

Sistema de Alquiler de Barcos



INTEGRANTES DEL GRUPO G3.2:

- Franco Dell Aguila Ureña
- Enrique Anda Hernández
- Yesica Garate Fuentes
- Pablo Montero Rollán
- Pedro Oliva Rodriguez

TIPO DE DOCUMENTO: Plan de dirección del proyecto

FECHA: 13 de octubre de 2024

PLAN DE DIRECCIÓN DEL PROYECTO

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| NOMBRE DEL PROYECTO: | Sistema de alquiler de barcos |
| CÓDIGO DEL PROYECTO: | G3.2 |
| PROPIETARIO DEL PROYECTO: | Hundidos S.L. |
| PATROCINADOR DEL PROYECTO: | Jesús Torres |
| DIRECTOR DEL PROYECTO: | G3.2 |
| FECHA DE CREACIÓN: | 09/10/2024 |
| ELABORADO POR: | G3.2 |
| VERSIÓN DEL DOCUMENTO: | 01.00 |

HISTÓRICO DE MODIFICACIONES DEL DOCUMENTO

| Fecha | Realizada por | Breve descripción de los cambios |
|------------|----------------------|----------------------------------|
| 09/10/2024 | Pablo Montero Rollán | Creación del documento |
| 13/10/2024 | Yesica Garate | Actualización del documento |

OBJETIVOS DEL PROYECTO

| Id | Objetivo |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ob01 | Desarrollar una aplicación funcional para la reserva y alquiler de barcos. |
| Ob02 | Implementar un sistema de pago seguro y efectivo dentro de la aplicación. |
| Ob03 | Garantizar una experiencia de usuario intuitiva y sencilla para los clientes. |
| Ob04 | Crear un panel de control para el administrador que permita gestionar reservas y disponibilidad. |
| Ob05 | Asegurar el funcionamiento en al menos una plataforma (ej.: navegador web) |
| | |
| | |

CICLO DE VIDA DEL PROYECTO

| FASE | ACTIVIDADES CLAVE | ENTREGABLES CLAVE | CRITERIO DE SALIDA DE LA FASE |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Inicio | Definir los objetivos del proyecto, entregables, requisitos de alto nivel, riesgos nivel, nivel de autoridad del director de proyecto. Reuniones Identificar interesados Identificar supuestos | Acta de constitución del proyecto Registro de supuestos Registro de interesados | Aprobación del acta de constitución |
| Planificación | Definir el Plan de Dirección del Proyecto. Definir el alcance, presupuesto y cronograma del proyecto, así como sus líneas base. Definir los requisitos. | Plan de Dirección del Proyecto y sus anexos correspondientes. Actas de reuniones. | Aprobación del Plan de dirección del proyecto. |

PLAN DE DIRECCIÓN DEL PROYECTO

| | | | |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| | Definir el EDT, riesgos, recursos, comunicaciones, calidad, adquisiciones, configuración, etc. | | |
| Ejecución | Desarrollar la aplicación. Integrar funcionalidad de pagos. Gestión de solicitudes de cambios. Actualizar el registro de incidencias. | Módulo de reserva de barcos. Módulo de pagos en línea. Informes de desempeño del equipo de trabajo. | Funcionalidades integradas y probadas. |
| Cierre | Definir las lecciones aprendidas. Transferir la aplicación al cliente. | Informe de cierre Manual de usuario | Aprobación y aceptación del producto final por parte del cliente |

DESVIACIONES AUTORIZADAS (NO GENERAN SOLICITUD DE CAMBIO)

| ASPECTO | UMBRALES |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ALCANCE | No se permiten variaciones en las funciones establecidas en el plan de gestión del alcance sin solicitar un cambio. |
| CRONOGRAMA | No se permiten desviaciones con respecto a la fecha de entrega estimada. |
| PRESUPUESTO | Se permite un aumento de hasta el 15% en los costes totales previstos antes de solicitar un cambio. |

CRITERIOS DE ÉXITO

La aplicación permite a los usuarios realizar reservas y pagos sin problemas.
 La aplicación está completamente operativa y libre de errores críticos después de las pruebas.
 La navegación por la aplicación es intuitiva.
 El sistema refleja perfectamente los barcos disponibles para reserva.
 El producto cumple con los plazos de entrega acordados
 El cliente aprueba el producto final
 Entrega de la documentación del proyecto

DOCUMENTOS ANEXOS

PLAN DE GESTIÓN DE REQUISITOS
 PLAN DE GESTIÓN DEL ALCANCE
 PLAN DE GESTIÓN DEL CRONOGRAMA
 PLAN DE GESTIÓN DE COSTES
 PLAN DE GESTIÓN DE CALIDAD
 PLAN DE GESTIÓN DE RECURSOS
 PLAN DE GESTIÓN DE LAS COMUNICACIONES
 PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS
 PLAN DE GESTIÓN DE ADQUISICIONES
 PLAN DE GESTIÓN DE CAMBIOS

PLAN DE DIRECCIÓN DEL PROYECTO

| |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PLAN DE GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN |
| LÍNEA BASE DEL ALCANCE: ENUNCIADO DEL ALCANCE, EDT, DICCIONARIO EDT LÍNEA BASE DEL CRONOGRAMA: CRONOGRAMA (INFORME MSPROJECT), LISTA DE HITOS LÍNEA BASE DEL PRESUPUESTO: PRESUPUESTO (INFORME MSPROJECT) |
| MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS MATRIZ DE ASIGNACIÓN DE RESPONSABILIDADES |
| REGISTRO DE REQUISITOS REGISTRO DE SUPUESTOS REGISTRO DE INTERESADOS REGISTRO DE RIESGOS REGISTRO DE CAMBIOS REGISTRO DE INCIDENCIAS REGISTRO DE DECISIONES |
| SOLICITUDES DE CAMBIO INFORMES DE DESEMPEÑO INFORME DE SEGUIMIENTO DEL PROYECTO |
| INFORME DE CIERRE |

APROBACIÓN

| Cargo | Firma | Fecha |
|-----------------------|-------|-------|
| Patrocinador | | |
| Director del Proyecto | | |