**Identificación**

**

|  |  |
| --- | --- |
| **Versión** | [1.0] |
| **Proyecto** | [Hotel Alameda Maravatío] |
| **Fecha** | [20/05/2019] |
| **Elaborado por** | [Alexis Estrada Chávez] |
| **Localización del Documento** | [Repositorio, Localización] |
| **Documento base** | [Deje vacío este campo] |
|  |  |
| **Autorizaciones** | |
| **Nombre** | **Fecha Autorización** |
| Salvador Toral | 20/05/2019 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| **Distribución** | |
| **Nombre** | **Fecha Recepción** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Control de cambios**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Control de Cambios** | | | |
| **Versión** | **Fecha** | **Participante** | **Descripción del Cambio** |
| 1.0 | [20/05/2019 | Alexis | Elección del ciclo de vida |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**

***<Hotel Alameda Maravatío>***

Versión: 1.0

Elaborado por: Alexis Estrada Chávez

Fecha de revisión: 22/05/2019

**Control de cambios**

**

|  |
| --- |
| **Id. Proyecto** |
| **Nombre del Proyecto** |
| **Fecha** |
| **Elaborado por** |
| **Localización del Documento** |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Historial de Cambios** | | | |
| **Versión** | **Fecha** | **Participante** | **Descripción del Cambio** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Ciclo de Vida**

Validación

Validación

Validación

Validación

Especificación de componentes

Pruebas de aceptación

Especificación de componentes

Especificación de componentes

Pruebas de sistema

Especificación de componentes

Pruebas de componentes

Pruebas unitarias

CÓDIGO

**Planeación del Proyecto**

Se establecerá las actividades de cada integrantes del equipo de trabajo también se analizará los riesgos que puedan presentarse a lo largo del proyecto y también establecerá una estimación aproximada.

**Gestión de los requerimientos**

Se describirán cada uno de los requerimientos de la aplicación, los requerimientos funcionales se determinaran de acuerdo a las necesidades de la empresa, asi también se redactaran los requerimientos no funcionales para evitar conflictos con el cliente.

**Planeación del Sistema**

Se planeará como se va estructurar el proyecto para su construcción que requerimientos necesitará.

**Diseño**

Se construirá los diagramas UML que ayudaran a los programadores a codificar

* Diseño Gráfico: Modificación de las imágenes que se nos proporcionen en caso de ser necesario, uso de tipografías y colores de acuerdo al tipo de empresa y al público al que se quiere llegar por medio del sitio web.

**Codificación**

Se programará la aplicación de acuerdo a las necesidades del proyecto, el programador será libre de usar el lenguaje que mejor le convenga para llevar dicho proyecto.

**Pruebas**

Se harán las pruebas necesarias para comprobar el funcionamiento correcto del proyecto, se utilizará herramientas para hallar posibles errores.

**Implementación**

Una vez creado, desarrollado y estructura todo, además de la capacitación al personal, los involucrados en el proyecto darán por terminado el proyecto.

**Mantenimiento**

En esta fase se debe  corregir defectos encontrados durante su uso o la adición de nueva funcionalidad mejorando la presentación, cambios de diseño y posibles mejoras futuras.

**Administración de la configuración**

Su principal función del Plan CM es administrar la integridad de los elementos de configuración que se generarán a lo largo del proyecto, también identificar y definir los elementos en el sistema, controlando el cambio de estos elementos a lo largo de su ciclo de vida, registrando y reportando el estado de los elementos y las solicitudes de cambio.