

## PLANIFICACIÓN

### Requisitos funcionales

1. Registrar paciente.
2. Iniciar sesión.
3. Añadir enfermedad infectocontagiosa.
4. Eliminar enfermedad infectocontagiosa.
5. Actualizar enfermedad infectocontagiosa.
6. Crear campaña informativa.
7. Comprobar inventario.
8. Calcular datos estadísticos.
9. Crear campaña de vacunación.
10. Registrar previsiones de aprovisionamiento de vacunas.
11. Consultar información personal de la ciudadanía.
12. Enviar SMS a pacientes.
13. Consultar datos estadísticos de las enfermedades.

**\*El esfuerzo realizado en cada etapa se representa en horas\*.**

RQ#	CDU	PRIO	REQ	ANALISIS	DISEÑO	IMP	Pruebas
RF3	CDU1	1	3	3	6	2	2
RF4							
RF5							
RF6	CDU2	4	2	3	4	2	2
RF9							
RF7	CDU3	2	2	2	3	1	1
RF10							
RF1	CDU4	2	3	4	5	2	2
RF11							
RF12							
RF8	CDU5	3	2	3	3	1	2
RF13							
RF2	CDU6	4	1	2	3	1	1

La prioridad ha sido asignada teniendo en cuenta la necesidad de crear con antelación las bases de datos y después sus respectivas funcionalidades, dejando con menos

prioridad el iniciar sesión ya que no depende ni es dependiente de ningún otro requisito.

### Casos de Uso

**CDU1** → Manejar enfermedades contagiosas

**CDU2** → Crear campañas

**CDU3** → Administrar inventario

**CDU4** → Administrar paciente

**CDU5** → Manejar datos estadísticos

**CDU6** → Iniciar Sesión

Por cada caso de uso, hemos identificado varios requisitos funcionales, los cuales tienen entre sí dependencias y funcionalidades similares.

**Coste total del proyecto** → Iteración 0 + (it1 a it6) + Iteración Final

1000€      1095€      2000€

**4095€**

### Iteración 0

La iteración ha abarcado el proceso de planificación, incluyendo el reparto de horas y fijación de asunciones principales.

Además, hemos dedicado las reuniones para hacer una primera toma de contacto con el equipo y poder asignar mejor las tareas.

El coste estimado es de 1.000€

	CDU1					CDU3					CDU4					CDU5					CDU2					CDU6						
	it1					it2					it3					it4					it5					it6						COSTE POR RECURSO = 15€ / hora
RRHH	R	A	D	I	T	R	A	D	I	T	R	A	D	I	T	R	A	D	I	T	R	A	D	I	T	R	A	D	I	T	TOTAL HORAS	COSTE POR RECURSO
David Rivera	3	3	6	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	225,00 €
Aitor	0	0	0	0	2	2	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	150,00 €	
David	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	5	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	240,00 €	
Roberto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	165,00 €	
Diego	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	4	2	0	0	0	0	1	12	180,00 €		
Óscar	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	3	1	0	9	135,00 €		
FECHA LÍMITE	01/12/2021					05/12/2021					05/12/2021					10/12/2021					15/12/2021					15/12/2021						1.095,00 €
VERSIÓN	0.0.0					1.0.0					1.1.0					1.2.0					1.3.0					1.4.0						
COSTE ITERACIÓN	240,00 €					135,00 €					240,00 €					165,00 €					195,00 €					120,00 €					1.095,00 €	

## Iteración 7

En esta iteración corresponde a la reléase del proyecto. Con los últimos retoques finales por parte de todo el grupo para comprobar que todas las iteraciones están correctamente realizadas y unificadas. Así como revisar y modificar la documentación pertinente.

El coste es de 2.0000€ y la fecha de finalización es la correspondiente al 22/12/2021.

### A tener en cuenta:

- El horario de trabajo es flexible, trabajaremos con fechas de entrega limite.
- Con cada reunión crearemos una numeración de compromisos y anotaremos los asistentes a la misma.
- En principio las reuniones serán semanales, priorizando los sábados como día establecido, a excepción de votación por unanimidad.
- El versionado, con cada iteración que hemos decidido que es potencialmente una iteración de reléase sumamos uno al dígito más significativo, y por cada iteración que no cumpla la anterior condición se sumara uno al dígito del medio.