**Estudio de factibilidad**

***[calendario de vacunación para mascotas]***

***Fecha: [17/05/2022]***

**Tabla de contenido**

**Información del proyecto......................................................................................3**

**Resumen ejecutivo ...............................................................................................4**

**Antecedentes del proyecto ..................................................................................5**

**El proyecto y su contexto.....................................................................................6**

**Factibilidad técnica ..............................................................................................7**

**Factibilidad de recursos ......................................................................................8**

**Factibilidad de mercado ......................................................................................9**

**Factibilidad de tiempo ........................................................................................10**

**Recomendaciones y aprobación .......................................................................11**

# Información del Proyecto

|  |  |
| --- | --- |
| Empresa / Organización | Florentino ameghino |
| Proyecto | Calendario de vacunacion para mascotas |
| Fecha de preparación | 04-04 |
| Cliente | Julieta Garcia Da Rosa |
| Patrocinador (Sponsor) | - |
| Gerente / Líder de Proyecto | Julieta Garcia Da Rosa |

# Resumen Ejecutivo

El proyecto esta presentado por

* Luciano Tebaldi, [Luchotebaldi@gmail.com](mailto:Luchotebaldi@gmail.com)
* Matias Rodriguez , [Matiherodri@gmail.com](mailto:Matiherodri@gmail.com)
* Franco Bartet , [Francobartet@gmail.com](mailto:Francobartet@gmail.com)
* Ramiro Busto , [Ramirobus81@gmail.com](mailto:Ramirobus81@gmail.com)
* Joaquin Castillo, [Joacocastillo1422@gmail.com](mailto:Joacocastillo1422@gmail.com)

El objetivo principal de este proyecto es que tengamos un calendario virtual para poder la vacunación de nuestras mascotas así no tenemos que andar anotando en papel todas las fechas y generando un gran cumulo de basura la cual actualmente este generando grandes problemas, por eso proponemos el diseño de una web que nos permita realizar esta actividad para nuestras queridas mascotas. Esto también nos dará de beneficio el saber que vacuna se le tiene que dar a nuestra mascota y hasta en que dosis para asegurarnos de que nada malo le pase a nuestra querida mascota

# Antecedentes del proyecto

El proyecto surge de la necesidad de poder tener un sistema que nos ayude a saber en qué momento se tiene que vacunar alguna de nuestras mascotas, está pensando desde la vista de los dueños de las mismas, pero también sirve para que un veterinario pueda usarlo ya que le puede poner hasta la dosis del medicamento para poder tener un mayor orden.

# El proyecto y su contexto

## Descripción del proyecto

Se describe el propósito principal del proyecto y sus principales entregables, bien sean documentos o componentes del producto, servicio o resultado que proporcionará.

## Objetivos

Los objetivos se está web son poder realizar un calendario funcional y que cumpla con la idea de poner visualizar las fechas importantes junto a sus horarios así el cliente se puede organizar de mejor manera, poder registrar las fechas importantes de manera personal ya que no todos usamos las mismas fechas para algo en específico ais que siempre que lo podamos personalizar será algo bueno,

## Contexto del proyecto

El contexto actual del proyecto es realizar una web que pueda ser usada tanto por veterinarios y personas ajenas a veterinaria por lo que es muy difícil darle un contexto, pero este sistema sera bastante usado una vez que su implementacion sea la correcta

# Factibilidad técnica

# Debido a que se trata de una web los requerimientos son muy bajos como para considerarlos una contra solo podemos pensar que la mayor limitante sería el pasaje de vistas de una pantalla a otra, pero eso es algo que se modifica desde el código. Y si hablamos de los recursos necesarios por parte de los programadores los requisitos de hardware y software tampoco son un limitante

# Factibilidad de recursos

Para la realización del proyecto se requiere de un front end back end testing y dba cada uno con sus respectivos programas como mysql para el dba y el resto del programa se encontrará en php,css,javascript para su funcionamiento correcto, debido a la poca cantidad de personal necesario y además de los bajos recursos necesarios se asegura de obtener un sistema de calendario funcional y con poco dinero.

# Factibilidad de mercado

No hemos llegado a ver sistemas similares salvo en algunos hospitales los cuales suelen ser muy caros y el programa es exclusivo para los pacientes, como nuestro sistema serio libre para todos que mientras posean internet se podran conectar a la misma con sus cuentas

# Factibilidad de tiempo

La factibilidad del proyecto es que será terminada antes del 1 de noviembre y que como máximo puede llegar a presentar un atrasó de una semana, pero no calculamos algo mayor a eso serian aproximadamente unas 170 horas si se le dedica a full a este trabajo puntualmente

# Recomendaciones y aprobación

El proyecto es bastante viable debido a sus pocos requisitos y como se vienen manejando la gestión del mismo solo me hace notar lo viable que termina siendo este proyecto respecto a los que si requieren que su programa sea una aplicación