|  |
| --- |
|  |

Plan de Gestión de Proyecto

Proyecto:

Revisión 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

Ficha del documento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Revisión** | **Autor** | **Verificado** |
| 06/05/2016 | 1 | Couyet, Luis Gabriel  Miranda,German Alberto  Mazza, Mariano Ariel |  |

Documento validado por las partes en fecha: 06/05/2016

|  |  |
| --- | --- |
| Por el cliente | Por la empresa suministradora |
|  |  |
| Aclaración | Aclaración |

# Introducción

## Resumen del Proyecto

### Propósito, alcance y objetivos.

El producto busca ofrecer la posibilidad de ofrecer y buscar hospedaje a personas alrededor del mundo de forma sencilla.

### Supuestos y restricciones

El proyecto deberá estar terminado en su totalidad y funcionando correctamente, cumpliendo con todas las funcionalidades acordadas con el cliente para la fecha 11 de julio del 2016. El mismo deberá ser pagado en su totalidad con el monto de $9000 (nueve mil pesos). El proyecto incluye en su presupuesto el código fuente que podrá ser reutilizado libremente.

### Entregables del proyecto

El programa final será entregado junto a su correspondiente documentación como fecha límite el 11 de julio. Con demostraciones de funcionalidad planeadas el 30 de mayo y 20 de junio

### Calendario y resumen del presupuesto

Tiempo de desarrollo: seis semanas.

Presupuesto Total: $9000.

# Documentos referenciados

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Referencia** | **Titulo** | **Fecha** | **Autor** |
|  | Descripción del funcionamiento | 11/03/2016 | Mariano Mazza, Gabriel Couyet, Germán Miranda |
|  | Modelo Conceptual | 08/04/2016 | Germán Miranda, Mariano Mazza, Gabriel Couyet. |
|  | Modelo lógico y físico | 09/04/2016 | Gabriel Couyet |
|  | Entrevista nº1 | 14/03/2016 | Germán Miranda |
|  | Entrevista nº2 | 21/03/2016 | Mariano Mazza |
|  | Entrevista nº3 | 28/03/2016 | Gabriel Couyet |
|  | SRS | 03/04/2016 | Germán Miranda, Mariano Mazza, Gabriel Couyet. |
|  | Diseño de Datos | 17/04/2016 | Germán Miranda, Mariano Mazza, Gabriel Couyet. |

# Definiciones y acrónimos

-Elicitación: Obtención.

-SRS: Especificación de Requerimientos de Software.

-PGP: Plan de Gestión de Proyecto.

-PHP: Lenguaje utilizado especialmente para programar sitios web.

# Organización del proyecto

## Interfaces externas

Interacción entre los desarrolladores de este proyecto (Couyet Gabriel, Miranda Germán y Mazza Mariano) y el cliente (Sobrado Ariel) mediante encuentros en la Facultad de Informática o a través de vía mail.

## Estructura interna

Estructura democrática entre los miembros del equipo. Trabajo distribuido equitativamente.

## Roles y responsabilidades

Cada miembro del equipo tendrá una tarea específica asignada y acordada entre todos los integrantes del mismo y este deberá responsabilizarse que dicha tarea esté hecha correctamente en tiempo y forma.

# Planes de administración del proceso

## Plan inicial

### Plan del personal

El personal estará compuesto de principio a fin por tres individuos.

### Plan de adquisición de recursos

NA

### Plan de entrenamiento del personal del Proyecto

Un individuo se tomará su tiempo para introducirse en el lenguaje a ser utilizado, aprendiendo por su cuenta todo lo necesario para colaborar en el proyecto.

## Plan de trabajo

### Principales actividades del proyecto

Elicitación de requerimientos a través de entrevistas, cuestionarios y encuentros con el cliente. Desarrollo de documentos (SRS y PGP). Documento de Especificación de Requerimientos.

### Asignación de esfuerzo

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Actividad** | **Cantidad** | **Esfuerzo (hs)**  **Unitario** | **Esfuerzo (hs)**  **Subtotal** |
| Entrevistas | 7 | 00:30hs | 3:30hs |
| SRS | 1 | 8hs | 8hs |
| PGP | 1 | 8hs | 8hs |

### Asignación de presupuesto

*Presupuesto Total: $9000.*

## Plan de control

### Plan de control de requerimientos

NA

### Plan de control de calendario

NA

### Plan de control de presupuesto

NA

### Plan de control de calidad

NA

### Plan de informe

NA

### Plan de recolección de métricas

NA

## Plan de administración de riesgos

Se hará a futuro

## Plan de liberación de proyecto

El proyecto funcionará con un servidor pago, a cargo del cliente.

# Planes de procesos técnicos

## Modelo de proceso

Se hará uso de la metodología agil, es decir que los requisitos y soluciones evolucionan con el tiempo según la necesidad del proyecto.

## Métodos, herramientas y técnicas

Se programará en PHP.

## Plan de infraestructura

Conocimientos en lenguajes PHP, Java Script, html 5. Conocimientos sobre Frameworks. Lugar de trabajo: una computadora por cada miembro del equipo con conexión a Internet.

## Plan de aceptación del producto

Se comprueba que todas las historias de usuarios acordadas con el cliente existan en el producto y cumplan con los criterios de aceptacion.

# Plan de procesos de apoyo

## Plan de administración de configuración

NA

## Plan de pruebas

NA

## Plan de documentación

-SRS

-PGP

-Entrevistas realizadas

-Minutas de conversación

## Plan de aseguramiento de calidad

NA

## Plan de revisiones y auditorías

NA

## Plan de resolución de problemas

NA

## Plan de administración de terceros

NA

## Plan de mejoras en el proceso

NA

# Planes adicionales

Se harán Backups de forma diaria de todos los datos escenciales con los que trabaja el sistema; para así evitar cualquier tipo de pérdida de información ante cualquier evento.

Se le entregarán todos los archivos necesarios para el correcto funcionamiento del sistema web.