes características:

1. El líder técnico y administrador del proyecto darán seguimiento a riesgos a lo largo del desarrollo del proyecto
2. Gestionar los riesgos que se presenten a lo largo del desarrollo del proyecto
3. Dar de alta los riesgos que se presentan a lo largo del desarrollo del proyecto
4. Introducir un puntaje de acuerdo a la probabilidad de que dicho riesgo ocurra
5. Introducir un puntaje de acuerdo a el impacto que tendrá
6. Introducir un puntaje de acuerdo a la probabilidad de que dicho riesgo ocurra
7. Calcular la exposición
8. Introducir acción(es) para mitigar o amortiguar el riesgo que se introdujo
9. Introducir acción(es) de contingencia para combatir el riesgo ya presentado
10. Mostrar el estado en el que se encuentra el riesgo
11. Mostrar cada uno de las descripciones de los riesgos, puntajes, acciones de mitigación y contingencia, así como el estado en el que se encuentran cada uno
12. El líder técnico asignara un desarrollador responsable a cada riesgo.
13. El desarrollador dará seguimiento a los riesgos asignados proporcionando la fecha de seguimiento, el estado (No presentado/Presentado/Controlado) y observaciones
14. El Administrador de proyectos podrá gestionar un CRUD de proyectos con los datos: Nombre de proyecto, fecha de inicio y fecha de fin.

## Entregables

Los productos finales de este proyecto son:

* Software acorde a los requerimientos generales.
* Manuales de usuario del sistema.

## Necesidad de negocio//Referente al porque, justificarel porque del proyecto

Las necesidades del negocio son:

* El sistema permitirá la prevención de riesgos
* El sistema se distribuirá en 3 usuarios y cada uno de ellos tendrá una función especifica
* Permitirá la comunicación y compatibilidad con los departamentos de centro de desarrollo y capacitación del ITSZN.

## Supuestos y premisas

* El Cliente será el encargado de proveer la información necesaria y suficiente para la realización del proyecto.
* La información de la base de datos será proporcionada por el cliente.
* La Propiedad Intelectual derivada del presente proyecto, pertenecerá al Instituto Tecnológico Superior Zacatecas Norte.

## Restricciones

* Usar el equipo que ya existe en el plantel
* Usar software libre
* Los documentos y reportes oficiales generados por el sistema deben regirse por la norma ISO 29110.

# Cliente

## Datos del cliente

Daniel Arredondo Salcedo

//**Preguntar**Jefa del Centro de Idiomas del ITSZN

## Comunicación con el cliente durante el proyecto.

|  |  |
| --- | --- |
| **Tipo de comunicación** | **Descripción** |
| Formal | Correo electrónico: [daniels@cimat.mx](mailto:daniels@cimat.mx) |
| Informal | La comunicación con el cliente durante el proyecto, será físicamente persona a persona e informal (sin necesidad de oficios internos pero con previa cita), no se excluye el uso de medios como correo electrónico, teléfono, mensajes, entre otros. |