

Actividad 29

Replanificación del proyecto de software



YUTEC
Desarrollando Tecnología

Integrantes:

Dennys Mejía	6591
Kevin Yuqui	6794
Jhonatan Pullutasig	6465
Stalyn Londo	6738
Luis Cují	6770

Semestre: Séptimo

Asignatura: Gestión de Proyectos

Fecha: 19/01/2023

Artefacto a ajustar	Impacto de la solicitud de cambio	Estrategia
Alcance del proyecto ALTO	Las notificaciones pueden ayudar a retener a los usuarios en la aplicación, ya que les proporciona información relevante y valiosa.	Se implementa el sistema de notificaciones junto con el sistema actual, permitiendo a los usuarios utilizar ambos sistemas hasta que el nuevo sistema de notificaciones sea completamente implementado y esté listo para usar.P
WBS MEDIO	<p>Análisis de Requisitos: investigar las necesidades de los usuarios y definir las características y funcionalidades del sistema de notificaciones</p> <p>Diseño: crear los diseños y especificaciones técnicas para el sistema de notificaciones</p> <p>Desarrollo: desarrollar el sistema de notificaciones e integrarlo en la aplicación.</p> <p>Pruebas: Realizar pruebas para asegurar que el sistema de notificaciones funcione correctamente y cumpla los requisitos.</p> <p>Implementación: implementar el sistema de notificaciones en la aplicación y proporcionar capacitaciones al personal y usuarios finales.</p> <p>Mantenimiento y soporte: asegurar que el sistema de notificaciones funcione correctamente y brindar soporte técnico si es necesario.</p>	Stalyn Londo se encargara de incorporar al WBS cada una de las herramientas que se menciono en el impacto.
Calendarización ALTO	<p>Dependencia: Identificar las tareas y actividades que dependen de otras para poder ser complementadas y establecer las fechas de inicio y finalización en consecuencia.</p> <p>Recursos: asegurar que se disponga de los recursos necesarios (humanos, técnicos, financieros) para llevar a cabo las tareas y actividades en las fechas planificadas.</p> <p>Restricciones: tener en cuenta las restricciones del proyecto como plazos a cumplir, presupuestos etc</p> <p>Riesgos: considerar los riesgos potenciales y establecer fechas de contingencia en caso de que algo salga mal.</p>	Se tendrá que reajustar el calendario de trabajo para que el programador Kevin Yuqui incorpore el sistema.
Costos MEDIO	<ul style="list-style-type: none"> Costos de desarrollo: los costos asociados con el diseño, desarrollo y pruebas del sistema de notificaciones. Esto puede incluir costos de programadores, diseñadores, especialistas en pruebas, etc. Costos de integración: los costos asociados con la integración del sistema de notificaciones en la aplicación móvil de rutas de 	La solución de costos en un proyecto de software se refiere a cómo se planifica, se organiza y se controla el presupuesto del proyecto. Esto incluye la identificación de los costos directos e indirectos, la estimación de los costos, la programación y el seguimiento del presupuesto. Es importante tener una estrategia sólida de solución de costos para garantizar que el proyecto se complete dentro del presupuesto y del plazo establecido. Algunas técnicas comunes incluyen el uso de

	<p>autobuses. Esto puede incluir costos de personal de IT, costos de hardware y software, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Costos de implementación: los costos asociados con la implementación del sistema de notificaciones, incluyendo la capacitación del personal y los usuarios finales. • Costos de mantenimiento y soporte: los costos asociados con el mantenimiento y el soporte del sistema de notificaciones a lo largo del tiempo. 	<p>un plan de proyecto detallado, la medición del rendimiento y la realización de ajustes si es necesario.</p>
<p>Plan de calidad</p> <p>BAJO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Definir los estándares de calidad: Establecer los estándares de calidad específicos para el sistema de notificaciones, incluyendo los requisitos funcionales, no funcionales, y los estándares de usabilidad. • Establecer procedimientos de prueba: Establecer los procedimientos de prueba para asegurar que el sistema de notificaciones cumple con los estándares de calidad definidos. • Establecer mecanismos de verificación y validación: Establecer mecanismos para verificar que el sistema de notificaciones se desarrolla y se entrega de acuerdo con los estándares de calidad. 	<p>Se refiere a cómo se asegura que el producto cumpla con los estándares y requisitos establecidos. Esto incluye la planificación, ejecución y control de las actividades necesarias para garantizar la calidad del producto. Una estrategia de solución de calidad eficaz debe incluir la implementación de procesos y procedimientos de control de calidad, la realización de pruebas y verificaciones, y la mejora continua del proceso de desarrollo de software.</p> <p>En un proyecto de software como el que menciona, es importante tener un plan de calidad que incluya los siguientes aspectos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definir los objetivos de calidad del proyecto • Identificar los estándares y aplicar aplicables • Planificar y ejecutar las actividades de control de calidad • Medir y monitorear el desempeño de calidad • Realizar auditorías internas y externas • Implementar mecanismos de mejora continua
<p>Plan de gestión de riesgos</p> <p>BAJO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Identificación de riesgos: Identificar todos los riesgos potenciales asociados con el proyecto, incluyendo los riesgos de desarrollo, integración, implementación y mantenimiento del sistema de notificaciones. • Evaluación de riesgos: Evaluar los riesgos identificados en términos de su probabilidad y impacto. 	<p>La estrategia de solución de riesgos en un proyecto de software se refiere a cómo se identifican, evalúan y gestionan los riesgos potenciales que podrían afectar el éxito del proyecto. Esto incluye la planificación, ejecución y control de las actividades necesarias para minimizar o evitar los riesgos. Una estrategia de solución de riesgos eficaz debe incluir lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identificación de los riesgos: Utilizar técnicas para identificar los riesgos potenciales que podrían afectar el

	<ul style="list-style-type: none">• Planificación de respuesta a los riesgos: Planificar las respuestas a los riesgos identificados, incluyendo medidas de prevención, mitigación y contingencia.	<p>proyecto, como la revisión del plan de proyecto, entrevistas con el equipo y análisis de la experiencia previa.</p> <ul style="list-style-type: none">• Evaluación de los riesgos: Analizar los riesgos identificados en términos de probabilidad e impacto, y determinar su prioridad para el proyecto.• Planificación de la gestión de riesgos: Desarrollar un plan para minimizar o evitar los riesgos de mayor prioridad, incluyendo medidas preventivas, planes de contingencia y planes de monitoreo.• Ejecución de la gestión de riesgos: Implementar las medidas de gestión de riesgos previstas en el plan, y monitorear constantemente los riesgos
--	---	---