Nombre del Provecto	ReservaTuFuturo	Código del Provecto	2024-067	Fecha de Creación	30/10/2024
Nombre del Proyecto	Neservarur uturo	coulgo del l'Toyecto	2024-007	recha de creación	30/10/2024

HISTÓRICO DE	ISTÓRICO DE MODIFICACIONES DEL DOCUMENTO						
FECHA	REALIZADO POR	BREVE DESCRIPCIÓN DE LOS CAMBIOS					
	Juan García Carballo						
04/10/2024	Ángel García Escudero	Versión inicial del documento.					
	Ángel García Escudero						
07/11/2024	Andrés Francisco García Rivero	Adición de recursos y costes.					

Nombre del Paquete de Trabajo	Carpeta de inicio	Código de Cuenta	1.1

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES	
Elaborar los documentos relativos a la carpeta inicio.	Disponibilidad del personal del cliente.	Tiempo limitado.	
	Requisitos claros.	Alcance definido.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio del proyecto	02/10/2024	Entrega Plan de Dirección de Proyecto	08/11/2024

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso		Mano de Obra	ano de Obra		Materiales		Coste Total
טו	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotal
1.1.1	Elaboración del Acta de Constitución	Analista - 1 Computador - 1	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
1.1.2	Elaboración del Registro de Interesados	Analista - 2 Computador - 2	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
1.1.3	Elaboración del Registro de Supuestos	Analista - 3 Computador - 3	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€

Nombre del Paquete de Trabajo Carpeta planes	Código de Cuenta	2.1
--	------------------	-----

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES	
Elaboración de todos los planes contenidos en la carpeta de planes.	Disponibilidad del personal del cliente.	Tiempo limitado.	
	Requisitos claros.	Alcance definido.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega Plan de Dirección de Proyecto	08/11/2024		

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
טו	Actividad	Recuiso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
2.1.1	Realización del Plan de Dirección del Proyecto	Analista - 1 Computador - 1	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.1.2	Elaboración del Plan de Gestión de Requisitos	Analista - 1 Computador - 1	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.1.3	Elaboración del Plan de Gestión del Alcance	Analista - 2 Computador - 2	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.1.4	Elaboración del Plan de Gestión del Cronograma	Analista - 2 Computador - 2	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.1.5	Elaboración del Plan de Gestión de Costes	Analista - 2 Computador - 2	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€

2.1.6	Elaboración del Plan de Gestión de Calidad	Analista - 3 Computador - 3	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.1.7	Elaboración del Plan de Gestión de Recursos	Analista - 3 Computador - 3	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.1.8	Elaboración del Plan de Gestión de Comunicaciones	Analista - 1 Computador - 1	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.1.9	Elaboración del Plan de Gestión de Riesgos	Analista - 4 Computador - 4	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.1.10	Elaboración del Plan de Gestión de Adquisiciones	Analista - 4 Computador - 4	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.1.11	Elaboración del Plan de Gestión de Cambios	Analista - 1 Computador - 1	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.1.12	Elaboración del Plan de Gestión de la Configuración	Analista - 2 Computador - 2	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€

Nombre del Paquete de Trabajo	Carpeta de líneas base	Código de Cuenta	2.2

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES	
Elaboración de la carpeta de líneas base del proyecto.	Disponibilidad del personal del cliente.	Tiempo limitado.	
	Requisitos claros.	Alcance definido.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega Plan de Dirección de Proyecto	08/11/2024		

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso		Mano de Obra			Materiales		Coste Total
טו	Actividad	Recuiso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
2.2.1	Elaboración del Enunciado del Alcance	Analista - 1 Computador - 1	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.2.2	Elaboración de la EDT	Analista - 2 Computador - 1	6	19€/h	114€	1	0€	0€	114€
2.2.3	Elaboración del Diccionario de la EDT	Analista - 2 Computador - 2	10	19€/h	190€	1	0€	0€	190€
2.2.4	Elaboración de la lista de hitos	Analista - 3 Computador - 3	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.2.5	Entrenamiento para MS Project	Analista - 4 Computador - 4	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€

2.2.6	Elaboración del Cronograma	Analista - 4 Computador - 4	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.2.7	Elaboración del presupuesto	Analista - 3 Computador - 3	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€

Nombre del Paquete de Trabajo	Carpeta de trazabilidad	Código de Cuenta	2.3
-------------------------------	-------------------------	------------------	-----

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Elaboración de la carpeta de trazabilidad.	Disponibilidad del personal del cliente.	Tiempo limitado.
	Requisitos claros.	Alcance definido.
	Acceso a información relevante.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega Plan de Dirección de Proyecto	08/11/2024		

	RECURSOS Y COSTES								
ID Actividad	Actividad	Recurso	Mano de Obra		Materiales			Coste Total	
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
	Elaboración de la Matriz	Analista - 1							
2.3.1	de Trazabilidad de	Computador -	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
	Requisitos	1							
	Elaboración Matriz de	Analista - 2							
2.3.2	Asignación de	Computador -	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
	Responsabilidades	2							

Nombre del Paquete de Trabajo	Carpeta de Registros	Código de Cuenta	2.4

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES	
Elaboración de la carpeta de Registros.	Disponibilidad del personal del cliente.	Tiempo limitado.	
	Requisitos claros.	Alcance definido.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega Plan de Dirección de Proyecto	08/11/2024		

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Pocurso		Mano de Obra		Materiales			Casta Tatal
ן שו	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
2.4.1	Elaboración del Registro de Requisitos	Analista - 3 Computador - 3	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
2.4.2	Elaboración del Registro de Riesgos	Analista - 4, Computador - 4	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€

Nombre del Paquete de Trabajo	Adquisición de Recursos	Código de Cuenta	3.1.1
-------------------------------	-------------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Adquisición de los recursos necesarios para comenzar el desarrollo	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
del proyecto.	Recursos tecnológicos adecuados.	Tiempo limitado.
		Tecnología.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 1	11/11/2024	Entrega de proyecto	06/12/2024

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso Mano de Obra				Materiales		Coste Total	
ID	Actividad	Recuiso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
3.1.1.1	Preparación del entorno de desarrollo	DevOps - 1, Computador - 1	8	24€/h	192€	1	0€	0€	192€
3.1.1.2	Preparación de la BBDD	DevOps - 2, Computador - 2	4	24€/h	96€	1	0€	0€	96€
3.1.1.3	Entrenamiento con Django	DevOps - 1, Computador - 1	6	24€/h	144€	1	0€	0€	144€

3.1.1.4	Configuración PaaS y CI/CD	Programador - 1, Computador - 3	4	13€/h	52€	1	0€	0€	52€	
---------	-------------------------------	---------------------------------------	---	-------	-----	---	----	----	-----	--

Nombre del Paquete de Trabajo	Gestión de Usuarios	Código de Cuenta	3.1.2
-------------------------------	---------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Desarrollo de la parte enfocada a la gestión de los usuarios de la	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
aplicación.	Acceso a información relevante.	Tiempo limitado.
	Requisitos claros.	Tecnología.
		Alcance definido.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 1	11/11/2024	Entrega de proyecto	06/12/2024

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso Mano de Obra				Materiales		Coste Total	
ID.	Actividad	Recuiso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotal
3.1.2.1	Registro de usuario (R5, R19)	Programador - 1, Computador - 3	16	13€/h	208€	1	0€	0€	208€
3.1.2.2	Inicio de sesión (R7)	Programador - 2, Computador - 4	8	13€/h	104€	1	0€	0€	104€
3.1.2.3	Edición de usuario (R6, R19)	Programador - 2, Computador - 4	10	13€/h	130€	1	0€	0€	130€

3.1.2.4	Vista de los datos de la academia (R29)	Programador - 1, Computador - 3	4	13€/h	52€	1	0€	0€	52€
---------	--	---------------------------------------	---	-------	-----	---	----	----	-----

Nombre del Paquete de Trabajo Gestión de Cursos	Código de Cuenta	3.2.1
---	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Desarrollo de la parte enfocada a la gestión de los cursos de la	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
aplicación.	Acceso a información relevante.	Tiempo limitado.
	Requisitos claros.	Tecnología.
		Alcance definido.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 2	18/11/2024	Entrega de proyecto	06/12/2024

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso		Mano de Obra			Materiales		Coste Total
IU	Actividad Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotal	
3.2.1.1	Registrar nuevo curso(R20)	DevOps - 1, Computador - 1	16	24€/h	384€	1	0€	0€	384€
3.2.1.2	Modificación del curso(R28)	DevOps - 2, Computador - 2	12	24€/h	288€	1	0€	0€	288€
3.2.1.3	Listado de cursos ofertados (R1, R10, R11, R26)	Programador - 1, Computador - 3	12	13€/h	156€	1	0€	0€	156€

3.2.1.4	Ver detalles de un curso (R13, R27, R38)	Programador - 2, Computador - 4	12	13€/h	156€	1	0€	0€	156€
3.2.1.5	Listado de cursos reservados (R25)	DevOps - 1, Computador - 1	6	24€/h	144€	1	0€	0€	144€

Nombre del Paquete de Trabajo	Gestión de Reservas	Código de Cuenta	3.2.2
-------------------------------	---------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Desarrollo de la parte enfocada a la gestión de las reservas de la	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
aplicación.	Acceso a información relevante.	Tiempo limitado.
	Requisitos claros.	Tecnología.
		Alcance definido.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 2	18/11/2024	Entrega de proyecto	06/12/2024

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso		Mano de Obra			Materiales		Coste Total
IU	Actividad	Recuiso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
3.2.2.1	Reserva de un curso (R14)	DevOps - 1, Computador - 1	16	24€/h	384€	1	0€	0€	384€
3.2.2.2	Implementación de pago (R15, R31, R34, R35)	DevOps - 2, Computador - 2	16	24€/h	384€	1	0€	0€	384€
3.2.2.3	Lista de clientes del curso (R39)	Programador - 1, Computador - 3	8	13€/h	104€	1	0€	0€	104€

3.2.2.4	Implementación de la lista de cursos reservados por el cliente (R30)	Programador - 2, Computador - 4	8	13€/h	104€	1	0€	0€	104€
3.2.2.5	Implementación del carrito de compra para cursos (R33)	Programador - 1, Computador - 3	8	13 € /h	104€	1	0€	0€	104€

Nombre del Paquete de Trabajo	Desarrollo de pruebas	Código de Cuenta	3.3.1

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Desarrollo de las pruebas de los módulos de la aplicación.	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
		Tiempo limitado.
		Tecnología.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO	
Inicio Iteración 3	25/11/2024	Entrega de proyecto	06/12/2024	

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso		Mano de Obra		Materiales			Coste Total
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotal
3.3.1.1	Pruebas de Usuario	DevOps - 1, Computador - 1, Servicio de alojamiento Web	8	24€/h	192€	2	0€	0€	192€
3.3.1.2	Pruebas de Curso	DevOps - 2, Computador - 2, Servicio de alojamiento Web	8	24€/h	192€	2	0€	0€	192€
3.3.1.3	Pruebas de Reserva	Programador - 2, Computador - 4, Servicio de	8	13€/h	104€	2	0€	0€	104€

	alojamiento				
	Web				

Nombre del Paquete de Trabajo	Gestión de notificaciones	Código de Cuenta	3.3.2

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Desarrollo de la parte enfocada a la gestión de las notificaciones de la	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
aplicación.	Acceso a información relevante.	Tiempo limitado.
	Requisitos claros.	Tecnología.
		Alcance definido.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Inicio Iteración 3	25/11/2024	Entrega de proyecto	06/12/2024

				RECURSOS	S Y COSTES				
ID	Actividad	Recurso		Mano de Obra			Materiales		
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
3.3.2.1	Notificación del curso adquirido (R16)	Programador - 1, Computador - 3, Servicio de alojamiento Web	8	13 € /h	104€	2	0€	0€	104€
3.3.2.2	Notificación de revocación del acceso al curso (R36)	Programador - 2, Computador - 4, Servicio de alojamiento Web	8	13 € /h	104€	2	0€	0€	104€

3.3.2.3	Notificación de revocación del acceso al sitio web (R37)	DevOps - 2, Computador - 2, Servicio de alojamiento Web	8	24€/h	192€	2	0€	0€	192€	
---------	--	---	---	-------	------	---	----	----	------	--

Nombre del Paquete de Trabajo	Carpeta Ejecución	Código de Cuenta	3.4

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Elaboración de los documentos de la fase de ejecución.	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
		Tiempo limitado.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega de proyecto	06/12/2024		

				RECURSOS	S Y COSTES				
ID	Actividad	Recurso		Mano de Obra			Materiales		
ID.	Actividad	Recuiso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
3.4.1	Elaboración de registro de cambios	Analista - 1, Computador - 1	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
3.4.2	Elaboración de registro de incidencias	Analista - 2, Computador - 2	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€
3.4.3	Elaboración de registro de decisiones	Analista - 3, Computador - 3	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€

3.4.4	Elaboración de documentación de los sprints	Analista - 4, Computador - 4	4	19€/h	76€	1	0€	0€	76€	
-------	---	------------------------------------	---	-------	-----	---	----	----	-----	--

Nombre del Paquete de Trabajo	Monitorear el progreso del proyecto	Código de Cuenta	4.1

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Monitoreo continuo del progreso del proyecto para asegurar que las	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
actividades se realicen de acuerdo al plan establecido.		Tiempo limitado.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega de proyecto	06/12/2024		

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso		Mano de Obra		Materiales			Coste Total
ıb	Actividad	Recuiso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotal
4.1.1	Recolección de datos	Analista - 1, Computador - 1	20	19€/h	380€	1	0€	0€	380€
4.1.2	Elaboración de informes de desempeño	Analista - 2, Computador - 2	20	19€/h	380€	1	0€	0€	380€
4.1.3	Análisis de desviaciones	Analista - 3, Computador - 3	20	19€/h	380€	1	0€	0€	380€

4.1.4	Elaboración de informes de seguimiento	Analista - 4, Computador - 4	20	19€/h	380€	1	0€	0€	380€
-------	--	------------------------------------	----	-------	------	---	----	----	------

Nombre del Paquete de Trabajo	Controlar cambios y gestionar la calidad	Código de Cuenta	4.2
-------------------------------	--	------------------	-----

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Gestión y control de los cambios que puedan surgir durante la	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
ejecución del proyecto, asegurando que se evalúen y aprueben de	Disponibilidad del personal del cliente.	Tiempo limitado.
manera controlada. Además, incluye la implementación de procesos		
para asegurar que la calidad del proyecto cumpla con los estándares		
establecidos.		

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega de proyecto	06/12/2024		

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra				Materiales		Cooto Total
IU	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
4.2.1	Actualización del plan de dirección	DevOps - 1, Computador - 1	8	24€/h	192€	1	0€	0€	192€
4.2.2	Actualización de la documentación del proyecto	DevOps - 2, Computador - 2	8	24€/h	192€	1	0€	0€	192€

4.2.3	Verificación de entregables	DevOps - 1, Computador - 1	8	24€/h	192€	1	0€	0€	192€
4.2.4	Implementación de cambios.	DevOps - 2, Computador - 2	8	24€/h	192€	1	0€	0€	192€

Nombre del Paquete de Trabajo	Reportes de estado y gestión de riesgos	Código de Cuenta	4.3

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Monitorización y recopilación de los riesgos encontrados en el	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
proyecto.		Tiempo limitado.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega de proyecto	06/12/2024		

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra		Materiales			Coste Total	
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
4.3.1	Monitorización de los riesgos identificados	Analista - 1, Computador - 1	8	19€/h	152€	1	0€	0€	152€
4.3.2	Elaboración de informes de estado	Analista - 2, Computador - 2	8	19€/h	152€	1	0€	0€	152€

Nombre del Paquete de Trabajo	Entrega del proyecto	Código de Cuenta	5.1

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Elaboración del manual de instrucciones de uso para el cliente y	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
presentación del proyecto.		Tiempo limitado.

HITO FECHA DE VENCIMIENTO		НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	
Entrega de proyecto	06/12/2024	Presentación	11/12/2024	

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotal
5.1.1	Presentación del proyecto	PM, Computador - 1	4	28€/h	112€	1	0€	0€	112€
5.1.2	Elaboración del manual de instrucciones	Analista - 3, Computador - 3	8	19€/h	152€	1	0€	0€	152€

Nombre del Paquete de Trabajo	Cierre del proyecto	Código de Cuenta	5.2

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Elaboración de informe de cierre del proyecto.	Cumplimiento del cronograma.	Presupuesto fijo.
		Tiempo limitado.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Entrega de proyecto	06/12/2024		

	RECURSOS Y COSTES								
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Costo Total
			Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
5.2.1	Elaboración de informe de cierre	PM, Computador - 1	4	28€/h	112€	1	0€	0€	112€