**Acta de Constitución del Proyecto**

**Información del proyecto**

**Datos**

| Empresa / Organización | El mundo de la medicina natural |
| --- | --- |
| Proyecto | The world of the natural medicine |
| Fecha de preparación | 12/08/2024 |
| Cliente | El mundo de la medicina natural |
| Patrocinador principal | Cristobal Guerrero |
| Gerente de proyecto | Carlos Leufuman |

**Propósito y justificación del proyecto**

| El propósito de este proyecto es proporcionar a nuestro cliente una plataforma que le permita expandir su alcance a nivel nacional, facilitando que sus usuarios puedan acceder, comprar y aprender sobre productos de medicina natural de manera sencilla y eficaz. A través de esta tienda en línea, buscamos mejorar la visibilidad de sus productos y ofrecer a los consumidores una experiencia de compra accesible, promoviendo el uso de soluciones naturales para el bienestar en todo el país. |
| --- |

**Descripción del proyecto y entregables**

| Este proyecto se centra en el desarrollo de una solución web de comercio electrónico, diseñada específicamente para facilitar la compra y venta de productos de medicina natural. La plataforma permitirá a los usuarios acceder de manera rápida y sencilla a una amplia variedad de artículos, ofreciendo una experiencia de compra intuitiva y eficiente.  Entregables:   * Plan de gestión de proyecto * Matriz RACI * Plan de gestión de recursos * Plan de gestión de riesgos * Plan de gestión de calidad * Plan de gestión de costos * Carta Gantt * Mockups de interfaz de usuario * CRUD de productos * Sistema de registro y login de usuario * Carrito de compras * Sistema de pago * Perfiles de usuario (Administrador, Vendedor y cliente) * Capacitación * Manual de usuario |
| --- |

**Objetivos**

| **Objetivo** | **Indicador de éxito** |
| --- | --- |
| **Alcance** | |
| Toma de requerimientos al cliente. | Historias de usuarios realizadas. |
| Planificación integral del proyecto, asegurando una ejecución eficiente para garantizar su éxito. | Realizar todos los planes de gestión del proyecto. |
| Realizar mockup de interfaz de usuario. | Mockup de interfaz listos para diseñar en software. |
| Una página web de comercio electrónico que facilita a los clientes en todo Chile acceder a información detallada sobre los productos y realizar compras de manera ágil, eficiente y segura. | Todos los módulos de renovación tecnológica están completamente implementados y funcionales. |
| Llegar a todas las regiones del país. | Todo chile tiene acceso a los productos naturales |
| Realizar capacitación al cliente. | El cliente ya sabe usar la solución otorgada. |
| Elaborar un manual de usuario. | Manual de usuario entregado al cliente. |
| **Cronograma (Tiempo)** | |
| 15 semanas | El cliente cuenta con la solución desarrollada por nosotros. |
| **Calidad** | |
| Garantizar que las plataformas implementadas sean confiables, seguras y funcionales, cumpliendo con los estándares de calidad y satisfaciendo las necesidades de los usuarios. | Las plataformas cumplen con todos los requisitos mínimos de calidad definidos. |

**Riesgos iniciales de alto nivel**

| * **Cambios en los Requerimientos**: Modificaciones del cliente que afectan el alcance y cronograma. * **Problemas Técnicos**: Dificultades con integración de sistemas de pago y bases de datos. * **Seguridad:** Riesgo de ataques cibernéticos y fugas de datos. * **Presupuesto y Plazos:** Limitaciones financieras o de tiempo que afectan la calidad. |
| --- |

**Cronograma de hitos principales**

| **Hito** | **Fecha tope** |
| --- | --- |
| Planificación del proyecto | 25/09/2024 |
| Diseño de interfaz | 02/10/2024 |
| Programación Front End | 21/10/2024 |
| Programación Back End | 21/11/2024 |
| Pruebas de la solución | 03/12/2024 |
| Capacitación y manual de usuario | 10/12/2024 |
| Entrega del Proyecto | 17/12/2024 |

**Presupuesto inicial asignado**

| 0 |
| --- |

**Lista de Interesados (stakeholders)**

| **Nombre** | **Cargo** | **Departamento / División** |
| --- | --- | --- |
| Carlos Leufuman | Gerente del proyecto y desarrollador | Duoc UC |
| Francisco San Martin | QA Tester y desarrollador | DuocUC |
| Nicolas Torrejón | Desarrollador | DuocUC |
| Cristóbal Guerrero | Cliente | El mundo de la medicina natural |

**Asignación del gerente de proyecto**

**Gerente de proyecto**

| **Nombre** | **Cargo** | **Departamento / División** |
| --- | --- | --- |
| Carlos Leufuman | Gerente del proyecto | Duoc UC |

**Personal y recursos preasignados**

| **Recurso** | **Departamento / División** |
| --- | --- |
| Carlos Leufuman | Duoc UC |
| Francisco San Martin | Duoc UC |
| Nicolas Torrejon | Duoc UC |

**Aprobaciones**

| **Patrocinador** | **Fecha** | **Firma** |
| --- | --- | --- |
| Cristobal Guerrero | 11/09/2024 | CG |
| Carlos Leufuman | 11/09/2024 | CL |
| Nicolas Torrejon | 11/09/2024 | NT |
| Francisco San Martin | 11/09/2024 | FS |