# INFORME DE ESTADO DEL PROYECTO

**Nombre del Proyecto: Sistema Web Odontológico**

**Gerente del Proyecto: Galvan Durand Michael**

**Fecha: 28 de Noviembre del 2023**

**Periodo del Informe: Del 28 de Noviembre al 10 de Diciembre del 2023**

| ***Estado del:*** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Alcance*** | Se logró la capacidad para registrar eficientemente nuevos pacientes, con un proceso de validación de datos. Además, se busca mejorar la visualización de datos, permitiendo una gestión más clara y eficaz según el estado de los pacientes. Se implementa la función de edición de datos, garantizando coherencia y precisión en las actualizaciones. | | |
| ***Cronograma*** | Vamos bien con el proyecto del desarrollo de los 3 sprints a pesar de los problemas que tuvimos con el desarrollo del FrontEnd vamos a un 90% de culminar lo propuesto en el cronograma. | | |
| ***Costes*** | Solo utilizamos las versiones gratuitas y softwares libres de costo alguno. | | |
| ***Calidad*** | En el ámbito de calidad durante el Sprint 3, se ha llevado a cabo una evaluación del software odontológico. La cantidad de defectos identificados y corregidos ha sido registrada. Además, se han implementado diversas actividades de calidad, abarcando desde pruebas funcionales hasta revisiones de código. Este enfoque proactivo garantiza que el software cumpla con estándares y se ajuste a las expectativas de rendimiento y fiabilidad. | | |
| **Riesgos** | | | |
| **Riesgo** | | **Responsable** | **Mitigación** |
| Complejidad en el Desarrollo del Odontograma | | **De la Calle Coz, Daniel** | Establecer reuniones adicionales con el equipo de desarrollo para abordar desafíos específicos del odontograma. Asignar recursos adicionales si es necesario y explorar soluciones modulares para simplificar el proceso. |
| Retrasos en la Integración de Herramientas de Comunicación | | **Galvan Duran, Michael** | Implementar un plan de contingencia que incluya la priorización de las funciones clave de comunicación y la asignación de recursos adicionales si es necesario. Mantener una comunicación abierta con el equipo para identificar y resolver cualquier obstáculo de manera proactiva. |
| Problemas en la Integración de la Base de Datos | | **De la cruz Taza Ernesto** | Realizar pruebas exhaustivas de integración antes de la implementación completa. Establecer protocolos de respaldo y procedimientos para la recuperación de datos en caso de problemas. |
| Dificultades en la Curva de Aprendizaje del Equipo | | **Capacoila Apolinario Jhon Carlos** | Implementar sesiones de formación adicionales para abordar las áreas específicas donde el equipo pueda experimentar desafíos. Fomentar el aprendizaje entre pares para compartir conocimientos y experiencias. Establecer canales de comunicación abiertos para que los miembros del equipo expresen cualquier dificultad y buscar soluciones de manera colaborativa. |
| Dificultades en la Validación de Datos del Paciente | | **Galvan Duran, Michael** | Implementar mecanismos de validación adicionales y realizar pruebas de aceptación del usuario (UAT) para garantizar la precisión de los datos ingresados. Colaborar con profesionales médicos para validar los criterios de entrada. |
| Cambios en los Requisitos del Cliente | | **De la Calle Coz, Daniel** | Establecer una comunicación constante con el cliente para comprender y anticipar posibles cambios en los requisitos. Implementar revisiones periódicas y adaptaciones ágiles en el desarrollo. |
| **Próximos avances** | * Enfocar esfuerzos en simplificar la implementación del odontograma, explorar soluciones modulares y colaborar estrechamente con el equipo de desarrollo para superar desafíos específicos. Establecer hitos intermedios para evaluar el progreso y ajustar en consecuencia. * Priorizar la integración de herramientas de comunicación, asegurando una implementación fluida y eficiente. Mantener una comunicación abierta con el equipo para identificar cualquier problema de manera temprana y explorar soluciones rápidas. | | |
| **Notas** | Es esencial realizar revisiones periódicas del progreso y ajustar las estrategias según sea necesario para mantener la eficiencia y la calidad en todas las áreas del desarrollo. | | |