Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos

https://github.com/PGPI-2-1/PhoneDoctor



Grupo 2.1

Martínez Cano, Juan Bustamante Lucena, Eduardo Rodríguez Cordero, Javier Peláez Moreno, Antonio Pacheco Rodrigues, Guillermo Alonso

NOMBRE DEL PROYECTO:	PhoneDoctor
CÓDIGO DEL PROYECTO:	2.1
DIRECTOR DEL PROYECTO:	Antonio Peláez Moreno
FECHA DE ELABORACIÓN:	16/10/2023

	HISTORIAL DE VERSIONES			
FECHA	FECHA N° DE VERSIÓN DESCRIPCIÓN ELABORADO POR			
12/10/2023	1.0	Primera versión del documento	Guillermo Pacheco	
16/10/2023	1.1	Finalización del documento	Guillermo Pacheco	

PROPÓSITO DEL PLAN DE DIRECCIÓN DEL PROYECTO

El plan de dirección de proyecto es un documento que describe cómo se va a ejecutar, supervisar, controlar y cerrar el proyecto, así como definir el alcance, el cronograma y el presupuesto del mismo. El plan de dirección del proyecto también comunica los objetivos, los entregables y los criterios de aceptación del proyecto a los interesados.

PROPÓSITO DEL PROYECTO

Nuestra empresa consultora ha sido encargada por una empresa de distribución para desarrollar una solución de comercio electrónico. Nuestro grupo asumirá el rol de Equipo de Trabajo. El objetivo es crear una solución funcional de e-commerce además de desarrollar un *Plan de Dirección de Proyecto* de acuerdo con las directrices dadas por el profesorado de la asignatura.

CICLO DE VIDA DEL PROYECTO

FASE	ACTIVIDADES CLAVE	ENTREGABLES CLAVE	CRITERIO DE SALIDA DE LA FASE
Inicio	Definición de los objetivos. Identificación de las partes interesadas. Desarrollo del acta de constitución del proyecto.	Acta de constitución, Registro de interesados y Registro de supuestos.	Documentos completados
Planificación	Definición detallada del alcance del proyecto. Creación del cronograma. Asignación de recursos, personal y presupuesto.	Plan de gestión de requisitos, Matriz de trazabilidad de requisitos, Plan de gestión de recursos, Plan de gestión de costes, Plan de gestión de calidad, Plan de gestión de riesgos.	Documentos completados
Ejecución	Implementación de actividades y creación de entregables.	Registro de cambios, Registro de incidencias, Solicitudes de cambio.	Documentos y entregables completados

	Gestión de cambios, incluyendo la evaluación y aprobación de cambios.		
Cierre	Entrega de todos los entregables.	Informe de cierre, Lecciones aprendidas	Documentos completados
	Evaluación del proyecto en relación con los objetivos y lecciones aprendidas.		

OBJETIVOS DEL PROYECTO	Criterio de Éxito/Aceptación	Interesado que Aprueba		
Alcance:				
Cumplir con la elaboración de los entregables correspondientes al nivel de complejidad B.	El proyecto debe ser acorde con el alcance predefinido.	Jose Gonzalez Enriquez.		
Tiempo:				
Se estima una duración con fecha de fin del 13 de diciembre de 2023.	Cumplir con la entrega previa a la fecha límite.	Jose Gonzalez Enriquez.		
Coste:				
Finalizar el proyecto usando como máximo el presupuesto acordado.	Presupuesto.	Jose Gonzalez Enriquez.		
Otros:				

DESVIACIONES AUTORIZADAS (NO GENERAN SOLICITUD DE CAMBIO)

ASPECTO	UMBRALES		
ALCANCE	Se permite una desviación máxima de hasta 2 funcionalidades menos con respecto al alcance original del proyecto.		
CRONOGRAMA	Se permiten desviaciones en la duración de actividades individuales de hasta el 10% con respecto a lo planificado.		
PRESUPUESTO	Se permite una variación de hasta el 10% en los costos del proyecto con respecto a lo planificado.		

CRITERIOS DE CIERRE

ID	TIPO	DESCRIPCIÓN
1	Cumplimiento de objetivos	El proyecto debe haber alcanzado todos los objetivos y metas establecidos en la planificación inicial.
2	Aprobación del patrocinador	El patrocinador del proyecto debe revisar y aprobar los entregables finales y el trabajo realizado.
3	Entrega de documentación y entregables	Todos los documentos, informes y entregables del proyecto deben estar finalizados y entregados según lo planeado.

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 GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN

LÍNEA BASE DEL ALCANCE: ENUNCIADO DEL ALCANCE, EDT, DICCIONARIO EDT

LÍNEA BASE DEL CRONOGRAMA: CRONOGRAMA, LISTA DE HITOS

LÍNEA BASE DEL PRESUPUESTO: PRESUPUESTO

LISTA DE ACTIVIDADES

ESTIMACIONES DE TIEMPO

ESTIMACIONES DE COSTES

MATRIZ DE TRAZABILIDAD DE REQUISITOS

MATRIZ DE ASIGNACIÓN DE RESPONSABILIDADES

REGISTRO DE REQUISITOS

REGISTRO DE SUPUESTOS

REGISTRO DE INTERESADOS

REGISTRO DE RIESGOS

REGISTRO DE RECURSOS (CON CALENDARIO)

APROBACIÓN

Nombre	Cargo	Firma	Fecha
José González Enríquez	Patrocinador		
Guillermo Alonso Pacheco Rodrigues	Desarrollador / Miembro del equipo de dirección	ut	18/10/2023

Javier Rodríguez Cordero	Desarrollador / Miembro del equipo de dirección	- m	18/10/2023	
Eduardo Bustamante Lucena	Desarrollador / Miembro del equipo de dirección	Orf	18/10/2023	
Juan Martínez Cano	Desarrollador / Miembro del equipo de dirección	James	18/10/2023	
Antonio Peláez Moreno	Director de proyecto		18/10/2023	