**Project Charter**

**<MPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA WEB DE RESERVAS DE CITAS PARA LA VETERINARIA “HUELLITAS FLOWERS”>**

**<HUELLITAS FLOWERS>**

**< LAS FLORES SJL, LIMA, PERÚ >**

**<2023>**

**TABLA DE CONTENIDO**

[Resumen Ejecutivo 3](#_Toc7100983)

[Propósito / Justificación del Proyecto 3](#_Toc7100984)

[Necesidad/Caso de Negocio 3](#_Toc7100985)

[Objetivos del Negocio 3](#_Toc7100986)

[Descripción del Proyecto 4](#_Toc7100987)

[Objetivos del proyecto y criterios de éxito 4](#_Toc7100988)

[Requerimientos 4](#_Toc7100989)

[Restricciones 5](#_Toc7100990)

[Suposiciones 5](#_Toc7100991)

[Declaración de alcance preliminar 5](#_Toc7100992)

[Riesgos 6](#_Toc7100993)

[Entregables 6](#_Toc7100994)

[Resumen del Calendario de Hitos 6](#_Toc7100995)

[Presupuesto Resumido 7](#_Toc7100996)

[Requisitos de Aprobación del Proyecto 7](#_Toc7100997)

[Gerente de Proyecto 8](#_Toc7100998)

[Autorización 9](#_Toc7100999)

# Resumen Ejecutivo

La veterinaria huellitas flowers tiene 5 años desde su inauguración, pero en el año 2020 por causa del Covid 19 todas las tiendas del Perú tuvieron que cerrar incluyendo la veterinaria ocasionando una gran perdida de ingresos. En el año 2021 gracias a la activación laboral se le dio oportunidad a los negocios que pudieran abrir sus puertas, pero de forma semi presencial o delivery, provocando con esto que los negocios tengan que implementar paginas web de sus negocios para que de esta forma la gente pueda conocer su negocio de forma virtual y pueda comprar o adquirir alguno de sus servicios. Por eso nuestro proyecto presentara soluciones tecnológicas.

# Propósito / Justificación del Proyecto.

## Necesidad/Caso de Negocio

El proyecto huellitas flowers será implementado para poder solucionar los daños financieros provocados por la covid-19, además que este proyecto ayuda a que la veterinaria pueda llegar a ser conocida en nuevas localidades, presentando los tipos de servicios que brindan Huellitas Flowers pudiendo cubrir con esto los costos que se necesitarían para su desarrollo e implementación.

## Objetivos del Negocio

Nuestro objetivo es poder volver a la veterinaria unas las mas reconocidas de la zona y en conjunto con nuestro plan estratégico podemos lograrlo además de poder aumentar los ingresos.

* Diseñar y moldear la página web a los requerimientos solicitados las próximas 14 días.
* Probar el funcionamiento de la página web y que cumpla con todo lo solicitado en próximos 50 días.
* Volver la veterinaria una marca distinguida en la zona de San Juan de Lurigancho en 6 meses.
* En un año lograr que la economía de la veterinaria incremente en un 50%.

# Descripción del Proyecto

El proyecto Huellitas Flowers consta en la creación de una pagina propia para que la veterinaria con la que sus usuarios podrán observar a primera instancia los servicios que se realizan en la veterinaria, entre otros pero primordialmente el propósito de este proyecto es la reservar las citas de sus mascotas son tener la necesidad de hacerlo de forma presencial si no a través de sus computadoras, y con ayuda de la TI podremos volver estos proyecto posible.

## Objetivos del proyecto y criterios de éxito

Se han identificado los objetivos que apoyan mutuamente los hitos y los resultados para este proyecto. Para lograr el éxito en el proyecto Huellitas Flowers, se deben cumplir los siguientes objetivos dentro del tiempo designado y las asignaciones presupuestarias:

* Comenzar con el diseñado o prototipos de la página web para poder presentarlo al cliente en los próximos 10 días.
* Hacer una lista del hardware y software que van hacer utilizadas e instalados en la veterinaria y que no sobrepase el presupuesto dado, tiempo de realización 7 días.
* Comenzar con las pruebas de la página a ver si se cumple todo lo pactado con el cliente, para después poder ser instalada en los hardware y software solicitados, tiempo de realización 20 días.
* Una vez pasada todas las pruebas, hay que implementar el sistema, hardware y software en la veterinaria en los próximos 20 días.

## Requerimientos

Este proyecto debe cumplir con la siguiente lista de requisitos para lograr el éxito.

* La página web una ver desarrollada debe primero de ver si cumple con los requerimientos antes de la implementación oficial.
* La pagina web debe de ejecutarse de manera correcta y sin interrupciones.

Se pueden agregar requisitos adicionales, pero antes deben de ser aprobados por el patrocinador del proyecto, a medida que el proyecto esté en curso.

## Restricciones

Las siguientes restricciones pertenecen al proyecto Huellitas Flowers:

* La pagina web debe de ejecutarse correctamente en cualquier navegador de búsqueda web.
* La página web también debe de bloquear o no ejecutar instrucciones HTML.
* Los materiales requeridos deben de ser modernos y compatibles con las nuevas versiones de los sistemas operativos.
* Toda compra debe de estar dentro del rango del presupuesto asignado y dentro del cronograma.

## Suposiciones

Los siguientes son una lista de suposiciones. Tras el acuerdo y la firma de este documento, todas las partes reconocen que estas suposiciones son verdaderas y correctas:

* Este proyecto cuenta con el respaldo total del patrocinador del proyecto, las partes interesadas.
* El propósito de este proyecto se comunicará a toda la empresa antes del despliegue.
* El gerente del proyecto proporcionara recursos adicionales si es necesario

## Declaración de alcance preliminar

El presente proyecto está dividido en tres partes que es el diseño, las pruebas y correcciones y por último la implementación de la página web en su computadora junto a la base de datos. Toda esta actividad será de manera separa de esta manera podemos evitar interrumpir en las actividades diarias de la veterinaria y no ocasionar inconvenientes. Asimismo, antes de poder implementar la página web en las computadoras de la veterinaria, las pruebas se realizarán primero en nuestras instalaciones y de esta forma poder hacer las respectivas correcciones. Si en algún momento se necesita algo extra ocasionando un gasto adicional a lo presupuesto primero se le va a dar a conocer al patrocinador del proyecto para que pueda dar su aprobación y poder realizar la compra. El proyecto culminara 15 días después de hacer implementado la pagina web en la computadora de la veterinaria, toda la documentación técnica se complete y se distribuya al personal apropiado.

# Riesgos

Se han identificado los siguientes riesgos que se puedan presentar durante el desarrollo, prueba o implementación de la página web, el gerente del proyecto determinará y empleará las estrategias necesarias para minimizar la probabilidad de estos riesgos:

* Pocos puntos de internet ocasionando perdida de señal.
* Falta de equipos modernos para la implementación de la base datos de la página web.
* La falta de conocimiento en el uso de las nuevas TI.

# Entregables

Los siguientes entregables deben cumplirse luego de la finalización exitosa del proyecto ISA. Cualquier cambio a estos entregables debe ser aprobado por el patrocinador del proyecto.

* Documentación en el correcto uso de la página web.
* Documentación de posibles problemas que pueda ocurrir.
* Lista de recomendaciones por se el sistema no quiere funcionar o esta lento.

# Resumen del Calendario de Hitos

A continuación se presenta el Resumen de Hitos del Proyecto. Como los requisitos se definen más claramente, este horario puede ser modificado. Cualquier cambio será comunicado a través de reuniones de estado del proyecto por el gerente del proyecto.

|  |  |
| --- | --- |
| **Resumen del calendario de hitos: Liste hitos clave del proyecto desde el inicio.** | |
| **Hitos** | **Fecha Objetivo** |
| 1. Project Charter | 12/04/2023 |
| * Diagrama de Gantt | 14/04/2023 |
| 1. Diagrama WBS | 15/04/2023 |
| 1. Desarrollo de la página web | 14/05/2023 |
| 1. Prueba y documentación de posibles soluciones | 24/05/2023 |
| 1. Implementación de las soluciones | 22/06/2023 |
| **Fin del Proyecto** | **13/07/2023** |

# Presupuesto Resumido

La siguiente tabla contiene un resumen del presupuesto basado en los componentes de costos planificados y los costos estimados necesarios para la finalización exitosa del proyecto.

|  |  |
| --- | --- |
| **Presupuesto resumido - Listar componentes de costo del proyecto** | |
| **Componentes** | **Costo** |
| * Recursos de personal | $20,000 |
| * Hardware | $4,000 |
| * Software y licencias | $2,000 |
| * Preparación de laboratorio de TI | $10,000 |
| **Total** | **$36,000** |

# Requisitos de Aprobación del Proyecto

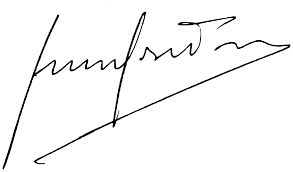
El éxito del proyecto Huellitas Flowers se culminará cuando la pagina esta funcionando correctamente, ya anteriormente a ver pasado las distintas pruebas y corregido los errores, después de haber elaborado una documentación con las posibles ocurrencias que puedan suceder, además de cumplir con el cronograma y el presupuesto. El éxito será determinado por el patrocinador del proyecto, el Sr. Jim Thomas, quien también autorizará la finalización del proyecto.

# Gerente de Proyecto

Mosqueira Toribio Julian Michael es nombrado como el Project Manager por el tiempo en que dure el nuevo proyecto. Su función del sr. Michael es ser responsable de que el cronograma se respete y dure el tiempo ya establecido, no haya gastos extras o fuera del presupuesto ya estimado. En el equipo son dos los que hacen los diseños, prototipos, en cambió el otro grupo es mas del desarrollo y la unión del diseño con la base de datos para que funcionemos. El Sr. Michael coordinará todos los requisitos a través de la gerente del proyecto. El Sr. Michael además está autorizado para aprobar todos los gastos del presupuesto hasta e incluyendo los montos presupuestados asignados. Cualquier financiamiento adicional debe ser solicitado a través del Patrocinador del Proyecto, Paolo Guerrero. El Sr. Michael proporcionará actualizaciones semanales al Patrocinador del Proyecto.

# Autorización

Aprobado por el Project Sponsor:



Fecha: 06/062023

<Project Sponsor>

<Paolo Guerrero >