Universidad Autónoma de Ciudad Juárez

**ACTA CONSTITUCIÓN DEL PROYECTO**

**V 1**

Desarrollo de una página web para publicar y encontrar mascotas perdidas en ciudad Juárez

15 de agosto del 2024

Chihuahua, México

**HISTORIAL DE VERSIONES**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Descripción** | **Autor** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**TABLA DE CONTENIDO**

[1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO 4](#_Toc446947521)

[2. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO 4](#_Toc446947522)

[3. OBJETIVOS 4](#_Toc446947523)

[4. JUSTIFICACIÓN 4](#_Toc446947524)

[5. ALCANCE 4](#_Toc446947525)

[6. ENTREGABLES 5](#_Toc446947526)

[7. CRONOGRAMA 5](#_Toc446947527)

[8. PRESUPUESTO 5](#_Toc446947528)

[9. SUPUESTOS 5](#_Toc446947529)

[10. RESTRICCIONES 6](#_Toc446947530)

[11. RIESGOS DEL PROYECTO 6](#_Toc446947531)

[12. INTERESADOS CLAVES 6](#_Toc446947532)

[13. ACTIVOS Y FACTORES AMBIENTALES 6](#_Toc446947533)

[14. GLOSARIO Y SIGLAS 6](#_Toc446947534)

[15. ACEPTACIÓN Y FIRMAS 7](#_Toc446947535)

# INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre del proyecto: | Desarrollo de una página web para publicar y encontrar perros perdidos en ciudad Juárez. |
| Patrocinadores: |  |
| Gerente: |  |

# DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Desarrollo de una página web para publicar y encontrar perros perdidos en ciudad Juárez.

El objetivo principal es crear una comunidad conectada que facilite el reencuentro entre dueños y mascotas mediante una base de datos centralizada. La página web será de fácil acceso y uso, con una interfaz amigable y funcionalidades que aseguren la eficiencia en la búsqueda de mascotas perdidas.

El equipo a cargo del desarrollo incluye a Mauro Trejo, encargado de la coordinación y desarrollo técnico, y a Oscar Betances, responsable de la experiencia de usuario y el diseño de la interfaz. Ambos trabajan para asegurar que el proyecto cumpla con las expectativas de los usuarios y logre el impacto deseado en la comunidad.

# 1. OBJETIVOS

**Objetivo general**

Desarrollar una plataforma web que facilite el reencuentro entre dueños y sus perros perdidos en Ciudad Juárez, creando una comunidad activa y solidaria que permita reportar, buscar y localizar mascotas extraviadas de manera rápida y eficiente.

**Objetivos Específicos**

* **Desarrollar una base de datos centralizada:** Crear una estructura que permita el registro y almacenamiento de información sobre perros perdidos y encontrados en la ciudad.
* **Implementar un sistema de alertas personalizadas:** Desarrollar un sistema que notifique a los usuarios sobre avistamientos y reportes en áreas cercanas a su ubicación.
* **Crear una interfaz de usuario intuitiva:** Diseñar una interfaz amigable que permita a los usuarios publicar y buscar anuncios de manera sencilla y eficiente.

# 2. JUSTIFICACIÓN

El proyecto responde a una necesidad urgente dentro de la comunidad de Ciudad Juárez, donde el número de mascotas extraviadas ha aumentado considerablemente en los últimos años. Al proporcionar una plataforma centralizada y accesible, se busca no solo resolver un problema local, sino también posicionar una aplicación de tecnología para el bien social.

La digitalización y conectividad son esenciales para que esta plataforma se convierta en un ejemplo de cómo la tecnología puede transformar vidas, al tiempo que refuerza la responsabilidad social de la empresa. Además, el proyecto tiene el potencial de ser escalable a otras ciudades, lo que podría generar un impacto social significativo a mayor escala.

# ALCANCE

Registro y publicación de avisos: los usuarios podrán registrarse y publicar perros perdidos o encontrar.

Sistema de búsqueda y filtrado: los usuarios podrán localizar perros perdidos mediante un filtro avanzado de búsqueda que dividirá en raza, color, tamaño, etc.

Sistema de alertas: Implementar un sistema de alertas a los usuarios registrados cuando se registre un nuevo perro que coincida con las características que especifique.

# ENTREGABLES

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Entregables del alcance del producto | | |
| 1 | Paquete básico | Página web funcional, formularios de registro y publicación para una búsqueda básica. |
| 2 | Paquete completo | Búsqueda avanzada (color, raza, tamaño, etc.), sistema de notificaciones y un espacio con foros para que la comunidad pueda interactuar, integración con redes sociales. |

La gerencia del proyecto estará alineada con las mejores prácticas en dirección de proyectos, siguiendo los lineamientos establecidos por la Project Management Office (PMO).

Esto permitirá que cada fase del proyecto sea eficiente y efectiva, minimizando riesgos. De esta manera se asegurará que se cumplan los objetivos de tiempo, costo, y calidad. Cada grupo de procesos estará estructurado para asegurar que el proyecto se desarrolle con la mejor calidad posible.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Entregables de la dirección de proyectos – alcance del proyecto | | |
| No. | Componente/Paquete | Entregable |
|  | Iniciación. |  |
|  | Planeación. |  |
|  | Ejecución. |  |
|  | Monitoreo y control |  |
|  | Cierre del proyecto. |  |

# CRONOGRAMA

Fase 1: Investigación y planificación

Fase 2: Diseño del sitio web

Fase 3: Desarrollo del sitio web

Fase 4: Pruebas y ajustes

Fase 5: Lanzamiento

Fase 6: Mantenimiento y mejoras continuas

# PRESUPUESTO

La estimación del costo total del proyecto seria de $27900 pesos.

# SUPUESTOS

* Disponibilidad de recursos técnicos
* Tiempo y disponibilidad del equipo
* Adopción de la plataforma por parte de los usuarios
* Acceso a Internet y tecnología por parte de los usuarios
* No habrá grandes fallos técnicos o interrupciones

# RESTRICCIONES

Evitar publicar información sobre mascotas con infecciones contagiosas para prevenir la propagación. Además, proteger la privacidad de los usuarios, no permitir la difusión de datos falsos o malintencionados, y cumplir con las leyes de protección de datos.

Prohibir el contenido que promueva el maltrato animal.

Restringir el acceso a usuarios con una verificación valida.

# RIESGOS DEL PROYECTO

Estos son algunos de los posibles riesgos del proyecto:

Abuso de la plataforma para propósitos fraudulentos.

Problemas de privacidad y protección de datos.

Dificultades en la moderación de contenido.

Inexactitud en la información publicada.

Resistencia a adoptar la plataforma por falta de confianza.

# INTERESADOS CLAVES

# La siguiente lista es de los posibles interesados en el proyecto.

Dueños de mascotas: Quienes buscan recuperar a sus animales perdidos.

Rescatistas y voluntarios: Que ayudan a encontrar y cuidar mascotas.

Veterinarios: Para verificar información sobre salud de mascotas.

Autoridades locales: Como la policía o servicios de control animal.

Desarrolladores web: Que crean y mantienen la plataforma.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Nombre | Cargo – Rol en proyecto | Dependencia | Correo | Teléfono |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

# ACTIVOS Y FACTORES AMBIENTALES

**Activos**

Activos financieros

Activos tecnológicos

Conocimiento y experiencia

Redes de contacto

Activos humanos

**Factores ambientales**

Condiciones del mercado

Entorno económico

Condiciones tecnológicas

Aspectos legales y normativos

Factores sociales y culturales

# GLOSARIO Y SIGLAS

# ACEPTACIÓN Y FIRMAS

|  |
| --- |
| Patrocinador del proyecto |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Nombre completo  Cargo – Dependencia  Correo  <about:blank>Teléfono |
| Patrocinador del proyecto |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Nombre completo  Cargo – Dependencia  Correo  <about:blank>Teléfono |
| Patrocinador del proyecto |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Nombre completo  Cargo – Dependencia  Correo  <about:blank>Teléfono |
| Gerente del proyecto |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Nombre completo  Cargo – Dependencia  Correo  <about:blank>Teléfono |