**Matriz de Roles y Responsabilidades**

**PROYECTO:**

**“Desarrollo de un Sistema de Información**

**para la Gestión de Nivel de Agua (SIGNA)”**

Integrante – Año 2023

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Legajo | Nombre | E-Mail |
| 175.645-0 | Piatti Castro, Marco Augusto | mpiatti@frba.utn.edu.ar |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*Profesores:*

***Director de Cátedra:*** *Mag. Ing. Gabriela Salem*

***Profesor a cargo del curso:*** *Mag. Ing. Gabriela Salem / Ing. Andrea Alegretti / Gabriel Simois*

***Profesor a cargo del proyecto:*** *Ing. Andrea Alegretti* ***/*** *Gabriel Simois / Agustin López Munell/ Mauro Giraldez*

**Historial de Revisión**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Descripción | Rol | Autor |
| 25/09/23 | 1.0 | Entrega Inicial. | Autor | Marco Augusto Piatti Castro |
| 11/10/23 | 1.1 | Correcciones del Sprint 2 | Autor | Marco Augusto Piatti Castro |
| 30/10/23 | 1.2 | Correcciones del Sprint 3 | Autor | Marco Augusto Piatti Castro |
|  |  |  |  |  |

**Roles y Responsabilidades del equipo del Proyecto**

|  |
| --- |
| **Objetivo del Documento** |
| El siguiente documento tiene como objetivo registrar la incumbencia de cada rol participante del proyecto sobre cada uno de los entregables definidos. |
| **Roles que intervienen en el Proyecto:** |
| A continuación, se detallan los roles o perfiles detectados para este proyecto:   * Inversor (I) * Project Manager (PM) * Analista Funcional (AF) * Arquitecto de Sistemas (A) * Desarrollador Fullstack (D) * Coordinador de pruebas (CP) * Especialista en Seguridad Informática (ESI) * Usuario Experto (UE) |
| **Matriz de Roles y Responsabilidades** |
| A continuación, se describen las responsabilidades de cada rol del equipo del proyecto, con cada entregable y/o paquete de trabajo:   |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Entregables | I | PM | AF | A | D | CP | ESI | UE | | Acta de proyecto | **A** | **E** | **P** | **P** |  | **P** | **P** |  | | Matriz de Roles y Responsabilidades | **A** | **E** |  |  |  |  |  |  | | Matriz de Habilidades y Competencias | **A** | **E** |  |  |  |  |  |  | | Matriz de Interesados | **A** | **E** |  |  |  |  |  |  | | Matriz de Comunicaciones | **A** | **E** |  |  |  |  |  |  | | Matriz de Riesgos | **A** | **E** |  |  |  |  | **P** |  | | Diagrama de Gantt | **A** | **E** | **P** | **P** |  | **P** | **P** |  | | Planilla de Costos | **A** | **E** | **P** | **P** |  | **P** | **P** |  | | Documento de Requisitos Técnicos |  | **A** | **E** | **C** |  |  |  | **I** | | Diagrama de Arquitectura |  | **A** |  | **E** |  |  | **C** |  | | Diagrama de Flujo de Procesos | **A** |  | **C** | **E** |  |  | **C** | **I** | | Diagrama de Despliegue del sistema |  | **A** |  | **E** |  |  | **C** |  | | Módulo de medición |  | **A** |  | **C** | **E** |  | **C** |  | | Submódulo de muestreo |  | **A** |  | **C** | **E** |  | **C** |  | | Submódulo Interfaz Sensor |  | **A** |  | **C** | **E** |  | **C** |  | | Módulo de alertas |  | **A** |  | **C** | **E** |  | **C** |  | | Submódulo detección y notificación |  | **A** |  | **C** | **E** |  | **C** |  | | Submódulo Interfaz chat |  | **A** |  | **C** | **E** |  | **C** |  | | Submódulo Interfaz email |  | **A** |  | **C** | **E** |  | **C** |  | | Pruebas Unitarias |  |  |  |  | **P** | **E** |  |  | | Pruebas de Integración |  |  |  | **C** | **P** | **E** |  |  | | Pruebas de Seguridad |  |  |  | **C** |  | **P** | **E** |  | | Pruebas de aceptación | **A** | **C** |  |  |  | **E** |  | **A** | | Lecciones aprendidas y Cierre de Proyecto |  | **E** | **P** | **P** | **P** | **P** | **P** |  |   *En donde:*  *E – Elabora*  *A - Aprueba (aprobación del usuario o interesado del entregable)*  *C - Controla (realiza QA del documento)*  *I - Es consultado*  *P - Participa (en la elaboración del entregable)*  *F - Firma (aprobación de la cátedra)* |

Aprobación:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Fecha:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Docente a cargo del Proyecto

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Fecha:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Docente a cargo del Proyecto

(Aclaración: la aprobación del documento, estará dada por todos los docentes adicionales, ya sea a algún tipo de material, dispositivo especial o recurso especializado que habrá que contemplar en algún momento del proyecto).