## Planificación y Gestión de Proyectos Informáticos



Tipo de documento: Diccionario De La EDT

Nombre del proyecto: Adquisición de obras de arte en formato físico

Grupo: 2.12

Fecha: 22/10/2023

PROYECTO Adquisición de obras de arte en formato físico (ArtUS)

CÓDIGO DE PROYECTO

2.12

FECHA DE ELABORACIÓN

22/10/23

Nombre del Paquete de Trabajo Acta de Constitución Código de Cuenta 1.1.1

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Se realizarán todas las tareas necesarias para finalizar en la realización del Acta de Constitución. En el documento se detalla la definición del proyecto y del producto, necesidades del negocio, finalidad y justificación del proyecto y oportunidades del proyecto entre otros datos.	Tanto el patrocinador como el cliente están dispuestos a colaborar y participar en las reuniones. Se va a poder realizar como mínimo una reunión con el cliente y patrocinador sin mayor problema.	Se debe documentar en el acta datos recogidos y analizados de las reuniones con los interesados.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del Acta de Constitución	12/10/2023	Aprobación del acta por el cliente	19/10/2023

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	Actividad	Decume	Mano de Obra		Materiales				Coata Tatal
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
	Preparar una reunión	Personal:							
1.1.1.	inicial con el	Equipo de	0.75	15€/h	56.25€	No aplica	No aplica	0€	56.25€
A	patrocinador	dirección x5							
	D	Personal:							
1.1.1.	Preparar una reunión	Equipo de	0.75	15€/h	56.25€	No aplica	No aplica	0€	56.25€
В	inicial con el cliente	dirección x5					_		
		Personal:							
	Flahaway al asta da	Equipo de					0€		
1.1.1.	Elaborar el acta de	dirección x5	1	15€/h	75€	5	(Versión	0€	75€
C	constitución	<u>Software</u> :					gratuita)		
		Google Docs							

		y Google Drive							
1.1.1. D	Revisar el acta y que el cliente lo apruebe	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	No aplica	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Deben haberse recogido el objetivo y justificación del proyecto de manera
entendimiento.	exhaustiva y completa, el presupuesto acordado en un inicio con el
	patrocinador, así como los distintos hitos y fechas. De manera adicional, se
	hará una definición exhaustiva de la composición del equipo de trabajo y la
	estructura organizacional que se usará y del alcance del proyecto en base a
	objetivos o requisitos, restricciones y asunciones.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el documento se establecerá formalmente la existencia de la entidad y se	Con el patrocinador se negocia y acuerda el presupuesto del que se dispondrá
definirán los términos y condiciones básicos bajo los cuales operará.	para realizar el proyecto.
Entendiendo por estos datos, el alcance con su objetivo y requerimientos,	Con el cliente se acordará el alcance y objetivo del proyecto.
plazos y presupuesto.	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.

#### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

No se llega a un acuerdo con el patrocinador sobre el presupuesto. Se tendrá que tomar medidas según se considere: abandono del proyecto, comunicación de nueva propuesta o nuevo acuerdo o cambio de patrocinador.

Nombre del Paquete de Trabajo	Análisis de supuestos	Código de Cuenta	1.1.2
-------------------------------	-----------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Se realizará un análisis de los distintos supuestos o	Se podrá analizar las restricciones y supuestos	Algunas restricciones no se podrán saber
restricciones que se podrían dar durante todos los procesos	sin mayor dificultad.	hasta que se avance más con el proyecto,
que componen al proyecto con el fin de garantizar una mejor	Los interesados del proyecto participarán	teniendo que volver a revisar el documento y
organización.	siempre que sea necesario.	cambiarlo.
	El cliente aprobará el cierre del documento.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del Registro de Supuestos	12/10/2023	Aprobación del documento por el	12/10/2023
		cliente	

	RECURSOS Y COSTOS								
10	A aktivisla al	Dearries		Mano de Obra			Materiales		Coata Tatal
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
1.1.2. A	Elaborar el documento de registro de supuestos	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs y Google Drive	0.5	15€/h	37.5€	5	0€ (Versión gratuita)	0€	37.5€
1.1.2. B	Revisar y cerrar los documentos	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	No aplica	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN

Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Deben haberse anotado todas aquellas restricciones y aquellos supuestos que
entendimiento.	puedan tener una implicación en el proyecto de forma exhaustiva y precisa.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
Su propósito principal es establecer formalmente los supuestos y restricciones,	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.
declarando datos relativos como quién es el responsable del mismo, cuando	El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el
vence y el estado en el que se encuentra.	documento.

### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Se realizará un análisis de los distintos interesados que pueden	Se podrá analizar a los interesados sin mayor	No procede
tener interés en el proyecto que se va a analizar para	dificultad.	·
documentarlo posteriormente.	Los interesados del proyecto participarán	
	siempre que sea necesario.	
	El cliente aprobará el cierre del documento.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del Registro de	12/10/2023	Aprobación del documento por el	12/10/2023
Interesados		cliente	

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	A aktivida al	Daniman	Mano de Obra		Materiales			Cooks Tokal	
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
1.1.3. A	Elaborar el documento de registro de interesados	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs y Google Drive	0.5	15€/h	37.5€	5	0€ (Versión gratuita)	0€	37.5€
1.1.3. B	Revisar y cerrar los documentos	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	No aplica	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN

Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Deben haberse anotado de forma exhaustiva y precisa todas aquellas
entendimiento.	interesados que puedan tener una implicación en el proyecto o interés en él.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
Su propósito principal es establecer formalmente a los interesados que tengan algún interés en el proyecto. Se anotarán según la organización a la que pertenezcan, así como rol o cargo en la misma, algunos datos de contacto y el grado de influencia que tiene en el proyecto, así como las expectativas que posee del mismo.	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento. El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el documento.

### INFORMACIÓN DE RIESGOS

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES	
Se realizará un análisis de cómo poder abarcar el alcance del	Se podrá realizar los documentos de plan de	Algunos apartados no se podrán saber hasta	
proyecto a lo largo del mismo y en todos los aspectos posibles.	gestión de alcance y enunciado del alcance	que se avance más con el proyecto, teniendo	
	sin mayor dificultad.	que volver a revisar el documento y	
	El cliente aprobará el cierre del documento.	cambiarlo.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del Plan de Gestión del	19/10/2023	Aprobación de los documentos por el	19/10/2023
Alcance		cliente	
Realización del Enunciado del alcance	19/10/2023		

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	Actividad	Pocurco	Mano de Obra			Materiales			Costo Total
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
1.2.1. 1.A	Realizar el Plan de gestión del alcance	Personal: Equipo de dirección x2 Software: Google Docs y Google Drive	1	15€/h	30€	5	0€ (Versión gratuita)	0€	30€
1.2.1. 1.B	Realizar el enunciado del alcance	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs y Google Drive	0.5	15€/h	37.5€	5	0€ (Versión gratuita)	0€	37.5€

1.2.1. 1.C	Revisar y cerrar los documentos	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	No aplica	0€	37.5€
---------------	------------------------------------	--	-----	-------	-------	-----------	-----------	----	-------

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Debe haberse realizado los dos documentos analizando cada apartado de
entendimiento. Deben estar rellenos todos los apartados de los documentos.	forma exhaustiva y anotando en conjunto los datos según la forma a la que se
	va a proceder en el proyecto.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el plan de gestión del alcance se define la forma en la que se van a llevar a cabo determinadas actividades relacionadas con el alcance, apareciendo cómo se va a desarrollar el enunciado del alcance, la estructura que se va a seguir de la EDT y cómo se va a establecer el diccionario de la misma, cómo se mantendrá la línea base y cómo se llevarán a cabo los distintos cambios que haya que realizar en el alcance. Se anuncia así mismo qué criterio de aceptación van a experimentar los entregables, cómo se van a integrar los requisitos y el alcance y cómo se va a realizar el control del mismo.	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.  El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el documento.  El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para establecer los distintos criterios dentro del documento, que serán los que luego el equipo de desarrollo deberá seguir.
En el enunciado del alcance aparecerán aspectos más específicos del alcance como su descripción, la lista de entregables, criterios de aceptación, supuestos, restricciones y exclusiones.	

### INFORMACIÓN DE RIESGOS

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Nombre del Paquete de Trabajo Gestión de requisitos	Código de Cuenta	1.2.1.2
---	------------------	---------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
Se realizará un plan de gestión de requisitos para estimar cómo	Se podrán realizar los distintos documentos	Algún requisito puede que no aparezca hasta
recoger los diferentes requisitos, para luego hacer un análisis	sin mayor dificultad.	tiempo después debido a algún cambio que
de los mismos y su respectiva matriz de trazabilidad	El cliente aprobará el cierre del documento.	solicite el cliente o por otras razones, por
		tanto los documentos pueden ser
		modificados.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del Plan de Gestión de	19/10/2023	Realización de la Matriz de	19/10/2023
Requisitos		Trazabilidad	
Realización del Registro de requisitos	19/10/2023	Aprobación de los documentos por el	19/10/2023
		cliente	

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	A	Desumes	Mano de Obra		Materiales			Conta Tatal	
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
1.2.1. 2.A	Realizar de plan de gestión de requisitos	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs y Google Drive	1	15€/h	75€	5	0€ (Versión gratuita)	0€	75€
1.2.1. 2.B	Realizar el registro de requisitos	Personal: Equipo de dirección x1	1.5	15€/h	22.5€	5	0€ (Versión gratuita)	0€	22.5€

1.2.1. 2.C	Elaborar la matriz de trazabilidad de requisitos	Personal: Equipo de dirección x1 Software: Google Docs y Google Drive	1.5	15€/h	22.5€	5	0€ (Versión gratuita)	0€	22.5€
1.2.1. 2.D	Revisar y cerrar los documentos	<u>Personal</u> : Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	No aplica	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Debe haberse realizado un análisis en profundidad de los requisitos a partir de
entendimiento. Deben estar rellenos todos los apartados de los documentos.	la línea base del alcance que se estableció con anterioridad. Deberán cubrir
	todo el proyecto teniendo en cuenta los intereses y peticiones de los
	stakeholders y se habrán recopilado requisitos como se menciona en el plan de
	gestión de requisitos.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el plan de gestión de requisitos se recogerá la forma de proceder para la recopilación de requisitos en aspectos como: cómo se recopilarán, analizarán, clasificarán, documentarán, priorizarán, validarán, revisarán, gestionarán y qué métricas seguirán.  En el registro de requisitos se categorizarán los mismos, se definirán para luego darles una prioridad y mencionar bajo qué criterio se aceptarán. Se comprobará quién es el interesado detrás de ese requisito.  En la matriz de trazabilidad se relacionará cada requisito con el objetivo del alcance del proyecto al que se refiere, en qué entregable se realizará, la métrica usada, el criterio de aceptación y cómo se validarán.	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.  El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el documento.  El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para establecer los distintos criterios dentro del documento, que serán los que luego el equipo de desarrollo deberá seguir.

		,			
NIEO	DNMN	CIONI	DE	RIFSO	200

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se realizarán todas aquellas tareas pertinentes con la estimación del plazo que tendrá cada actividad. Para ello se definirán cuáles son esas actividades e hitos y qué orden de secuencia siguen para su seguimiento. Se estimará el tiempo que se tardará en realizar y con toda la información se realizará un cronograma formal.	Se podrán realizar los distintos documentos sin mayor dificultad. El cliente aprobará el cierre del documento.	Las estimaciones temporales están sujetas a cambios en caso de que se active algún riesgo o el cliente solicite algún cambio.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Definición de hitos y actividades	26/10/2023	Secuenciación de actividades	2/11/2023
Estimación de la duración	2/11/2023	Creación del cronograma	2/11/2023
Revisión del cronograma y aceptación	2/11/2023		
por el cliente			

	RECURSOS Y COSTOS								
10	A attivida d	Dogumoo		Mano de Obra			Materiales		
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
1.2.2. A	Definir hitos y actividades	Personal: Equipo de dirección x1 Software: Google Docs, Google Drive	0.75	15€/h	11.25€	5	0€	0€	11.25€
1.2.2. B	Secuenciar actividades	Personal: Equipo de dirección x1	0.667	15€/h	10€	5	0€	0€	10€

		Software: Google Docs, Google Drive							
1.2.2. C	Estimar duración	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs, Google Drive	0.75	15€/h	56.25€	5	0€	0€	56.25€
1.2.2. D	Crear cronograma	Personal: Equipo de dirección x5 Software: MS Project, Google Docs, Google Drive	1.5	15€/h	112.5€	5	30€	150€	262.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Debe haberse realizado el cronograma siguiendo la estructura planteada en el
entendimiento. Deben estar rellenos todos los apartados de los documentos. En el cronograma deben aparecer todas las actividades y su duración.	Plan de Gestión del Alcance. En el mismo debe aparecer la duración de las tareas, las cuales aparecerán ordenadas y secuenciadas.
211 et d'onograma desen apareser todas las detividades y su dandien.	tareas, las caales apareceran oracinadas y secacineladas.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el listado de actividades e hitos se establece una descripción de los mismos	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.
así como una fecha límite. En la secuenciación se ordenarán las distintas	El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el
distintas actividades según el orden que deben llevar para realizar el proyecto	documento.
correctamente. Por último, el cronograma deberá dividirse por nombre de la	El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para establecer las distintas
actividad o paquete, la duración que tiene y las fechas de inicio y fin.	actividades y duración dentro del documento, que serán los que luego el
	equipo de desarrollo deberá seguir.

### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Riesgo de presencia de nueva actividad. Se deberá adaptar el cronograma a la presencia de ese cambio.

Nombre del Paquete de Trabajo Gestión de los Costes	Código de Cuenta 1.2.3
---	------------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se realizarán todas aquellas tareas pertinentes con la estimación del plazo que tendrá cada actividad. Para ello se definirán cuáles son esas actividades e hitos y qué orden de secuencia siguen para su seguimiento. Se estimará el tiempo que se tardará en realizar y con toda la información se realizará un cronograma formal.	Se podrán realizar los distintos documentos sin mayor dificultad. El cliente aprobará el cierre del documento.	Las estimaciones temporales están sujetas a cambios en caso de que se active algún riesgo o el cliente solicite algún cambio.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del plan de gestión de	2/11/2023	Estimación de costes	2/11/2023
costes			
Determinación del presupuesto	2/11/2023	Revisión y aprobación por parte del	2/11/2023
		cliente	

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	A ativida d	Dogueso	Mano de Obra		Materiales			Conta Tatal	
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
1.2.3. A	Realizar el Plan de Gestión de Costes	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs, Google Drive	1	15€/h	75€	5	0€	0€	75€
1.2.3. B	Estimar costes	Personal: Equipo de dirección x5	0.667	15€/h	50€	5	0€	0€	50€

		Software: Google Docs, Google Drive, Hoja de cálculos de Google							
1.2.3. C	Determinación del presupuesto	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs, Google Drive, Hoja de cálculos de Google	0.5	15€/h	37.5€	5	0€	0€	37.5€
1.2.3. D	Revisar y aprobar el presupuesto con el patrocinador	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	0€	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Debe haberse realizado la estimación de costes siguiendo la estructura
entendimiento. Deben estar rellenos todos los apartados de los documentos.	planteada en el Plan de Gestión del Alcance. Para el presupuesto se deben
	haber tenido en cuenta todas aquellas actividades que generan un coste,
	siguiendo las pautas establecidas en el plan de gestión de los costes.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el Plan de Gestión de Costes se seguirán las pautas a seguir para la	El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el
estimación de costes, así como la forma y herramientas que se utilizarán y de	documento.
qué forma se hará.	Con el patrocinador se negociará ese nuevo presupuesto para llegar a un
	acuerdo.

En la estimación de costes de actividades se mencionará cada actividad con su	
descripción y qué causa esos costes.	
El presupuesto nace de la unión de las estimaciones previas, se reserva un	
apartado para planes de contingencia y para los riesgos que puedan surgir.	

### INFORMACIÓN DE RIESGOS

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Riesgo de presencia de nueva actividad. Se deberá adaptar el cronograma a la presencia de ese cambio.

Nombre del Paquete de Trabajo Gestión de la Adquisición	Código de Cuenta 1.2.4
---	------------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se determinará cómo se debe	Se podrá realizar el documento sin mayor	Las adquisiciones dependen en gran medida
proceder para llevar a cabo las adquisiciones de los diversos	dificultad.	de los proveedores, de su disponibilidad y de
recursos que se requieran para el proyecto.	El cliente aprobará el cierre del documento.	su disposición ante el proyecto.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del Plan de Gestión de	2/11/2023	Revisión y aprobación por parte del	2/11/2023
Adquisiciones		cliente	

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	A -45-5-1	Dogumo	Mano de Obra				Materiales		Conta Tatal
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
1.2.4. A	Realizar el Plan de Gestión de Adquisiciones	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs, Google Drive	1	15€/h	75€	5	0€	0€	75€
1.2.4. B	Revisar y aprobar el documento con el cliente	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	0€	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Debe haberse recogido de forma exhaustiva todos los aspectos que involucren
entendimiento. Deben estar rellenos todos los apartados de los documentos.	la adquisición de recursos.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el Plan de Gestión de Costes se recopilará la forma de proceder para realizar	El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el
una adquisición, mencionando al proveedor al que se acudirá, de qué forma se	documento.
hará la adquisición y para cuando se debe tener el recurso.	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.

### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Riesgo de necesidad de adquisición de nuevos recursos por nuevas actividades. Se deberán hacer cambios en el documento.

Nombre del Paquete de Trabajo Gestión de Riesgos Código de Cuenta 1.2.5

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se determinará cómo se debe	Se podrá realizar el documento sin mayor	Las adquisiciones dependen en gran medida
proceder para llevar a cabo las adquisiciones de los diversos	dificultad.	de los proveedores, de su disponibilidad y de
recursos que se requieran para el proyecto.	El cliente aprobará el cierre del documento.	su disposición ante el proyecto.

HITO FECHA DE VENCIMIENTO		ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del Plan de Gestión de	9/11/2023	Realización del análisis cuantitativo y	9/11/2023
Riesgos		cualitativo de riesgos	
Realización del Plan de Respuestas de	9/11/2023	Aprobación y revisión del documento	9/11/2023
Riesgos			

	RECURSOS Y COSTOS								
ın	ID Askinidad Bassusa			Mano de Obra		Materiales			Conta Tatal
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
1.2.5. A	Realizar el Plan de Gestión de Riesgos	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs, Google Drive	1	15€/h	75€	5	0€	0€	75€
1.2.5. B	Realizar el análisis cuantitativo y cualitativo de riesgos	Personal: Equipo de dirección x1 Software: Google Docs, Google Drive	1.5	15€/h	112.5€	5	0€	0€	112.5€

1.2.5. C	Realizar el Plan de Respuestas de Riesgos	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs, Google Drive	0.75	15€/h	56.25€	5	0€	0€	56.25€
1.2.5. D	Revisar y aprobar el documento con el cliente	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	0€	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN		
Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Debe haberse recogido de forma exhaustiva todos los aspectos que involucren		
entendimiento. Deben estar rellenos todos los apartados de los documentos.	la gestión de los riesgos. El análisis debe realizarse siguiendo los criterios		
	especificados en el plan de gestión de riesgos, aplicándose a todos los riesgos		
	registrados. El plan de respuestas de riesgos debe abarcar todos los casos		
	posibles con 1 solución como mínimo.		

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el Plan de Gestión de Riesgos se anotarán cómo se debe proceder en	El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el
presencia de un riesgo. Se categorizarán los mismos, mencionándose en qué	documento.
fase pueden darse.	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.
En el análisis de los mismos se enumerarán los distintos riesgos que se pueden dar dictando cuántas veces y con qué frecuencia pueden ocurrir y un análisis de qué patrón y cualidades posee ese riesgo.	
En el Plan de Respuesta de Riesgos se mencionarán los distintos riesgos y se declararán formas de resolverlo en caso de que surjan.	

### INFORMACIÓN DE RIESGOS

n ·								c		10.1		
RIPCO	gos de ausencia de a	algiin inte	grante del ed	unn '	va sea r	or entermedad c	nor ahandono	Se tendran d	nne tomar	medidas de	SUSTITUCION de e	sa nersona
111036	sos ac aascricia ac i	alguir mice	granice acreq	uipo,	ya sca p	or cincillicada c	poi abanaono.	Se terraran c	que torriur	mediads ac	Justitucion uc c	ou personiu.

Riesgo de que surjan nuevos riesgos que no se hayan tenido en cuenta. Se deberá modificar el documento con los nuevos casos que surjan.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se determinará cómo se debe	Se podrá realizar el documento sin mayor	No procede
proceder para que las actividades del proyecto contengan la	dificultad.	
mayor calidad posible.	El cliente aprobará el cierre del documento.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del Plan de Gestión de la	2/11/2023	Revisión y aprobación por parte del	2/11/2023
Calidad		cliente	

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	0 -41: -111	B	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
1.2.4. A	Realizar el Plan de Gestión de la Calidad	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs, Google Drive	1	15€/h	75€	5	0€	0€	75€
1.2.4. B	Revisar y aprobar el documento con el cliente	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	0€	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Debe haberse recogido de forma exhaustiva todos los aspectos que involucren
entendimiento. Deben estar rellenos todos los apartados de los documentos.	la calidad de las actividades siguiendo el plan de gestión del alcance.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el Plan de Gestión de la Calidad se recopilará el objetivo de la calidad, los estándares de calidad y criterios que se usarán para evaluar el proyecto, procesos y responsabilidades para garantizar la misma y las métricas y mediciones que miden la calidad de las distintas partes del proyecto.	El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el documento.  Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.

### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Nombre del Paquete de Trabajo Gestión de las Comunicaciones	Código de Cuenta 1.2.7
---	------------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se determinará cómo se debe	Se podrá realizar el documento sin mayor	No procede
proceder para que las actividades del proyecto contengan la	dificultad.	
mayor calidad posible.	El cliente aprobará el cierre del documento.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del Plan de Gestión de las	2/11/2023	Revisión y aprobación por parte del	2/11/2023
Comunicaciones		cliente	

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	A saturated and	Dogumo	Mano de Obra				Materiales	Coste Total	
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
1.2.4. A	Realizar el Plan de Gestión de las Comunicaciones	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs, Google Drive	1	15€/h	75€	5	0€	0€	75€
1.2.4. B	Revisar y aprobar el documento con el cliente	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	0€	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Debe haberse recogido de forma exhaustiva todos los aspectos que involucren
entendimiento. Deben estar rellenos todos los apartados de los documentos.	la calidad de las actividades siguiendo el plan de gestión del alcance.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el Plan de Gestión de las Comunicaciones se definirán los objetivos y propósitos de las comunicaciones, métodos y tecnologías para la	El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el documento.
comunicación, cómo se distribuirá el flujo de la información y cómo y quién escalará los problemas y los resolverá y se asignarán responsabilidades.	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.

#### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Riesgo de incumplimiento de las comunicaciones. Se tomarán medidas necesarias para resolver el conflicto.

Riesgo de conflicto entre miembros del equipo. Se tomarán medidas necesarias para resolver el conflicto, optando por soluciones pacíficas e igualitarias.

Nombre del Paquete de Trabajo   Gestión de los Recursos   Código de Cuenta   1.2.8
--

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se determinará cómo se debe	Se podrá realizar el documento sin mayor	Los recursos dependen en gran medida de los
proceder para la obtención de los recursos necesarios.	dificultad.	proveedores, de su disponibilidad y de su
	El cliente aprobará el cierre del documento.	disposición ante el proyecto.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Realización del Plan de Gestión de	2/11/2023	Revisión y aprobación por parte del	2/11/2023
Recursos		cliente	
Estimación de recursos en las	2/11/2023		
actividades			

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	ام ماداد بانام ۵	Dogueso	Mano de Obra			Materiales			Costo Total
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
1.2.8. A	Realizar el Plan de Gestión de los Recursos	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs, Google Drive	1	15€/h	75€	5	0€	0€	75€
1.2.8. B	Estimar recursos en las actividades	Personal: Equipo de dirección x1 Software: Google Docs, Google Drive	1	15€/h	15€	5	0€	0€	15€

	Revisar y aprobar el	Personal:							
1.2.8.	documento con el	Equipo de	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	0€	0€	37.5€
C	cliente	dirección x5							

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar registrado en un carácter formal y debe ser conciso para facilitar su	Debe haberse recogido de forma exhaustiva todos los aspectos que involucren
entendimiento. Deben estar rellenos todos los apartados de los documentos.	la calidad de las actividades siguiendo el plan de gestión del alcance.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el Plan de Gestión de los Recursos se identifican los tipos de recursos que se necesitan, se define quién es responsable de cada tipo de recurso, se determina un calendario de obtención de los mismos, se menciona cómo se adquirirán y usarán y se establecerá de qué manera se controlará el uso de los mismos.	El equipo de dirección se pondrá de acuerdo para aprobar y cerrar el documento.  Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.
En la estimación de recursos se establecerá una fecha de inicio y fin para la obtención de esos recursos, así como quién ofrecerá los mismos.	

### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Riesgo de necesidad de adquisición de nuevos recursos no concebidos previamente. Se deberán hacer cambios en el documento.

Riesgo de no obtener un recurso en el tiempo estimado. Se cambiará de proveedor o se presionará al mismo.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se realizará la implementación de	Se dispondrá de los recursos necesarios para	Se debe usar la tecnología que dicta la
las acciones de los distintos usuarios del sistema, tanto de administrador como de cliente.	poder efectuar las actividades.	empresa, en este caso, se debe programar en Python usando el framework Django.

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Adquisición de recursos necesarios	9/11/2023	Implementación de la gestión de	16/11/2023
		usuarios	
Implementación de la visualización de	16/11/2023	Revisión y aprobación del cliente	16/11/2023
obras de arte			

	RECURSOS Y COSTOS								
ID Activided	Mano de Obra			Materiales			Casta Tatal		
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
2.1.1. A	Adquirir los recursos necesarios	<u>Personal</u> : Equipo de dirección x5	1	15€/h	75€	5	0€	0€	75€
2.1.1. B	Implementar la gestión de usuarios (registrarse, iniciar sesión y CRUD de usuarios)	Personal: Equipo de desarrollo x5 Software: Django, Visual Studio Code, GitHub	2.5	12€/h	150€	5	0€	0€	150€
2.1.1. C	Implementación de la visualización de obras de arte	Personal: Equipo de desarrollo x5	2.5	12€/h	150€	5	0€	0€	150€

	(búsqueda, lectura y filtros)	Software: Django, Visual Studio Code, GitHub							
2.1.1. D	Revisar y aprobar la implementación cliente	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	0€	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar implementado correctamente intentando cubrir todos los casos	Debe de haberse probado la implementación y comprobado que no da ningún
posibles y minimizando todos los errores posibles.	fallo, pasando los casos de prueba tanto positivos como negativos.
	Asimismo se debe comprobar que sigue los requisitos necesarios
	determinados en la fase de planificación.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
La implementación de los usuarios en el sistema contempla la posibilidad de iniciar sesión y registrarse, así como la lectura del perfil de uno mismo, actualización y borrado. Adicionalmente, el usuario que sea administrador puede modificar los datos de otros usuarios y borrar su cuenta.	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento. El equipo de desarrollo debe acordar la forma en la que se programará junto con la política que se seguirá para realizar los incrementos.
Para la visualización de las obras de arte se mostrará en la página principal algunas obras de recomendación para que el usuario pueda acceder a ellas y verlas. Se habilitará una barra de búsqueda para filtrar los cuadros y mostrarlos.	

### INFORMACIÓN DE RIESGOS

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Riesgo de necesidad de adquisición de nuevos recursos no concebidos previamente. Se deberán hacer cambios en el documento.

Riesgo de no obtener un recurso en el tiempo estimado. Se cambiará de proveedor o se presionará al mismo.

Riesgo de que el cliente pida una nueva funcionalidad o característica. Se procederá lanzando una Solicitud de Cambio.

Riesgo de necesidad por el equipo de desarrollo de más tiempo para realizar la implementación del código. Se deberá delegar al equipo de dirección que estimará si es posible o no, dependiendo de si se trata de una actividad crítica o no.

Riesgo de superar el presupuesto. Se deberá negociar con el patrocinador, poner medidas o abandonar el proyecto.

Riesgo de superar el plazo de entrega. Se deberá negociar con el cliente, poner medidas o abandonar el proyecto.

Nombre del Paquete de Trabajo	Segunda iteración	Código de Cuenta	2.1.2
-------------------------------	-------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se realizará la implementación de la	Se dispondrá de los recursos necesarios para	Se debe usar la tecnología que dicta la
selección y compra de obras de arte	poder efectuar las actividades y las	empresa, en este caso, se debe programar en
	actividades de la primera iteración habrán	Python usando el framework Django.
	finalizado exitosamente	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	ніто	FECHA DE VENCIMIENTO
Adquisición de recursos necesarios	9/11/2023	Implementación de la gestión de	16/11/2023
		usuarios	
Implementación de la selección y	23/11/2023	Revisión y aprobación del cliente	23/11/2023
compra de obras de arte			

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	ID Astivided Boss	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotal
		Personal:							
		Equipo de							
	Implementar la	desarrollo x5							
2.1.2.	selección de obras de	Software:	3	12€/h	180€	5	0€	0€	180€
Α	arte	Django,							
		Visual Studio							
		Code, GitHub							
		Personal:							
		Equipo de							
	Implementación de	desarrollo x5							
2.1.2.	la compra de obras	Software:	3	12€/h	180€	5	0€	0€	180€
В	de arte	Django,							
		Visual Studio							
		Code, GitHub							

2.1.2.	Revisar y aprobar la	Personal:	0.5	15€/h	37.5€	No anlica	0€	o€	27 5€
	implementación con	Equipo de	0.5	13€/11	37.5€	No aplica	UE	0€	37.5€
C	el cliente	dirección x5							

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Debe estar implementado correctamente intentando cubrir todos los casos	Debe de haberse probado la implementación y comprobado que no da ningún
posibles y minimizando todos los errores posibles	fallo, pasando los casos de prueba tanto positivos como negativos.
	Asimismo se debe comprobar que sigue los requisitos necesarios
	determinados en la fase de planificación.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
La implementación de la Selección y Compra debe estar hecha correctamente	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.
cubriendo todos los casos y minimizando los posibles errores.	El equipo de desarrollo debe acordar la forma en la que se programará junto
	con la política que se seguirá para realizar los incrementos
El usuario selecciona el producto que desea comprar mediante una interfaz de	
usuario que muestra una lista de obras de arte. El usuario proporciona su	
información de pago mediante un formulario que solicita información como el	
nombre, la dirección de correo electrónico, la dirección de facturación y el	
método de pago. El usuario confirmará la compra mediante un botón o un	
enlace que indica "Comprar" o "Pagar"	

#### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Riesgo de que el cliente pida una nueva funcionalidad o característica. Se procederá lanzando una Solicitud de Cambio.

Riesgo de necesidad por el equipo de desarrollo de más tiempo para realizar la implementación del código. Se deberá delegar al equipo de dirección que estimará si es posible o no, dependiendo de si se trata de una actividad crítica o no.

Riesgo	de superar e	l presupuesto.	Se deberá	negociar con el	patrocinador,	poner medidas	o abandonar el proyecto.
--------	--------------	----------------	-----------	-----------------	---------------	---------------	--------------------------

Riesgo de superar el plazo de entrega. Se deberá negociar con el cliente, poner medidas o abandonar el proyecto.

Nombre del Paquete de Trabajo Tercera Iteración	Código de Cuenta 2.1.3
---	------------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se realizará la implementación de	Se dispondrá de los recursos necesarios para	Se debe usar la tecnología que dicta la
las acciones relacionadas con el seguimiento de los pedidos y	poder efectuar las actividades.	empresa, en este caso, se debe programar en
el estado de los mismos.		Python usando el framework Django.

HITO FECHA DE VENCIMIENTO		НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	
Gestión de pedidos	30/11/2023	Revisión y aprobación del cliente	30/11/2023	

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	A satisfied and	Doorres	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
2.1.3. A	Gestionar la localización y estado de los pedidos	Personal: Equipo de desarrollo x5 Software: Django, Visual Studio Code, GitHub	3	12€/h	180€	5	0€	0€	180€
2.1.3. B	Revisar y aprobar la implementación del cliente	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	0€	0€	37.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN			
Debe estar implementado correctamente intentando cubrir todos los casos	Debe de haberse probado la implementación y comprobado que no da ningún			
posibles y minimizando todos los errores posibles.	fallo, pasando los casos de prueba tanto positivos como negativos.			
	Asimismo se debe comprobar que sigue los requisitos necesarios			
	determinados en la fase de planificación.			

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
La implementación del seguimiento de los pedidos incluye un apartado en	Con el cliente se acordará la aprobación y cierre del documento.
donde el usuario puede visualizar la zona aproximada en la que se encuentra	El equipo de desarrollo debe acordar la forma en la que se programará junto
su pedido. Asimismo, puede ver otra sección que le muestra el estado del	con la política que se seguirá para realizar los incrementos.
mismo pedido.	
Por otro lado, el administrador podrá tener una visión general de todos los pedidos y el estado en el que se encuentran en el momento.	

#### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Riesgo de que el cliente pida una nueva funcionalidad o característica. Se procederá lanzando una Solicitud de Cambio.

Riesgo de necesidad por el equipo de desarrollo de más tiempo para realizar la implementación del código. Se deberá delegar al equipo de dirección que estimará si es posible o no, dependiendo de si se trata de una actividad crítica o no.

Riesgo de superar el presupuesto. Se deberá negociar con el patrocinador, poner medidas o abandonar el proyecto.

Riesgo de superar el plazo de entrega. Se deberá negociar con el cliente, poner medidas o abandonar el proyecto.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se realizará la monitorización y	Se estará ejecutando el proyecto	No procede
control del avance del proyecto.	paralelamente.	

НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO	НІТО	FECHA DE VENCIMIENTO
Monitorización exitosa del proyecto	7/12/2023		

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	A ativida d	D	Mano de Obra		Materiales			Coote Total	
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Total
2.1.1. A	Recopilación de datos	Personal: Equipo de dirección x5	1	15€/h	75€	No aplica	0€	0€	75€
2.1.1. B	Análisis de datos	Personal: Equipo de dirección x5	2	15€/h	150€	No aplica	0€	0€	150€
2.1.1. C	Toma de acciones	Personal: Equipo de dirección x5	1.5	15€/h	112.5€	No aplica	0€	0€	112.5€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Los datos recopilados deben ser precisos y completos. El análisis de datos debe	Debe de haberse probado la implementación y comprobado que no da ningún
ser correcto y exhaustivo y las acciones tomadas deben ser efectivas para	fallo, pasando los casos de prueba tanto positivos como negativos.
corregir los problemas identificados si se identifican.	Asimismo se debe comprobar que sigue los requisitos necesarios
	determinados en la fase de planificación.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el Plan de Gestión de la Monitorización y el Control se recogen los objetivos y propósitos del control del proyecto, el alcance donde se hablará de qué aspectos del proyecto se supervisarán y controlarán, los criterios de rendimiento de cada miembro del equipo para detectar problemas y solventarlos, la frecuencia con la que se realizará, responsabilidades de cada miembro y cómo se da respuesta a los problemas y desviaciones.	Se acordará con el cliente un sistema de informes para que pueda estar al tanto del progreso del proyecto y se acordará con el equipo de desarrollo un procedimiento para la resolución de las peticiones del cliente.

### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgo de error humano en la recopilación o análisis de datos.

Riesgo de que los datos no sean suficientes para identificar los problemas.

Riesgo de que las acciones tomadas no sean efectivas.

Riesgo de superar el presupuesto. Se deberá negociar con el patrocinador, poner medidas o abandonar el proyecto.

Riesgo de superar el plazo de entrega. Se deberá negociar con el cliente, poner medidas o abandonar el proyecto.

Nombre del Paquete de Trabajo	Control de cambios	Código de Cuenta	2.2.2
-------------------------------	--------------------	------------------	-------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se realizarán las actividades	Se supone que se darán algunos cambios a lo	Se debe tener en cuenta lo documentado en
relacionadas con la gestión y control de cambios que puedan	largo de la ejecución del proyecto.	el Plan de Gestión del Alcance.
suceder a lo largo de la ejecución del proyecto.	Se está ejecutando el proyecto	
	paralelamente.	

НІТО	HITO FECHA DE VENCIMIENTO		FECHA DE VENCIMIENTO	
Generación de Solicitudes de Cambios	30/11/2023	Revisión por parte del equipo de	30/11/2023	
		dirección		

				RECURSOS	Y COSTOS				
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra		Materiales			Coste Total	
ID	ID Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
2.1.3. A	Generar una Solicitud de Cambio cuando sea necesario	Personal: Equipo de desarrollo x5 Software: Google Docs, Google Drive	0.5	12€/h	30€	5	0€	0€	30€
2.1.3. B	Revisar la solicitud que corresponda al equipo de dirección o comité	Personal: Equipo de dirección x5	0.5	15€/h	37.5€	No aplica	0€	0€	37.5€
2.1.3. C	Efectuar cambio en caso de aceptación	Personal: Equipo de desarrollo x5 Software: GitHub,	1	12€/h	60€	5	0€	0€	60€

Visua	ual Studio				
Code	de, Django				

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
Si se debe efectuar un cambio en el código, se debe implementar intentando cubrir todos los casos posibles y minimizando todos los errores posibles.	En caso de efectuar un cambio, se debe de haber probado la implementación y comprobado que no da ningún fallo, pasando los casos de prueba tanto positivos como negativos.
En el caso del documento de debe ser totalmente preciso y explicar de la mejor forma la situación.	Asimismo se debe comprobar que sigue los requisitos necesarios determinados en la fase de planificación.  El documento debe seguir correctamente la estructura dictada en el Plan de Gestión de Cambios.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
La Solicitud de Cambio debe incluir aspectos como de qué forma afecta al	Con el equipo de dirección o comité se debe acordar si el cambio se va a
alcance del proyecto, las variaciones que sucederán en el cronograma y los	efectuar o no.
costes que el mismo provocará, todo ello con una descripción extensa de por	El equipo de desarrollo debe acordar la forma en la que se programará junto
qué se considera necesario llevarlo a cabo.	con la política que se seguirá para realizar los incrementos.
La implementación del cambio poseerá todas las implementaciones necesarias para poder llevarlo a cabo.	

#### **INFORMACIÓN DE RIESGOS**

Riesgos de ausencia de algún integrante del equipo, ya sea por enfermedad o por abandono. Se tendrán que tomar medidas de sustitución de esa persona.

Riesgo de superar el presupuesto. Se deberá negociar con el patrocinador, poner medidas o abandonar el proyecto.

Riesgo de superar el plazo de entrega. Se deberá negociar con el cliente, poner medidas o abandonar el proyecto.

Nombre del Paquete de Trabajo Cierre y entrega	Código de Cuenta 3
--	--------------------

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO	SUPUESTOS	RESTRICCIONES
En este paquete de trabajo se realizará el cierre y entrega final del resultado del proyecto después de todas las actividades realizadas para el mismo.	Se supone que el proyecto está correcto y ha tenido éxito.	Se debe tener en cuenta lo documentado en el Plan de Gestión del Alcance.

НІТО	HITO FECHA DE VENCIMIENTO		FECHA DE VENCIMIENTO	
Entrega del producto	14/12/2023	Realización del Acta de Aceptación del	14/12/2023	
		Producto		

	RECURSOS Y COSTOS								
ID	Actividad	Recurso	Mano de Obra			Materiales			Coste Total
ID	Actividad	Recurso	Horas	Tarifa	Total	Unidades	Coste Unitario	Total	Coste Iotai
3.A	Entregar el producto completado	Personal: Equipo de desarrollo x5 Software: GitHub	0.5	12€/h	30€	5	0€	0€	30€
3.B	Realizar una reunión y un informe de cierre	Personal: Equipo de dirección x5	1	15€/h	75€	No aplica	0€	0€	75€
3.C	Realizar el Acta de Aceptación del Producto	Personal: Equipo de dirección x5 Software: Google Docs, Google Drive	1	15€/h	75€	5	0€	0€	75€

REQUERIMIENTOS DE CALIDAD	CRITERIO(S) DE ACEPTACIÓN
El producto debe haber cumplido con todas las funcionalidades pertinentes y	El producto cumple con todas las anotaciones recogidas en el Enunciado del
cumplir con las expectativas del cliente.	Alcance, cumpliendo con el presupuesto acordado en el Acta de Constitución y
	con los plazos determinados en el cronograma dentro de la fecha límite. Se
	deben haber cumplido con todos los requisitos.

INFORMACIÓN TÉCNICA	INFORMACIÓN DE ACUERDOS
En el Acta de Aceptación del Producto se debe determinar los criterios de aceptación del producto, los resultados de las pruebas y verificaciones para evaluar al mismo, la fecha de aceptación, cómo se realiza la entrega y recepción y las lecciones aprendidas en el proyecto.	El cliente y patrocinador deben aprobar y aceptar la entrega del producto que se ha realizado.

INFORMACIÓN DE RIESGOS	
No procede	