

Instituto Tecnológico de Costa Rica
Escuela de Ingeniería en Computación
Administración de proyectos

Solicitud de cambio

Profesora: Adriana Álvarez Figueroa
Grupo 40

II Semestre
2023

Integrantes

Nombre	Carnet
Daniela Alvarado Andrade	2021004342
Tamara Nicole Rodríguez Luna	2021077818
Jonathan Andrey Porras Sandi	2021069645

Solicitud de Cambio

1. Información del Documento

Proyecto	Sistema web Dogs Lovers	Consecutivo	001
Cliente	ATP	Fecha de Inicio	11/10/2023
Preparado por	Jonathan Andrey Porras Sandi		
Posición	Desarrollador del subgrupo 03.		
Revisado Por	--		

2. Lista de distribución

A	Acción*	Fecha
Tamara Nicole Rodríguez Luna	Informar	12/10/2023

- *Tipos de Acción: Revisar, Informar, Archivar.

Descripción	
Situación Planificada	Situación Actual
El día 15 de octubre se planificaba la entrega del prototipo, tomando en cuenta que es la entrega de un hito del proyecto y que luego de este seguiría la implementación del mismo.	Durante la reunión de consulta del día 11 de septiembre del 2023 con el cliente se conversó sobre la implementación de un chat en el sistema para facilitar la comunicación entre los usuarios del mismo.

3. Descripción del Impacto

Impacto en Alcance

El alcance del proyecto aumenta debido a que el chat no se había planificado dentro del alcance, además de que se debería extender el plazo para realizar cambios y pruebas, lo cual es un gran impacto dentro de las etapas. La funcionalidad debería ser solamente para usuarios registrados del sistema, debería proporcionar disponibilidad y consistencia siempre.

Impacto en los Entregables

El impacto se presentaría en las funcionalidades y requerimientos adicionales del prototipo, sistema funcional y documentación adicional.

Impacto en el Cronograma

La entrega del prototipo se atrasaría tres días hábiles, por ende, la entrega sería el día 19 de octubre del 2023.

Impacto en los Recursos

Se requiere que recurso humano del proyecto se encargue de esta funcionalidad, tanto de bases de datos, backend y frontend. Por lo tanto, se necesitaría redistribuir y asignar las cargas de trabajo para que sea equitativo.

Impacto en la Calidad

El desarrollo del sistema se vería atrasado, por consiguiente, las pruebas se verían aplazadas e implicaría ajustar el calendario abriendo puerta a fallos del sistema por falta de pruebas.

Impacto en los Requerimientos

Se agrega el requerimiento para que los usuarios del sistema puedan mantener conversaciones por medio de un chat, e mismo solamente permitiría mensajes escritos.

Impacto en los Riesgos

Se identifican los siguientes riesgos:

1. Rechazo del prototipo de parte del cliente.
2. Falta de dedicación a las pruebas unitarias del sistema.
3. Falta de dedicación a las pruebas integrales del sistema.
4. Entregar el sistema atrasado y deficiente.
5. Rechazo del sistema web Dogs Lovers.

Impacto en el Precio

Este requerimiento tiene un costo adicional de \$3500 dólares, debido al recurso humano pagado que se necesita para la implementación de esta funcionalidad.

Impacto en el Cronograma de Pago

El plan de pagos se ve impactado con un aumento en el costo del proyecto, además que aumenta la entrega del hito de Entrega del acta de las pruebas unitarias del sistema.

Evaluación

La administradora del proyecto evaluó la solicitud de cambio y la rechazó, debido a que por tiempo y evitando sacrificar la calidad del proyecto es poco viable implementar el chat.

Decisiones

La administradora del proyecto rechazó la solicitud de cambio por parte del cliente, la decisión fue conversada con la cliente.

Acciones Inmediatas

Acción	Responsable	Fecha Máxima de Ejecución
Solicitar reunión con la cliente.	Tamara Nicole Rodríguez Luna	13/10/2023

1. Referencias / Attachments

2. Aceptación

La firma de esta sección implica la aceptación formal de los aspectos detallados y sus implicaciones en la presente notificación de Incidencia.

Comité de Solicitudes de Cambio:

Nombre	Puesto	Firma
Tamara Nicole Rodríguez Luna	Administradora del proyecto.	