# ESTUDIO DE ROLES

## ROLES DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE TI.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rol | Características | Actividades |
| Líder del proyecto | Toma de decisiones, establecer control de los avances, | Monitorear el desarrollo del proyecto |
| Analista | Capacidad de comunicarse por escrito y verbalmente, fácil entendimiento con las personas | Recolección de requerimientos, |
| Diseñador | Capacidad de solucionar problemas, creatividad | Creación de la parte visual del proyecto. |
| Programador | Facilidad de adaptación a cambios, solución y comprensión de problemas, | Desarrollo de la parte funcional del proyecto. |
| Téster | Pensamiento crítico, aptitudes para el trabajo en equipo, | Detectar la mayor cantidad de fallas en el proyecto. |
| Documentador | Alguien con conocimientos técnicos, capaz de entender los requerimientos y, a partir de ellos, generar la documentación necesaria. | Se encarga de organizar el contenido a escribir y marcar la línea a seguir en cuanto a documentación. |

## ASIGNACIÓN DE LOS ROLES

|  |  |
| --- | --- |
| ROL | NOMBRE DEL ASIGNADO AL ROL |
| PROJECT MANAGER | JOSÉ ALFREDO ARMENTA BLANCO |
| PROJECT ASSURANCE | JOSÉ ALFREDO ARMENTA BLANCO |
| YOUR MANAGEMENT | MANUEL VELÁZQUEZ MARTÍNEZ |
| SYSTEM ARCHITECT | ANDRÉS MORENO GARCÍA |
| ENGAGEMENT MANAGER | LAURA PATRICIA RANGEL MORA |
| CLIENT | VICTOR ADRIAN MANDUJANO ALMAZAN |
| SOFTWARE TEAM | |
| PROJECT LEADER | JOSÉ ALFREDO ARMENTA BLANCO |
| ANALYST | LAURA PATRICIA RANGEL MORA |
| DESIGNER | LAURA PATRICIA RANGEL MORA |
| DOCUMENTATOR | ANDRÉS MORENO GARCÍA |
| PROGRAMMER | MANUEL VELÁZQUEZ MARTÍNEZ  ANDRÉS MORENO GARCÍA |
| TESTER | MANUEL VELÁZQUEZ MARTÍNEZ |

## JUSTIFICACIÓN DE ASIGNACIÓN DE ROLES

De acuerdo a las capacidades y conocimientos de cada integrante del grupo de desarrollo se les ha asignado un cargo (rol) en el que cada uno tiene diferentes actividades a realizar, para el cumplimiento del proyecto a desarrollar para la empresa AVOINE.

Comenzando con el líder de proyecto, quien tiene a cargo a José Alfredo quien fue seleccionado por los mismos integrantes de su equipo de desarrollo de acuerdo a su capacidad de liderar sus conocimientos y su trabajo en equipo además de la organización que mantiene en los proyectos.

Analista y diseñadora, estos dos roles están a cargo de la integrante Laura Patricia quien destaca por su cargo al recolectar requerimientos, creación de los diagramas necesarios para el desarrollo de software además de tener un buen conocimiento acerca del diseño por naturaleza en cuanto a la implementación de colores, diseños entre otras cosas.

Documentador es el cargo del integrante Andrés quién por su habilidad para documentar es el encargado de este rol además también se le asigno el cargo de programador por su experiencia en varios proyectos de desarrollo de aplicaciones web con el lenguaje PHP.

Programador también es el rol que se le asigno al integrante Manuel quien también es un desarrollador web con conocimientos avanzados en el lenguaje orientado a web PHP, además cuenta con experiencias en el desarrollo de aplicaciones web. Otro rol que se le asigno es el tester, pues este integrante tiene una facilidad para encontrar errores o debilidades así como un pensamiento lógico que ayuda a evitar debilidades en los sitios web.

## PROJECT STAKEDOLDER ASSESSMENT GRID

High

Low

|  |  |
| --- | --- |
| Engagement Manager: Laura Patricia Rangel Mora  Your Management: Manuel Velázquez Martinez | Project Manager: José Alfredo Armenta Blanco  Client: |
|  | **Analyst: Laura Patricia Rangel Mora**  **Programmer: Manuel Velázquez Martinez**  **Programmer: Andrés Moreno García**  **Tester: Manuel Velázquez Martinez**  **Documenter: Andrés Moreno García**  **Project Assurance: José Alfredo Armenta Blanco**  **Designer: Laura Patricia Rangel Mora**  **System Architect: Andrés Moreno García** |

Low

High

## PROJECT STAKEDOLDER ASSESSMENT MATRIX

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stakehokders | Unaware | Resistant | Neutral | Supportive | Leading |
| Líder de proyecto  José Alfredo Armenta Blanco |  |  |  | **C** | **C** |
| Programador  Andrés Moreno García  Manuel Velázquez Martínez |  |  |  | **C** |  |
| Analista  Laura Patricia Rangel Mora |  | **D** |  | **C** |  |
| Diseñador  Laura Patricia Rangel Mora |  |  |  |  |  |
| Documentador  Andrés Moreno García |  | **D** |  | **C** |  |
| Tester  Manuel Velázquez Martínez |  |  | **C** |  |  |
| C: Current D: Desired | | | | | |