PLAN DE GESTIÓN DEL CRONOGRAMA

Nombre del Proyecto	ReservaTuFuturo	Código del Proyecto	2024-067	Fecha de Creación	24/10/2024
---------------------	-----------------	---------------------	----------	-------------------	------------

HISTÓRICO DE MODIFICACIONES DEL DOCUMENTO

FECHA	REALIZADO POR	BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS CAMBIOS
24/10/2024	Juan García Carballo	Versión inicial del documento.
30/10/2024	Juan García Carballo	Cambios realizados en la estimación del tiempo.

METODOLOGÍA EN LOS PROCESOS

DEFINIR LAS	Para definir las actividades se usarán entregables del proyecto o requisitos funcionales. Cada actividad	
ACTIVIDADES	corresponderá a un documento o una funcionalidad importante del producto final.	
SECUENCIAR LAS	Las actividades que dependan de otra necesariamente deberán ser programadas para realizarse de	
ACTIVIDADES	forma posterior a la actividad de la cual dependen, de modo que sólo puedan llevarse a cabo una vez	
	que la actividad precedente haya sido completamente finalizada. Se utilizará el método de diagramación	
	por precedencia	
	La estimación de las actividades será realizada de manera colaborativa por todo el equipo de trabajo,	
ESTIMAR LA DURACIÓN	asegurándose de que se ha estimado el tiempo de ejecución lo más correcto posible. Para hacer esto	
DE LAS ACTIVIDADES	nos basaremos en tiempos y recursos en actividades similares de proyectos anteriores, es decir,	
	usaremos una estimación análoga.	
DESARROLLAR EL	El cronograma será desarrollado por el método del camino crítico de manera conjunta por el equipo de	
CRONOGRAMA	trabajo.	

HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN DEL CRONOGRAMA

Para asegurar una gestión eficiente del cronograma en nuestro proyecto emplearemos estas herramientas:

- Software de gestión de proyectos. Se usará MS Project para planificar y controlar las actividades del proyecto.
- Herramientas de colaboración en línea. Para facilitar la comunicación en tiempo real, usaremos plataformas como Discord, que nos permitirá organizar reuniones virtuales y mantener una comunicación fluida y efectiva con el equipo y los interesados.

ESTIMACIONES DE TIEMPO

UNIDADES DE MEDIDA	NIVEL DE PRECISIÓN	RESERVAS DE CONTINGENCIA	
Se usará como unidad principal las horas y	Para tareas de larga duración se usarán	Una tarea de larga duración podrá tener una	
ninguna tarea podrá durar menos de una	días y para las tareas de una duración	variación de 4 horas, una tarea de duración	
hora y se separan en tres categorías:	media o corta serán horas.	media podrá tener una variación de 2 horas	
 Larga. Tarea de más de 8 horas 		y una tarea de duración corta podrá tener	
 Media. Tarea de entre 2 y 8 horas 		una variación de 1 hora.	
Corta. Tarea de 2 o menos horas.			

PLAN DE GESTIÓN DEL CRONOGRAMA

FORMATO DE PRESENTACIÓN DEL CRONOGRAMA

El cronograma del proyecto se presentará de manera clara y eficiente para asegurar una comunicación precisa y comprensible entre todos los miembros del equipo. El formato y contenido del informe del cronograma incluirá los siguientes aspectos:

- Frecuencia de actualización. El cronograma se actualizará de forma periódica.
- **Registro de cambios.** Se documentan todas las modificaciones y ajustes realizados en el cronograma, lo que garantizará la trazabilidad de estos cambios durante el transcurso del proyecto.

SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL CRONOGRAMA

SEGUIMIENTO Y CON	SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL CRONOGRAMA		
	Porcentaje completado: Basado en la estimación del equipo de cuánto del trabajo está terminado en		
	comparación con el total.		
MÉTRICA DE AVANCE	- Ejemplo. Si una tarea tiene una duración de 10 días y ya han pasado 5 días, el avance puede		
DEL CRONOGRAMA	estimarse como un 50%.		
	- Responsables. El Director del Proyecto y el Equipo de Gestión de Proyecto serán responsables de		
	medir el porcentaje de avance, recopilando información del equipo técnico.		
	1.1.1 – Elaboración del Acta de Constitución		
	Es el documento base que formaliza el inicio del proyecto, clave para definir oficialmente el trabajo y los		
	objetivos.		
	2.1.1 – Realización del Plan de Dirección del Proyecto		
	Establece la dirección general del proyecto, su estrategia y cómo se gestionará, fundamental para el éxito.		
	2.2.2 – Elaboración de la EDT		
	La Estructura Desglosada del Trabajo organiza y estructura el proyecto, es una pieza clave para el control		
	de las actividades.		
	2.2.6 – Elaboración del Cronograma		
	El Cronograma es esencial para el seguimiento del tiempo en el proyecto, y su correcta elaboración es		
	fundamental.		
CUENTAS DE CONTROL			
DE LA EDT	2.2.7 – Elaboración del Presupuesto		
	Una cuenta de control relacionada con los costos, importante para controlar el uso adecuado de los		
	recursos.		
	2.3.1 – Elaboración de la Matriz de Trazabilidad de Requisitos		
	Permite asegurar que los requisitos se están cumpliendo y está relacionada con la gestión del alcance y la		
	calidad.		
	2.2.1.1 Dwyshas do Usuavia		
	3.3.1.1 – Pruebas de Usuario		
	Validar que el producto cumple con las expectativas de los usuarios es crucial, es un hito para la calidad		
	del proyecto.		
	3.4.1 – Elaboración de Registro de Cambios		
	Controlar los cambios a lo largo del proyecto es esencial para asegurar que los ajustes se gestionen		
	adecuadamente.		
	auecuauamente.		

PLAN DE GESTIÓN DEL CRONOGRAMA

	4.1.3 – Análisis de Desviaciones		
	Permite identificar y abordar las desviaciones en cronograma, costos o alcance, garantizando el control del		
	proyecto.		
	5.2.1 – Elaboración de Informe de Cierre		
	Documento final del proyecto, es clave para revisar si los objetivos se alcanzaron y cerrar formalmente e		
	proyecto.		
	Informe breve de tareas completadas y retrasadas.		
INFORMES DE ESTADO	Frecuencia. Semanalmente		
	Formato. Gráficos de Gantt exportados mediante MS Project.		
	Frecuencia. Semanalmente		
ACTUALIZACIÓN DEL CRONOGRAMA	Procedimiento.		
	 El equipo de proyecto informa sobre el progreso de las actividades. 		
	Se evalúan las desviaciones respecto a la línea base.		
	Si se identifican retrasos importantes o cambios en el alcance, se procede a una modificación		
	formal del cronograma (la línea base de tiempo se actualiza en MS Project).		
	Responsables. El Director de Proyecto será el responsable de liderar las actualizaciones del cronograma.		