

Cronograma				
Id	Nombre de tarea	Valor planeado: PV (CPTP)	Valor acumulado: VA (CPTR)	AC (CRTR)
1	Inicio del proyecto	1.060,4€	1.060,4€	1.060,4€
2	Preparar una reunión inicial con el patrocinador y el cliente	370,0€	370,0€	370,0€
3	Elaborar el Acta de Constitución	462,5€	462,5€	462,5€
4	Elaborar el registro de interesados y de supuestos	148,0€	148,0€	148,0€
5	Revisar el Acta y que el cliente lo apruebe	79,9€	79,9€	79,9€
6	Planificación del proyecto	2.714,0€	2.714,0€	2.714,0€
7	Gestionar el alcance y realizar el enunciado del alcance	370,0€	370,0€	370,0€
8	Gestionar los requisitos y registrarlos	370,0€	370,0€	370,0€
9	Crear la EDT y el diccionario de la EDT	382,5€	382,5€	382,5€
10	Gestionar el cronograma	357,4€	357,4€	357,4€
11	Gestionar los recursos	148,0€	148,0€	148,0€
12	Gestionar las adquisiciones	148,0€	148,0€	148,0€
13	Gestionar los riesgos	148,0€	148,0€	148,0€
14	Gestionar la calidad	148,0€	148,0€	148,0€
15	Gestionar las comunicaciones	148,0€	148,0€	148,0€
16	Gestionar los costes	124,0€	124,0€	124,0€
17	Revisar y cerrar los documentos junto con el patrocinador y cliente	370,0€	370,0€	370,0€
18	Adquisición de recursos	599,4€	599,4€	599,4€
19	Contratar al equipo de desarrollo	199,8€	199,8€	199,8€
20	Instalar Visual Studio Code como IDE, Django Framework, Python y Git	199,8€	199,8€	199,8€

Cronograma				
Id	Nombre de tarea	Valor planeado: PV (CPTP)	Valor acumulado: VA (CPTR)	AC (CRTR)
21	Formar al equipo de desarrollo	199,8€	199,8€	199,8€
22	Gestión de usuarios	1.033,2€	1.421,0€	475,0€
23	Implementar la gestión de usuarios (CRUD)	387,7€	387,7€	150,0€
24	Implementar el registro e inicio de sesión de usuarios	95,7€	95,7€	50,0€
25	Implementar la gestión de clientes para administradores (lectura, edición y borrado)	400,0€	400,0€	150,0€
26	Implementar el diseño visual de la aplicación	400,0€	400,0€	100,0€
27	Realizar pruebas unitarias de la funcionalidad	137,5€	137,5€	25,0€
28	Gestión de las obras de arte	385,5€	385,5€	212,5€
29	Implementación de CRUD de obras de arte para administradores	112,5€	112,5€	50,0€
30	Implementación de lectura de obras de artes para los clientes	56,2€	56,2€	50,0€
31	Implementar la búsqueda y filtro de obras de arte	75,0€	75,0€	62,5€
32	Implementar el diseño visual de la vista de obras de artes	73,0€	73,0€	25,0€
33	Realizar pruebas unitarias de la funcionalidad	68,7€	68,7€	25,0€
34	Compra de obras de arte	895,5€	895,5€	385,5€
35	Implementar la agregación de cuadros en un carrito de la compra	150,0€	150,0€	37,5€

Cronograma				
Id	Nombre de tarea	Valor planeado: PV (CPTP)	Valor acumulado: VA (CPTR)	AC (CRTR)
36	Modificar y eliminar elementos dentro del carrito de la compra por parte del cliente	154,0€	154,0€	37,5€
37	Seleccionar métodos de pago y rellenar formulario de datos	100,0€	100,0€	75,0€
38	Implementar pasarelas de pago	241,5€	241,5€	50,0€
39	Implementar el diseño visual de la vista de las compras de obras de artes	104,0€	104,0€	100,0€
40	Realizar pruebas unitarias de la funcionalidad	146,0€	146,0€	25,0€
41	Marcar los productos sin disponibilidad como agotados	0,0€	0,0€	25,0€
42	Implementar la pagina de contacto de la empresa	0,0€	0,0€	16,7€
43	Implementar panel de administrador	0,0€	0,0€	18,7€
44	Gestión de pedidos	884,0€	884,0€	593,7€
45	Implementar la visualización del pedido por el cliente según ID	208,5€	208,5€	150,0€
46	Implementar la visualización del estado del pedido por el cliente	200,0€	200,0€	100,0€
47	Implementar la visualización de todos los pedidos por el administrador	208,5€	208,5€	18,7€
48	Implementar el diseño visual de la vista de los pedidos	108,5€	108,5€	75,0€
49	Realizar pruebas unitarias de la funcionalidad	158,5€	158,5€	25,0€
50	Implementar la gestión de clientes para administradores	0,0€	0,0€	100,0€
Página 3				

Cronograma				
Id	Nombre de tarea	Valor planeado: PV (CPTP)	Valor acumulado: VA (CPTR)	AC (CRTR)
51	Implementar el registro e inicio de sesión de usuarios (Incidencia)	0,0€	0,0€	50,0€
52	Arreglos finales en la pagina web	0,0€	0,0€	75,0€
53	Monitorización y control del avance del proyecto	3.157,9€	3.157,9€	2.664,0€
54	Validar y controlar el alcance	370,0€	370,0€	333,0€
55	Controlar el cronograma	555,0€	555,0€	333,0€
56	Controlar los costes	384,8€	384,8€	333,0€
57	Controlar la calidad	384,8€	384,8€	333,0€
58	Controlar los recursos y adquisiciones	308,9€	308,9€	333,0€
59	Monitorizar las comunicaciones	384,8€	384,8€	333,0€
60	Monitorizar los riesgos	384,8€	384,8€	333,0€
61	Monitorizar los interesados	384,8€	384,8€	333,0€
62	Control de cambios	969,4€	969,0€	555,0€
63	Realizar informes de desempeño del equipo	199,8€	199,4€	222,0€
64	Generar una Solicitud de Cambio cuando sea necesario	199,8€	199,8€	222,0€
65	Revisar la solicitud que corresponda al equipo de dirección o comité	199,8€	199,8€	37,0€
66	Efectuar cambio en caso de aceptación	370,0€	370,0€	74,0€
67	Entrega del proyecto	0,0€	0,0€	0,0€
68	Gestionar el versionado de la página web y migración de datos	0,0€	0,0€	0,0€
69	Empaquetar y distribuir la aplicación	0,0€	0,0€	0,0€

Cronograma				
Id	Nombre de tarea	Valor planeado: PV (CPTP)	Valor acumulado: VA (CPTR)	AC (CRTR)
70	Realizar la entrega y el despliegue de la aplicación	0,0€	0,0€	0,0€
71	Cierre del proyecto	0,0€	0,0€	0,0€
72	Reunión de cierre del proyecto	0,0€	0,0€	0,0€
73	Realizar el Informe de Cierre	0,0€	0,0€	0,0€
74	Realizar el Acta de Aceptación del Producto	0,0€	0,0€	0,0€
75	Reporte final del proyecto	0,0€	0,0€	0,0€
76	Revisión del cronograma final con desviaciones	0,0€	0,0€	0,0€
77	Resumir el presupuesto final del proyecto	0,0€	0,0€	0,0€
78	Archivar toda la documentación pertinente del proyecto	0,0€	0,0€	0,0€
79	Anotar las lecciones aprendidas	0,0€	0,0€	0,0€

Cronograma				
VP	VC	CEF	CPF	VAF
0,0€	0,0€	1.060,4€	1.060,4€	0,0€
0,0€	0,0€	370,0€	370,0€	0,0€
0,0€	0,0€	462,5€	462,5€	0,0€
0,0€	0,0€	148,0€	148,0€	0,0€
0,0€	0,0€	79,9€	79,9€	0,0€
0,0€	0,0€	2.714,0€	2.714,0€	0,0€
0,0€	0,0€	370,0€	370,0€	0,0€
0,0€	0,0€	370,0€	370,0€	0,0€
0,0€	0,0€	382,5€	382,5€	0,0€
0,0€	0,0€	357,4€	357,4€	0,0€
0,0€	0,0€	148,0€	148,0€	0,0€
0,0€	0,0€	148,0€	148,0€	0,0€
0,0€	0,0€	148,0€	148,0€	0,0€
0,0€	0,0€	148,0€	148,0€	0,0€
0,0€	0,0€	124,0€	124,0€	0,0€
0,0€	0,0€	370,0€	370,0€	0,0€
0,0€	0,0€	599,4€	599,4€	0,0€
0,0€	0,0€	199,8€	199,8€	0,0€
0,0€	0,0€	199,8€	199,8€	0,0€
Página 6				

Cronograma				
VP	VC	CEF	CPF	VAF
0,0€	0,0€	199,8€	199,8€	0,0€
387,7€	946,0€	475,0€	1.421,0€	946,0€
0,0€	237,7€	150,0€	387,7€	237,7€
0,0€	45,7€	50,0€	95,7€	45,7€
0,0€	250,0€	150,0€	400,0€	250,0€
0,0€	300,0€	100,0€	400,0€	300,0€
0,0€	112,5€	25,0€	137,5€	112,5€
0,0€	173,0€	212,5€	385,5€	173,0€
0,0€	62,5€	50,0€	112,5€	62,5€
0,0€	6,2€	50,0€	56,2€	6,2€
0,0€	12,5€	62,5€	75,0€	12,5€
0,0€	48,0€	25,0€	73,0€	48,0€
0,0€	43,7€	25,0€	68,7€	43,7€
0,0€	510,0€	385,5€	895,5€	510,0€
0,0€	112,5€	37,5€	150,0€	112,5€
Página 7				

Cronograma				
VP	VC	CEF	CPF	VAF
0,0€	116,5€	37,5€	154,0€	116,5€
0,0€	25,0€	75,0€	100,0€	25,0€
0,0€	191,5€	50,0€	241,5€	191,5€
0,0€	4,0€	100,0€	104,0€	4,0€
0,0€	121,0€	25,0€	146,0€	121,0€
0,0€	-25,0€	25,0€	0,0€	-25,0€
0,0€	-16,7€	16,7€	0,0€	-16,7€
0,0€	-18,7€	18,7€	0,0€	-18,7€
0,0€	290,2€	593,7€	884,0€	290,2€
0,0€	58,5€	150,0€	208,5€	58,5€
0,0€	100,0€	100,0€	200,0€	100,0€
0,0€	189,7€	18,7€	208,5€	189,7€
0,0€	33,5€	75,0€	108,5€	33,5€
0,0€	133,5€	25,0€	158,5€	133,5€
0,0€	-100,0€	100,0€	0,0€	-100,0€
Página 8				

Cronograma				
VP	VC	CEF	CPF	VAF
0,0€	-50,0€	50,0€	0,0€	-50,0€
0,0€	-75,0€	75,0€	0,0€	-75,0€
0,0€	493,9€	2.664,0€	3.157,9€	493,9€
0,0€	37,0€	333,0€	370,0€	37,0€
0,0€	222,0€	333,0€	555,0€	222,0€
0,0€	51,8€	333,0€	384,8€	51,8€
0,0€	51,8€	333,0€	384,8€	51,8€
0,0€	-24,0€	333,0€	308,9€	-24,0€
0,0€	51,8€	333,0€	384,8€	51,8€
0,0€	51,8€	333,0€	384,8€	51,8€
0,0€	51,8€	333,0€	384,8€	51,8€
-0,31€	414,0€	555,1€	969,4€	414,2€
-0,31€	-22,51€	222,34€	199,8€	-22,54€
0,0€	-22,2€	222,0€	199,8€	-22,2€
0,0€	162,8€	37,0€	199,8€	162,8€
0,0€	296,0€	74,0€	370,0€	296,0€
0,0€	0,0€	357,5€	357,5€	0,0€
0,0€	0,0€	62,5€	62,5€	0,0€
0,0€	0,0€	104,0€	104,0€	0,0€
Página 9				

Cronograma					
VP	VC	CEF	CPF	VAF	
0,0€	0,0€	191,0€	191,0€	0,0€	
0,0€	0,0€	433,64€	433,64€	0,0€	
0,0€	0,0€	199,8€	199,8€	0,0€	
0,0€	0,0€	79,9€	79,9€	0,0€	
0,0€	0,0€	153,9€	153,9€	0,0€	
0,0€	0,0€	732,6€	732,6€	0,0€	
0,0€	0,0€	199,8€	199,8€	0,0€	
0,0€	0,0€	199,8€	199,8€	0,0€	
0,0€	0,0€	55,5€	55,5€	0,0€	
0,0€	0,0€	277,5€	277,5€	0,0€	
Página 10					