Documento de Evidencias del Equipo *(Actualizado)*

**Proyecto:** Spintech.

**Fecha:** 15-11-2024.

**Equipo:** Grupo 1

# **Integrantes del Equipo**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del estudiante** | Bárbara Barraza |
| **Rol asignado** | Gerente de Proyecto |
| **Responsabilidades** | |
| * Gestión y planificación de las actividades del proyecto. * Coordinación entre los integrantes del equipo. * Supervisión del cumplimiento de los entregables. * Gestión de riesgos y resolución de problemas. | |
| **Tareas completadas** | |
| * Elaboración del cronograma y seguimiento del mismo. * Supervisión de la documentación (requerimientos, plan de pruebas, manuales). * Coordinación de reuniones semanales para seguimiento. * Aseguró la correcta asignación de tareas y tiempos. | |
| **Evidencias en el Repositorio** | |
| * **Documentación cargada:**   + Acta de Constitución del Proyecto   + Matriz de Riesgos   + Planificación y Cronograma del Proyecto   + documento de Control de Cambios * **Carpetas:**    + <https://docs.google.com/document/d/1Rcgjc-ZvfjwqxGzWeokul8e0LcyNDQRg/edit?usp=sharing&ouid=103676700365554330886&rtpof=true&sd=true>   + <https://drive.google.com/drive/folders/1qZjtE71FskAm4H_VO2hma8Whlels-CYA?usp=sharing>   + <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1aYoYHlF1bokEMmD_Ye4hBPR9eZznDuO_/edit?usp=sharing&ouid=103676700365554330886&rtpof=true&sd=true>   + <https://docs.google.com/spreadsheets/d/128sBWMQqs58LLgHsxm82JcR_etaYpZJvvTPpsCedTRA/edit?usp=sharing> | |
| **Comentarios** | |
| "El equipo mostró gran compromiso y adaptabilidad para enfrentar los desafíos. Me enorgullece ver cómo hemos logrado cumplir con los objetivos del proyecto." | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del estudiante** | Diego Cortez |
| **Rol asignado** | Desarrollador |
| **Responsabilidades** | |
| * Implementación del frontend y backend del sistema. * Gestión de la base de datos y desarrollo de las funcionalidades principales. * Optimización de la accesibilidad y experiencia del usuario. . | |
| **Tareas completadas** | |
| * Creación de módulos de gestión de usuarios, estadísticas y accesibilidad. * Implementación de soporte para lengua de señas y multilingüe. * Desarrollo del sistema de estadísticas para el administrador. * Optimización de la plataforma para dispositivos móviles. | |
| **Evidencias en el Repositorio** | |
| * **Código cargado**:   + **Backend y Frontend:**   <https://github.com/waifu3/proyecto-spintech.git>   * + **Base de datos:**   <https://drive.google.com/drive/folders/11dP6fHyO8zlQKMOHwurhnE8tZi3qS7ZO?usp=sharing>   * **Funcionalidades destacadas**:   + **Registro de usuarios.**   + **Estadísticas.**   + **Filtros por categoría.** | |
| **Comentarios** | |
| "El proyecto fue un gran desafío, pero logramos implementar funcionalidades clave como estadísticas y accesibilidad, que son diferenciadores importantes." | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre del estudiante** | Matías Gutiérrez |
| **Rol asignado** | QA |
| **Responsabilidades** | |
| * Diseño y ejecución de los casos de prueba. * Identificación, documentación y seguimiento de defectos. * Validación de los entregables frente a los requerimientos iniciales. | |
| **Tareas completadas** | |
| * Diseño y ejecución de los casos de prueba. * Identificación, documentación y seguimiento de defectos. * Validación de los entregables frente a los requerimientos iniciales. | |
| **Evidencias en el Repositorio** | |
| * **Casos de prueba cargados:**   + **Resultados de pruebas y Tablas de métricas:** <https://docs.google.com/spreadsheets/d/1b_A0GdzCT6y3kol2DwoK90r6CRZ9Q583/edit?usp=sharing&ouid=103676700365554330886&rtpof=true&sd=true>   + **Reporte final:**   <https://docs.google.com/document/d/1oVyaGRV7ArAyXmpzSzaVOHqKVsWl2rWF/edit?usp=sharing&ouid=103676700365554330886&rtpof=true&sd=true> | |
| **Comentarios** | |
| "El enfoque en la calidad fue clave para asegurar que la plataforma cumpliera con los requerimientos y ofreciera una experiencia satisfactoria para los usuarios." | |

# **Conclusión**

El proyecto Plataforma de Aprendizaje Personalizado para Personas con Discapacidades representa un esfuerzo conjunto para abordar las necesidades de accesibilidad y personalización en la educación digital. Durante su desarrollo, se trabajó en la creación de un sistema robusto que combina tecnologías innovadoras con un enfoque centrado en el usuario, logrando una solución práctica y escalable.

Entre los logros más destacados se encuentran:

* La personalización del aprendizaje mediante el seguimiento de progreso y estadísticas detalladas.
* La implementación de una interfaz intuitiva y optimizada para diferentes dispositivos.
* El cumplimiento de altos estándares de seguridad y privacidad de datos.

Este proyecto no solo ha satisfecho los objetivos planteados inicialmente, sino que también ha abierto nuevas perspectivas sobre cómo la tecnología puede ser un agente de inclusión y equidad. Los desafíos enfrentados, como garantizar la compatibilidad en diversos entornos y ajustar funcionalidades para mejorar la experiencia del usuario, se resolvieron mediante un enfoque colaborativo y orientado a resultados.

En conclusión, la plataforma no solo demuestra el potencial de las soluciones tecnológicas inclusivas, sino que también sienta las bases para su expansión y mejora continua, con el objetivo de llegar a un mayor número de usuarios y contribuir al acceso universal a la educación.