

Acta del Proyecto								
Proyecto: Página web para base de datos de pacientes			Versión: 0.1.1		Fecha: 31/08/2022			
Gerente de Proyecto: Mariana Ávalos Arce			Clasificación de información:					
Patrocinador: Pendiente (Posible Laboratorio Médico)			Gral		Uso interno	X	Confidencial	

1. Resumen general del proyecto:

- El proyecto consiste en una página web donde un médico puede acceder para personalizar sus fichas de registro de pacientes y así guardar la información de cada paciente de forma digital.

2. Justificación:

El sector salud actualmente maneja fichas de registro físicas, donde su búsqueda, almacenamiento y creación es un proceso manual, tardado e ineficiente, por lo que una aplicación web innovaría el mercado donde aún no existe competencia directa.

3. Objetivo del proyecto (SMART):

- Liberar un sistema web de base de datos médicas accesible desde internet para el segundo trimestre del 2023.

4. Costo total estimado: \$40,000.00 MXN

5. Beneficios esperados (Objetivos del Negocio):

Cantidad

Fecha

- | | | |
|------------------------|------|---------------|
| • Tener 100 usuarios | N/A | 20 junio 2024 |
| • Incrementar capital | 15% | 20 sept 2023 |
| • Retorno de inversión | 100% | 20 junio 2023 |

6. Descripción del producto

- El producto consiste en una página web donde se incluyen 6 pantallas principales: registro, login, perfil, pacientes y templates; donde cada paciente tiene su pantalla de información general.
- Al crear un template, el usuario habrá creado una plantilla para recopilar información de cada paciente.

7. Hitos del proyecto (Metas intermedias):

- Inicio: 24 de agosto de 2022
- Desarrollo de las pantallas principales: 20 de enero de 2023
- Contratación de servicio de base de datos: 20 marzo de 2023
- Liberación del sitio web: 20 de mayo de 2023
- Fin: junio 2023

8. Factores críticos para lograr el proyecto:

- Encontrar un servicio de base de datos que proporcione el espacio de almacenamiento estimado dentro del presupuesto.
- Contagio por COVID19 en cualquiera de los miembros del equipo.

9. Declaración de alcance: (El proyecto incluye:):

El proyecto incluye:

- Desarrollo de la página web (6 pantallas) en un servidor local
- Liberación de un link a la página web en un servidor remoto
- Diseño del logo y nombre del sitio

10. Entregables del proyecto

Responsable

Fecha

Acta del Proyecto			
Proyecto: Página web para base de datos de pacientes	Versión: 0.1.1		Fecha: 31/08/2022
Gerente de Proyecto: Mariana Ávalos Arce	Clasificación de información:		
Patrocinador: Pendiente (Posible Laboratorio Médico)	Gral		Uso interno X Confidencial

1. Acta Constitutiva	MAv	9 sept 2022
2. Código Fuente	MAv	junio 2023
3. Link de página web	MAv	junio 2023
4. Manual de identidad corporativa de diseño gráfico	CV	junio 2023
5. Desglose de costos estimados	JC	octubre 2022
6. Documento de planeación (PDF)	SJ	octubre 2022

11. Exclusiones: (El proyecto no incluye:)

El proyecto no incluye:

- Campaña de marketing para posicionamiento de la página web
- Sitio específico para teléfono móvil
- Ciencia de datos aplicada al funcionamiento de la página web
- Herramientas para hacer publicaciones y encontrar usuarios (no red social)

12. Suposiciones: (Asunciones).

- El almacenamiento requerido para el estimado de espacio por usuario no saldrá del margen de presupuesto
- El desarrollo de las funcionalidades clave es computacionalmente posible para un equipo de 2 programadores

13. Restricciones del proyecto:

- El precio de almacenamiento en servidor remoto no debe rebasar el presupuesto
- La programación de la página web no debe exceder más de 6 meses
- El proyecto debe concluirse para el segundo trimestre del 2023

14. Equipo del Proyecto:	Departamento	Función	% Asignación
Mariana Ávalos	Desarrollo	Líder/Programación	%50
Cristina Vázquez	Diseño UI	Diseño web	%40
Marcelo Álvarez	Desarrollo	Dir. Ingeniería	%30
Susana Jaramillo	Logística	Coordinación/difusión	%40
Juan Carlos Medina	Desarrollo	Programación	%30

15. Recursos Necesarios	Cantidad	Costo	Fecha
1. Almacenamiento	4TB	\$14,400	marzo 2023
2. Recursos Humanos	5	\$20,000	agosto 2022
3. Pruebas de calidad		\$6,000	abril 2023
Costo Total		\$40,000	

16. Estándares y normativas aplicables

1. Lineamientos para verificación de usuario (Dirección General de Profesiones válido) como médico
2. Términos de privacidad de datos del usuario e involucrados (pacientes)

Acta del Proyecto					
Proyecto: Página web para base de datos de pacientes			Versión: 0.1.1		Fecha: 31/08/2022
Gerente de Proyecto: Mariana Ávalos Arce			Clasificación de información:		
Patrocinador: Pendiente (Posible Laboratorio Médico)			Gral		Uso interno <input checked="" type="checkbox"/> Confidencial

17. Criterios de evaluación del proyecto

Tiempo	Cuestionable	Excelente	Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
Peso 40%	-11% o menos	-10 % / -9%	-8% / -5%	- 4% / + 3 %	+ 4 % / + 20 %	más de +20 %
Calificación	5	4	3	2	1	0
Costo	Cuestionable	Excelente	Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
Peso 20%	-11% o menos	-10 % / -9%	-8% / -5%	- 4% / + 3 %	+ 4% / + 6 %	más de +7 %
Calificación	5	4	3	2	1	0
Calidad	Excelente		Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
Peso 30%	Excedió expectativas	Excedió requisitos	Cumplió Requisitos	Fallas técnicas menores	Fallas menores	Queja de cliente
Calificación	5	4	3	2	1	0
Metodología PM	Excelente		Muy bueno	Bueno	Regular	Malo
Peso 10%	Desarrollo formatos nuevos	Desarrolló herramientas nuevas	Cumplió Requisitos	Conocimiento del tema pero fallas en aplicación	Fallas menores	Documentación Incompleta
Calificación	5	4	3	2	1	0

Resultado Global (Puntos)

1. Tiempo _____
2. Costo _____
3. Calidad _____
4. Metodología _____
Suma Total: _____

Ponderación Global

Excelente: De 4 a 5.00 puntos
Muy Bueno De 3 a 3.99 puntos
Bueno: De 2 a 2.99 puntos
Regular: De 1 a 1.99 puntos
Malo: De 0 a 0.99 puntos

18. Aprobaciones

Marcelo

Dir. Ingeniería

Sisy

Logística

Mariana

Líder Proyecto