

# Estimación de costes

CIT@MEDICA

Fecha: 06/11/2022

## Tabla de contenido

Tabla de versionado	2
Estimación de sueldos	3
Estimación de costes	3

## Tabla de versionado

Versión	Modificado por	Descripción	Fecha
V0.1	Jose Mª García Quijada	Versión inicial del documento	06/11/2022
V1.0	Todos	Aprobación del Documento	06/11/2022

#### Estimación de sueldos

Los costes de los sueldos estimados a continuación están calculados en función de los roles del equipo, siendo estos los siguientes; gestor de la configuración, el equipo de desarrollo, equipo directivo, director del proyecto y asegurador de calidad.

"Debemos tener en cuenta que el cálculo de horas ha sido en función de las horas de trabajo que se deben invertir para una asignatura de 6 créditos en la ETSII."

"Además, debemos también tener en cuenta de los roles que no son desarrolladores trabajan menos horas debido a sus como estos mismos."

Puesto laboral	€/h	Requisitos (h)	Desarrollo (h)	Pruebas (h)	Dirección (h)	Total (€)
Directo del proyecto	14	5	-	-	65	980
Directivo	13	15	10	-	40	845
Desarrollador	10	20	100	30	-	1500
Asegurador de calidad	11	-	20	30	-	550
Gestor de configuración	11	20	20	10	10	660

Puesto	Número de personas		
Directo del proyecto	1		
Directivo	5		
Desarrollador	5		
Asegurador de calidad	5		
Gestor de configuración	1		

#### Estimación de costes

Teniendo en cuenta los diferentes datos económicos referentes a los salarios de los roles implicados en el proyecto, podemos tener una visión más certera sobre los costes que conllevarán los diferentes paquetes de trabajo que componen a la EDT, siendo estos los siguientes:

ld EDT	Paquete de trabajo	Coste directo (€)	Coste indirecto (€)	Estimación (€)	Método empleado	Supuestos y restricciones	Nivel de confianza
1.1	Plan Inicial	600	50	650	Análogo	Debe ser una buena base de futuro	92%
2.1	Planes de Gestión	1.000	100	1.150	Análogo	-	90%
2.2	Plan de Gestión del Alcance	800	75	875	Análogo	Base fundamental del proyecto, debe ser correcto	93%
2.3	Plan de Gestión del Cronograma	2.200	160	2.360	Análogo	Depende del resto	94%
2.4	Plan de Gestión de Requisitos	500	45	545	Análogo	-	93%
2.5	Plan de Gestión de Costes	1.600	130	1.730	Análogo	-	90%
2.6	Plan de Gestión de Riesgos	500	45	545	Análogo	-	95%
2.7	Plan de Gestión de Recursos	700	70	770	Análogo	-	96%
3.1	Documentación Iteración 1	300	25	325	Análogo	Hasta que los Planes no estén listos	91%

						no puede comenzar	
3.2	Requisitos Iteración 1	200	20	225	Análogo	-	92%
3.3	Documentación Iteración 2	300	25	325	Análogo	Continúa la primera iteración	90%
3.4	Requisitos Iteración 2	200	20	220	Análogo	-	89%
4.1	Documentación Iteración 3	300	25	325	Análogo	Continúa la segunda iteración	91%
4.2	Requisitos Iteración 3	300	25	325	Análogo	-	92%
5.1	Despliegue final	1.200	120	1.320	Análogo	Debe estar terminado todo lo anterior	95%