

# Alquiler de maquinaria de construcción, durante un tiempo determinado

# GRUPO 3.13

08/11/2023

| **NOMBRE DEL PROYECTO:** | Alquiler de maquinaria de construcción, durante un tiempo determinado |
| --- | --- |
| **CÓDIGO DEL PROYECTO:** | AMJR |
| **DIRECTOR DEL PROYECTO:** | Ana Lucía Durán Lengo, Carlos Varela Soult, Álvaro Rodríguez García, Manuel Ortega García, Alonso Codesal Martínez |
| **FECHA DE ELABORACIÓN:** | 01/11/2023 |

| **HISTORIAL DE VERSIONES** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **FECHA Y HORA** | **N° DE VERSIÓN** | **DESCRIPCIÓN** | **ELABORADO POR** |
| 01/11/2023, 17:59 | 1.0 | Creación del documento | Ana Lucía Durán Lengo |
| 03/11/2023, 18:45 | 2.0 | Añadido de información al documento | Ana Lucía Durán Lengo |
|  |  |  |  |

**PROPÓSITO DEL PLAN DE GESTIÓN DE RECURSOS**

| El propósito del plan de gestión de recursos es proporcionar una estrategia para la correcta gestión de los recursos, ya sean humanos, materiales, equipos, suministros o locales del proyecto. |
| --- |

**RECURSOS HUMANOS**

| **ROL** | **RESPONSABILIDADES** | **UNIDADES** | **HABILIDADES** |
| --- | --- | --- | --- |
| Equipo de dirección del proyecto | Toma de decisiones principales para el correcto desarrollo del proyecto. Gestiona los recursos, los riesgos, el tiempo, y es el encargado de que las actividades y la planificación del proyecto resulten en el objetivo previsto. | Formado por 5 personas. | Liderazgo, capacidad de organización, de solución rápida y efectiva, supervisión y correcta gestión del control del trabajo. |
| Equipo de desarrollo del proyecto | Correcto desarrollo del proyecto, en cuanto a eficiencia de código y realización de éste en el tiempo previsto. Debe implementar el proyecto según los requisitos y reglas definidos previamente y testearlo. | Formado por 5 personas | Desarrollar código de manera eficiente, implementar pruebas de testeo, plasmar en el código los requisitos y reglas establecidas. |

**RECURSOS FÍSICOS**

| **RECURSO** | **CANTIDAD** | **DESCRIPCIÓN** |
| --- | --- | --- |
| Portátiles | 5 | Equipos con los que cada miembro del equipo de desarrollo desarrollará el proyecto. |
| Visual Studio Code | - | Entorno en el que el equipo de desarrollo desarrollará el proyecto. |
| Discord | - | Aplicación de mensajería online por la que el equipo realizará sus reuniones virtuales. |
| Github | - | Web en la que el equipo tendrá su repositorio con el contenido del proyecto. |
| MS Project License | 5 | Licencia necesaria para el desarrollo del proyecto. |
| Python | - | Lenguaje con el que el equipo de desarrollo desarrollará el proyecto. |
| Django | - | Framework de desarrollo web de código abierto que el equipo de desarrollo utilizará para desarrollar el proyecto. |
| Google Drive | - | Servicio de alojamiento en la nube de Google donde el equipo tendrá la documentación compartida respectiva a la planificación del proyecto. |

**ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL DEL PROYECTO**

****

**PLAN DE GESTIÓN DEL PERSONAL**

| **Adquisición del Personal** | **Liberación del Personal** |
| --- | --- |
| La selección del personal se realiza mediante una entrevista de trabajo individual en la que se valoran las capacidades y cualidades de cada entrevistado, escogiendo así a las personas más aptas para cada puesto. | Tras finalizar el proyecto, las personas que hayan realizado un trabajo de una calidad considerable, tienen la opción de continuar en la empresa. Las que no, finalizarán su trabajo en la empresa. |

**CALENDARIOS DE RECURSOS**

| Portátiles se utilizarán desde el 06/10/2023 hasta el 14/12/2023.  Visual Studio Code se utilizará desde el 09/11/2023 hasta el 14/12/2023.  Discord se utilizará desde el 06/10/2023 hasta el 14/12/2023.  GitHub se utilizará desde el 06/10/2023 hasta el 14/12/2023.  MS Project License se utilizará desde el 06/11/2023 hasta el 14/12/2023.  Python se utilizará desde el 09/11/2023 hasta el 14/12/2023.  Django se utilizará desde el 09/11/2023 hasta el 14/12/2023.  Google Drive se utilizará desde el 06/10/2023 hasta el 14/12/2023. |
| --- |

**REQUISITOS DE CAPACITACIÓN**

| Equipo de dirección del proyecto: Debe conocer cómo realizar un buen plan de dirección de proyecto (con todos los subplanes que esto incluye), debe conocer la metodología a utilizar, en este caso Scrum y debe tener conocimientos de programación.  Equipo de desarrollo del proyecto: Deben formarse en conocimientos de desarrollo en Python con Django y conocer el modelo vista controlador. También deben tener una base de programación tanto en backend como en frontend. |
| --- |

**RECONOCIMIENTO Y RECOMPENSAS**

| El reconocimiento del proyecto realizado se verá en la satisfacción del cliente, y la recompensa será la evaluación de cada miembro del equipo. |
| --- |

**CUMPLIMIENTO DE ESTÁNDARES, REGLAMENTACIONES Y POLÍTICAS**

| Para el desarrollo del proyecto se seguirán las siguientes leyes y reglamentaciones: Ley Orgánica de Protección de Datos (LOPD) Reglamento General de Protección de Datos (RGPD)  Directiva de Derechos de Autor Ley deServicios dela Sociedad dela Información y el Comercio Electrónico (LSSICE) |
| --- |

**APROBACIÓN**

| **Nombre** | **Cargo** | **Firma** | **Fecha** |
| --- | --- | --- | --- |
| Jesús Torres Valderrama | Patrocinador |  |  |
| Grupo 3.13 | Director del Proyecto |  |  |