

# INFORME QUINCENAL DE SEGUIMIENTO 2





IGC 3
Carlos Rubio Olivares
Jorge Rodríguez Fraile
Samuel Renovell González
Xu Chen
Enrique Angel Arrabal Ruiz
Alvaro Javier Gutiérrez Torres
Franco Exequiel Schüler Allub
Versión 1.1
3º Ingeniería Informática, Grupo 83
04-04-2021



#### **TABLA DE VERSIONES**

INFORME QUINCENAL DE SEGUIMIENTO 2				
Empresa desarrolladora	Seven4Project			
Jefe del proyecto	Carlos Rubio Olivares			
Nombre del documento	Informe quincenal de seguimiento			
Versión del documento	1.0			
Código del documento	IQS2			
Responsable del documento	Carlos Rubio Olivares			
Estado del documento	Entregado			
Fecha de creación	20-03-2021			
Fecha de última modificación	04-04-2021			
Revisores del documento	Todo el equipo			
Localización del fichero	Seven4Project\10-QUINCENAL-IQS			

	TABLA DE VERSIONES						
VERSIÓN	DESCRIPCIÓN DE MEJORA	FECHA	ESTADO				
1.0	Primera entrega	25-03-2021	Rechazado				
1.1	Cambios añadidos:  • Tablas de recursos entre informes añadidas.	04-04-2021	Entregado				

## Firma de las Partes Implicadas

Para que conste a todos los efectos, las partes implicadas firman el presente documento en Leganés, a 04 de abril de 2021.

Carlos

...... Fdo.: Carlos Rubio Olivares ...... Fdo.: Cliente



# Tabla de Contenido

1.	Objetivo				
2.	Alc	cance	5		
3.	Des	sarrollo	5		
,	3.1.	Actividades realizadas	5		
,	3.2.	Actividades en marcha	6		
,	3.3.	Actividades por Comenzar	6		
;	3.4.	Grado de avance en el proyecto	8		
4.	Red	cursos empleados	9		
5.	Tan	naño y esfuerzo de los productos generados	18		
6.	Ret	trasos	19		
7.	Ana	álisis de riesgos	19		
8.	Pla	nificación	20		
9.	Cor	nclusiones	21		
<b>1</b>	۸	Ingvoe	22		



# **Índice de Tablas**

Tabla 1: Actividades del proyecto realizadas	6
Tabla 2: Actividades del proyecto en proceso	6
Tabla 3: Actividades del proyecto pendientes de ser empezadas	
Tabla 4: Grado de avance en el proyecto	
Tabla 5: Recursos empelados por el integrante Carlos	
Tabla 6: Recursos empleados por el integrante Jorge	
Tabla 7: Recursos empleados por el integrante Samuel	
Tabla 8: Recursos empleados por el integrante Xu	
Tabla 9: Recursos empleados por el integrante Enrique	
Tabla 10: Recursos empleados por el integrante Fran	
Tabla 11: Recursos empleados por el integrante Álvaro	15
Tabla 12: Recursos empleados entre informes por el integrante Carlos	16
Tabla 13: Recursos empleados entre informes por el integrante Jorge	
Tabla 14: Recursos empleados entre informes por el integrante Samuel	
Tabla 15: Recursos empleados entre informes por el integrante Xu	
Tabla 16: Recursos empleados entre informes por el integrante Enrique	
Tabla 17: Recursos empleados entre informes por el integrante Fran	16
Tabla 18: Recursos empleados entre informes por el integrante Álvaro	17
Tabla 19: Tamaño y esfuerzos de los productos generados	19
Tabla 20: Actividades por días de la semana del integrante Carlos	22
Tabla 21: Actividades por días de la semana del integrante Jorge	
Tabla 22: Actividades por días de la semana del integrante Samuel	
Tabla 23: Actividades por días de la semana del integrante Xu	
Tabla 24: Actividades por días de la semana del integrante Enrique	
Tabla 25: Actividades por días de la semana del integrante Fran	
Tabla 26: Actividades por días de la semana del integrante Álvaro	
Índice de Figuras	
Ilustración 1: Recursos acumulados por fases	17
Ilustración 2: Diagrama Gantt de la planificación inicial del proyecto	
Ilustración 3: Diagrama Gantt de la planificación actual del proyecto	



# 1. Objetivo

El propósito de este documento es informar al cliente sobre el estado actual del proyecto. Los temas por tratar serán las etapas completadas, las etapas sobre las que se están trabajando, los retrasos que se han podido tener y qué medidas se tomarán. Por otro lado, se hará una revisión en el trabajo de cada componente del equipo y su productividad, para que el cliente esté al tanto de la manera en la que se está trabajando.

## 2. Alcance

Este documento va dirigido al cliente, para que entienda el estado en el que se encuentra el proyecto y que pueda informar al equipo de trabajo de lo que desea que se cambie en el proceso de trabajo, y se tenga feedback de lo que se está realizando en el momento.

## 3. <u>Desarrollo</u>

#### 3.1. Actividades realizadas

Por el momento, se han realizado 5 documentos, sin contar este mismo. Estos documentos han sido el documento de la oferta (OFE), el de costes (DCC). el documento de configuración (PGC), de calidad (PGCal) y el estudio de viabilidad (EVS). Todos los archivos mencionados anteriormente se han entregado en el plazo especificado.

Actividad	Estado	Fecha Inicio	Fecha Fin Estimada	Fecha Fin	Desviación
Realizar la Oferta	Terminado	12/2/21	25/2/21	19/2/21	6 días de adelanto
Realizar Doc. de Costes	Terminado	12/2/21	25/5/21	19/2/21	6 días de adelanto
EVS-GC 1	Terminado	18/2/21	25/2/21	6/3/21	9 días de adelanto
EVS-GC 2	Terminado	18/2/21	25/2/21	6/3/21	9 días de adelanto
GC 1	Terminado	18/2/21	25/2/21	6/3/21	9 días de adelanto
MSI-GC 1	Terminado	18/2/21	25/2/21	6/3/21	9 días de adelanto
Tareas Comunes a todas las fases	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
EVS-CAL 2	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
ASI-CAL 1	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
ASI-CAL 2	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
ASI-CAL 3	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
ASI-CAL 4	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
ASI-CAL 5	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
DSI-CAL 1	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto



DSI-CAL 2	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
DSI-CAL 3	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
DSI-CAL 4	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
CSI-CAL 1	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
CSI-CAL 2	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
CSI-CAL 3	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
CSI-CAL 4	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
CSI-CAL 5	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
IAS-CAL 1	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
IAS-CAL 2	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
IAS-CAL 3	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
IAS-CAL 4	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
IAS-CAL 5	Terminado	22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
EVS 1	Terminado	24/2/21	26/3/21	22/3/21	4 días de adelanto
EVS 2	Terminado	24/2/21	26/3/21	22/3/21	4 días de adelanto
EVS 3	Terminado	24/2/21	26/3/21	22/3/21	4 días de adelanto
EVS 4	Terminado	24/2/21	26/3/21	22/3/21	4 días de adelanto
EVS 5	Terminado	24/2/21	26/3/21	22/3/21	4 días de adelanto
EVS 6	Terminado	24/2/21	26/3/21	22/3/21	4 días de adelanto

Tabla 1: Actividades del proyecto realizadas

#### 3.2. Actividades en marcha

En este momento estamos trabajando en la versión 1.1 del documento de análisis, completando las secciones que no se han cubierto todavía y, por supuesto, el segundo informe quincenal del proyecto. El documento de análisis está siendo supervisado y revisado por los analistas Jorge Rodríguez Fraile y Samuel Renovell González, además del jefe de proyecto Carlos Rubio Olivares.

Por último, el documento IQS2 está siendo realizado por el jefe de proyecto, Carlos Rubio Olivares.

Actividad	Estado	Fecha Inicio	Fecha Fin	Fecha Fin Estimada	Desviación
ASI 1	En proceso	15/3/21	-	18/3/21	-
ASI 2	En proceso	16/3/21	-	18/3/21	-
ASI 3	En proceso	16/3/21	-	19/3/21	-

Tabla 2: Actividades del proyecto en proceso

## 3.3. Actividades por Comenzar

La prioridad del equipo de trabajo en esta etapa del proyecto es enviar una versión consistente de DAS para que pueda ser aceptada por el cliente. Al terminar este documento el siguiente paso será comenzar la etapa de diseño, la que será una de las más importantes y consecuentemente largas de todo el ciclo de vida del proyecto.

Actividad	Estado	Fecha Inicio	Fecha Fin	Fecha Fin Estimada	Desviación
ASI 4	A Comenzar	16/3/21	-	22/3/21	-
ASI 5	A Comenzar	16/3/21	-	23/3/21	-
ASI 6	A Comenzar	16/3/21	-	25/3/21	-
ASI 7	A Comenzar	17/3/21	-	30/3/21	-
ASI 8	A Comenzar	17/3/21	_	30/3/21	-



4010		47/0/04	1	00/0/04	
ASI 9	A Comenzar	17/3/21	-	30/3/21	-
ASI 9	A Comenzar	19/3/21	-	30/3/21	-
ASI 10	A Comenzar	25/3/21	-	9/4/21	-
ASI 11	A Comenzar	25/3/21	-	9/4/21	-
DSI 1	A Comenzar	17/3/21	-	19/3/21	-
DSI 2	A Comenzar	19/3/21	-	25/3/21	<u>-</u>
DSI 3	A Comenzar	23/3/21	-	30/3/21	-
DSI 4	A Comenzar	23/3/21	-	30/3/21	-
DSI 5	A Comenzar	25/3/21	-	5/4/21	-
DSI 6	A Comenzar	25/3/21	-	31/3/21	-
DSI 7	A Comenzar	25/3/21	-	5/4/21	-
DSI 8	A Comenzar	30/3/21	-	12/4/21	-
DSI 9	A Comenzar	30/3/21	-	13/4/21	-
DSI 10	A Comenzar	2/4/21	-	21/4/21	
DSI 11	A Comenzar	2/4/21	-	19/4/21	
DSI 12	A Comenzar	2/4/21	-	16/4/21	-
Realizar Doc. de pruebas	A Comenzar	17/3/21	-	5/5/21	-
IAS 1	A Comenzar	7/4/21	-	15/4/21	-
IAS 2	A Comenzar	7/4/21	-	15/4/21	-
IAS 3	A Comenzar	7/4/21	-	15/4/21	-
IAS 4	A Comenzar	12/4/21	-	21/4/21	-
IAS 5	A Comenzar	12/4/21	-	21/4/21	-
IAS 6	A Comenzar	12/4/21	-	27/4/21	-
IAS 7	A Comenzar	12/4/21	-	27/4/21	-
IAS 8	A Comenzar	12/4/21	-	27/4/21	-
IAS 9	A Comenzar	14/4/21	-	30/4/21	-
IAS 10	A Comenzar	14/4/21	-	30/4/21	-
Descripción del Proyecto	A Comenzar	7/4/21	-	19/4/21	-
Ejemplos de Funcionamiento	A Comenzar	7/4/21	-	19/4/21	-
Gestión del Proyecto	A Comenzar	7/4/21	-	21/4/21	-
Planificación	A Comenzar	12/4/21	-	28/4/21	
Revisión del Aseguramiento de la Calidad	A Comenzar	12/4/21	-	28/4/21	-
Conclusiones	A Comenzar	12/4/21	-	26/3/21	-

Tabla 3: Actividades del proyecto pendientes de ser empezadas



# 3.4. Grado de avance en el proyecto

GRADO DE AVANCE EN EL PROYECT	О	
ACTIVIDADES	<b>PREVISTO</b>	REALIZADO
FASE 1: OFE Y DCC	•	
Realizar la Oferta (OFE)	100 %	100%
Realizar documento de Costes (DCC)	100%	100%
Entrega Primera Versión OFE y DCC	100%	100%
Revisión OFE y DCC	100 %	100%
Entrega final OFE Y DCC	100 %	100%
FASE 2: GCONF	1.00 70	10070
Actividad EVS-GC 1	100%	100%
Actividad EVS-GC 2	100%	100%
Actividad GC 1	100%	100%
Actividad MSI-GC 1	100%	100%
Entrega primera versión de GConf	100%	100%
Revisión del documento GConf	100%	100%
Entrega final de GConf	100%	100%
FASE 3: GCAL	10070	10070
Tareas comunes a todas las fases	100%	100%
Actividad EVS-CAL 2	100%	100%
Establecimiento del Plan de Gestión de Riesgos	100%	100%
Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución	100%	100%
Actividad ASI-CAL 2	100%	100%
Actividad ASI-CAL 2  Actividad ASI-CAL 3	100%	100%
Actividad ASI-CAL 3  Actividad ASI-CAL 4	100%	100%
	100%	100%
Actividad ASI-CAL 5	100%	
Actividad DSI-CAL 1	100%	100%
Actividad DSI-CAL 2 Actividad DSI-CAL 3	100%	100% 100%
Actividad DSI-CAL 3 Actividad DSI-CAL 4	100%	100%
Actividad DSI-CAL 4  Actividad CSI-CAL 1	100%	100%
Actividad CSI-CAL 1 Actividad CSI-CAL 2	100%	100%
Actividad CSI-CAL 2 Actividad CSI-CAL 3	100%	100%
	100%	
Actividad CSI-CAL 4	100%	100%
Actividad CSI-CAL 5	100%	100%
Actividad IAS-CAL 1	100%	100% 100%
Actividad IAS-CAL 2		100%
Actividad IAS-CAL 3	100% 100%	100%
Actividad IAS-CAL 4		
Actividad IAS-CAL 5	100%	100%
Entrega primera versión Gcal	100%	100%
Revisión Gcal	100%	100%
Entrega final Gcal	100%	100%
FASE 4: EVS	1000/	1000/
Actividad EVS 1	100%	100%
Actividad EVS 2	100%	100%
Actividad EVS 3	100%	100%
Actividad EVS 4	100%	100%
Actividad EVS 5	100%	100%
Actividad EVS 6	100%	100%
Entrega primera versión EVS	100%	100%
Revisión EVS	100%	100%
Entrega final EVS  Table 4: Grado de avance en el proyecto	100%	100%

Tabla 4: Grado de avance en el proyecto



# 4. Recursos empleados

	RECURSOS EMPLEADOS						
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN			
Carlos	Realizar la Oferta	5:00	7:00	2:00			
Carlos	Realizar Doc. de Costes	4:00	4:00	0:00			
Carlos	EVS-GC 1	1:00	1:00	0:00			
Carlos	EVS-GC 2	1:00	2:00	1:00			
Carlos	GC 1	2:00	1:00	-1:00			
Carlos	MSI-GC 1	1:00	0:00	-1:00			
Carlos	Tareas Comunes a todas las fases		1:00				
Carlos	EVS-CAL 2	0:00	0:00	0:00			
Carlos	Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos	0:00	0:00	0:00			
Carlos	Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución	1:00	1:00	0:00			
Carlos	ASI-CAL 1	0:30	0:00	-0:30			
Carlos	ASI-CAL 2	0:30	0:00	-0:30			
Carlos	ASI-CAL 3	0:00	0:00	0:00			
Carlos	ASI-CAL 4	0:00	0:00	0:00			
Carlos	ASI-CAL 5	0:00	0:00	0:00			
Carlos	DSI-CAL 1	0:00	0:00	0:00			
Carlos	DSI-CAL 2	0:00	0:00	0:00			
Carlos	DSI-CAL 3	1:00	0:00	-1:00			
Carlos	DSI-CAL 4	0:30	0:00	-0:30			
Carlos	CSI-CAL 1	0:00	0:00	0:00			
Carlos	CSI-CAL 2	0:00	0:00	0:00			
Carlos	CSI-CAL 3	0:00	0:00	0:00			
Carlos	CSI-CAL 4	0:00	0:00	0:00			
Carlos	CSI-CAL 5	0:00	0:00	0:00			
Carlos	IAS-CAL 1	0:00	0:00	0:00			
Carlos	IAS-CAL 2	0:00	0:00	0:00			
Carlos	IAS-CAL 3	0:00	0:00	0:00			
Carlos	IAS-CAL 4	0:00	0:00	0:00			
Carlos	IAS-CAL 5	0:00	0:00	0:00			
Carlos	EVS 1	1:00	1:00	0:00			
Carlos	EVS 2	0:00	1:00	1:00			
Carlos	EVS 3	0:00	0:00	0:00			
Carlos	EVS 4	0:00	0:00	0:00			
Carlos	EVS 5	0:00	0:00	0:00			
Carlos	EVS 6	0:00	0:00	0:00			
Carlos	ASI 1	1:00	1:00	0:00			
Carlos	ASI 2	1:00	1:00	0:00			
Carlos	ASI 3	2:00	0:00	-2:00			

Tabla 5: Recursos empelados por el integrante Carlos



	RECURSOS EMPLEADOS						
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN			
Jorge	Realizar la Oferta	3:00	5:00	2:00			
Jorge	Realizar Doc. de Costes	2:00	5:00	3:00			
Jorge	EVS-GC 1	1:00	2:00	1:00			
Jorge	EVS-GC 2	1:00	2:00	1:00			
Jorge	GC 1	0:00	1:00	1:00			
Jorge	MSI-GC 1	0:00	1:00	1:00			
Jorge	Tareas Comunes a todas las fases	1:00	1:00	0:00			
Jorge	EVS-CAL 2	0:00	0:00	0:00			
Jorge	Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos	0:00	0:00	0:00			
Jorge	Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución	0:00	1:00	1:00			
Jorge	ASI-CAL 1	1:00	1:00	0:00			
Jorge	ASI-CAL 2	1:00	1:00	0:00			
Jorge	ASI-CAL 3	2:00	1:00	-1:00			
Jorge	ASI-CAL 4	0:00	1:00	1:00			
Jorge	ASI-CAL 5	0:00	1:00	1:00			
Jorge	DSI-CAL 1	0:00	0:00	0:00			
Jorge	DSI-CAL 2	0:00	0:00	0:00			
Jorge	DSI-CAL 3	0:00	0:00	0:00			
Jorge	DSI-CAL 4	0:00	0:30	0:30			
Jorge	CSI-CAL 1	1:00	2:00	1:00			
Jorge	CSI-CAL 2	0:00	0:30	0:30			
Jorge	CSI-CAL 3	0:00	0:00	0:00			
Jorge	CSI-CAL 4	0:00	0:00	0:00			
Jorge	CSI-CAL 5	0:00	0:00	0:00			
Jorge	IAS-CAL 1	0:00	0:00	0:00			
Jorge	IAS-CAL 2	0:00	0:00	0:00			
Jorge	IAS-CAL 3	0:00	0:00	0:00			
Jorge	IAS-CAL 4	0:00	0:00	0:00			
Jorge	IAS-CAL 5	0:00	0:00	0:00			
Jorge	EVS 1	1:00	1:00	0:00			
Jorge	EVS 2	0:00	1:00	1:00			
Jorge	EVS 3	1:00	2:00	1:00			
Jorge	EVS 4	0:00	0:00	0:00			
Jorge	EVS 5	0:00	1:00	1:00			
Jorge	EVS 6	0:00	0:00	0:00			
Jorge	ASI 1	1:00	2:00	1:00			
Jorge	ASI 2	1:00	1:00	0:00			
Jorge	ASI 3	1:00	1:00	0:00			

Tabla 6: Recursos empleados por el integrante Jorge



	RECURSOS	S EMPLEADOS		
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN
Samuel	Realizar la Oferta	1:00	1:00	0:00
Samuel	Realizar Doc. de Costes	2:00	3:00	1:00
Samuel	EVS-GC 1	0:00	0:00	0:00
Samuel	EVS-GC 2	1:00	0:00	-1:00
Samuel	GC 1	0:00	0:00	0:00
Samuel	MSI-GC 1	1:00	1:00	0:00
Samuel	Tareas Comunes a todas las fases	1:00	1:00	0:00
Samuel	EVS-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Samuel	Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos	0:00	0:00	0:00
Samuel	Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución	1:00	1:00	0:00
Samuel	ASI-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Samuel	ASI-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Samuel	ASI-CAL 3	0:00	0:00	0:00
Samuel	ASI-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Samuel	ASI-CAL 5	0:00	0:00	0:00
Samuel	DSI-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Samuel	DSI-CAL 2	1:00	2:00	1:00
Samuel	DSI-CAL 3	1:00	1:00	0:00
Samuel	DSI-CAL 4	1:00	0:30	-0:30
Samuel	CSI-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Samuel	CSI-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Samuel	CSI-CAL 3	0:00	0:30	0:30
Samuel	CSI-CAL 4	1:00	1:00	0:00
Samuel	CSI-CAL 5	1:00	1:00	0:00
Samuel	IAS-CAL 1	1:00	1:00	0:00
Samuel	IAS-CAL 2	0:30	1:00	0:30
Samuel	IAS-CAL 3	0:00	0:00	0:00
Samuel	IAS-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Samuel	IAS-CAL 5	0:00	0:00	0:00
Samuel	EVS 1	1:00	1:00	0:00
Samuel	EVS 2	1:00	2:00	1:00
Samuel	EVS 3	0:00	0:00	0:00
Samuel	EVS 4	1:00	1:00	0:00
Samuel	EVS 5	0:00	1:00	1:00
Samuel	EVS 6	1:00	1:00	0:00
Samuel	ASI 1	0:00	1:00	0:00
Samuel	ASI 2	0:00	0:00	0:00
Samuel	ASI 3	0:00	3:00	0:00

Tabla 7: Recursos empleados por el integrante Samuel



	RECURSOS	S EMPLEADOS		
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN
Xu	Realizar la Oferta	2:00	3:00	1:00
Xu	Realizar Doc. de Costes	3:00	5:00	2:00
Xu	EVS-GC 1	0:00	0:00	0:00
Xu	EVS-GC 2	0:30	0:30	0:00
Xu	GC 1	1:00	0:00	-1:00
Xu	MSI-GC 1	0:00	0:00	0:00
Xu	Tareas Comunes a todas las fases	1:00	1:00	0:00
Xu	EVS-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Xu	Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos	0:00	0:00	0:00
Xu	Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución	1:00	1:00	0:00
Xu	ASI-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Xu	ASI-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Xu	ASI-CAL 3	0:00	0:00	0:00
Xu	ASI-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Xu	ASI-CAL 5	0:00	0:00	0:00
Xu	DSI-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Xu	DSI-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Xu	DSI-CAL 3	0:00	0:00	0:00
Xu	DSI-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Xu	CSI-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Xu	CSI-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Xu	CSI-CAL 3	0:00	0:00	0:00
Xu	CSI-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Xu	CSI-CAL 5	0:00	0:00	0:00
Xu	IAS-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Xu	IAS-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Xu	IAS-CAL 3	2:00	2:00	0:00
Xu	IAS-CAL 4	1:00	1:00	0:00
Xu	IAS-CAL 5	0:00	1:00	1:00
Xu	EVS 1	1:00	2:00	1:00
Xu	EVS 2	2:00	2:00	0:00
Xu	EVS 3	0:00	0:00	0:00
Xu	EVS 4	0:00	0:00	0:00
Xu	EVS 5	0:00	0:00	0:00
Xu	EVS 6	0:00	0:00	0:00
Xu	ASI 1	1:00	0:00	-1:00
Xu	ASI 2	2:00	4:00	2:00
Xu	ASI 3	0:00	0:00	0:00

Tabla 8: Recursos empleados por el integrante Xu



	RECURSOS EMPLEADOS				
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN	
Enrique	Realizar la Oferta	2:00	2:00	0:00	
Enrique	Realizar Doc. de Costes	5:00	6:00	1:00	
Enrique	EVS-GC 1	0:30	0:30	0:00	
Enrique	EVS-GC 2	0:00	0:00	0:00	
Enrique	GC 1	1:00	0:30	-0:30	
Enrique	MSI-GC 1	0:00	0:00	0:00	
Enrique	Tareas Comunes a todas las fases	0:00	0:00	0:00	
Enrique	EVS-CAL 2	0:00	0:00	0:00	
Enrique	Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos	0:00	0:00	0:00	
Enrique	Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución	0:00	0:00	0:00	
Enrique	ASI-CAL 1	1:00	1:00	0:00	
Enrique	ASI-CAL 2	0:00	0:00	0:00	
Enrique	ASI-CAL 3	0:00	0:00	0:00	
Enrique	ASI-CAL 4	0:00	0:00	0:00	
Enrique	ASI-CAL 5	1:00	0:00	-1:00	
Enrique	DSI-CAL 1	0:00	1:00	1:00	
Enrique	DSI-CAL 2	0:00	0:00	0:00	
Enrique	DSI-CAL 3	0:00	0:00	0:00	
Enrique	DSI-CAL 4	0:00	0:00	0:00	
Enrique	CSI-CAL 1	1:00	1:00	0:00	
Enrique	CSI-CAL 2	1:00	0:00	-1:00	
Enrique	CSI-CAL 3	0:00	0:00	0:00	
Enrique	CSI-CAL 4	0:00	0:00	0:00	
Enrique	CSI-CAL 5	0:00	0:00	0:00	
Enrique	IAS-CAL 1	0:00	0:00	0:00	
Enrique	IAS-CAL 2	0:00	0:00	0:00	
Enrique	IAS-CAL 3	0:00	0:00	0:00	
Enrique	IAS-CAL 4	0:00	0:00	0:00	
Enrique	IAS-CAL 5	0:00	0:00	0:00	
Enrique	EVS 1	0:00	0:00	0:00	
Enrique	EVS 2	0:00	0:00	0:00	
Enrique	EVS 3	0:00	0:00	0:00	
Enrique	EVS 4	1:00	1:00	0:00	
Enrique	EVS 5	1:00	2:00	1:00	
Enrique	EVS 6	1:00	1:00	0:00	
Enrique	ASI 1	1:00	1:00	0:00	
Enrique	ASI 2	0:00	0:00	0:00	
Enrique	ASI 3	2:00	2:00	0:00	

Tabla 9: Recursos empleados por el integrante Enrique



	RECURSOS	S EMPLEADOS		
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN
Fran	Realizar la Oferta	3:00	4:00	1:00
Fran	Realizar Doc. de Costes	3:00	3:00	0:00
Fran	EVS-GC 1	1:00	1:00	0:00
Fran	EVS-GC 2	1:00	1:00	0:00
Fran	GC 1	1:00	1:00	0:00
Fran	MSI-GC 1	0:00	0:30	0:30
Fran	Tareas Comunes a todas las fases	0:00	0:00	0:00
Fran	EVS-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Fran	Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos	0:00	0:00	0:00
Fran	Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución	0:00	0:00	0:00
Fran	ASI-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Fran	ASI-CAL 2	1:00	2:00	1:00
Fran	ASI-CAL 3	1:00	1:00	0:00
Fran	ASI-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Fran	ASI-CAL 5	0:00	0:00	0:00
Fran	DSI-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Fran	DSI-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Fran	DSI-CAL 3	0:00	0:00	0:00
Fran	DSI-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Fran	CSI-CAL 1	1:00	1:00	0:00
Fran	CSI-CAL 2	0:00	1:00	1:00
Fran	CSI-CAL 3	0:30	0:30	0:00
Fran	CSI-CAL 4	0:00	0:30	0:30
Fran	CSI-CAL 5	0:00	0:00	0:00
Fran	IAS-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Fran	IAS-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Fran	IAS-CAL 3	0:00	0:00	0:00
Fran	IAS-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Fran	IAS-CAL 5	0:00	0:00	0:00
Fran	EVS 1	0:00	0:00	0:00
Fran	EVS 2	1:00	1:00	0:00
Fran	EVS 3	1:00	1:00	0:00
Fran	EVS 4	1:00	0:00	-1:00
Fran	EVS 5	0:00	0:00	0:00
Fran	EVS 6	0:00	0:00	0:00
Fran	ASI 1	0:00	0:00	0:00
Fran	ASI 2	2:00	1:00	-1:00
Fran	ASI 3	2:00	3:00	1:00

Tabla 10: Recursos empleados por el integrante Fran



	RECURSOS	S EMPLEADOS		
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN
Álvaro	Realizar la Oferta	2:00	4:00	2:00
Álvaro	Realizar Doc. de Costes	3:00	4:00	1:00
Álvaro	EVS-GC 1	1:00	1:00	0:00
Álvaro	EVS-GC 2	1:00	1:00	0:00
Álvaro	GC 1	1:00	1:00	0:00
Álvaro	MSI-GC 1	0:00	1:00	1:00
Álvaro	Tareas Comunes a todas las fases	1:00	1:00	0:00
Álvaro	EVS-CAL 2	0:30	0:30	0:00
Álvaro	Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos	0:30	0:30	0:00
Álvaro	Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución	0:00	1:00	1:00
Álvaro	ASI-CAL 1	1:00	1:00	0:00
Álvaro	ASI-CAL 2	1:00	1:00	0:00
Álvaro	ASI-CAL 3	1:00	1:00	0:00
Álvaro	ASI-CAL 4	0:30	0:30	0:00
Álvaro	ASI-CAL 5	0:00	0:30	0:30
Álvaro	DSI-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Álvaro	DSI-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Álvaro	DSI-CAL 3	0:00	0:00	0:00
Álvaro	DSI-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Álvaro	CSI-CAL 1	1:00	1:00	0:00
Álvaro	CSI-CAL 2	0:00	1:00	1:00
Álvaro	CSI-CAL 3	1:00	1:00	0:00
Álvaro	CSI-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Álvaro	CSI-CAL 5	0:00	0:00	0:00
Álvaro	IAS-CAL 1	0:00	0:00	0:00
Álvaro	IAS-CAL 2	0:00	0:00	0:00
Álvaro	IAS-CAL 3	0:00	0:00	0:00
Álvaro	IAS-CAL 4	0:00	0:00	0:00
Álvaro	IAS-CAL 5	0:00	0:00	0:00
Álvaro	EVS 1	1:00	1:00	0:00
Álvaro	EVS 2	0:00	0:30	0:30
Álvaro	EVS 3	1:00	0:30	-0:30
Álvaro	EVS 4	0:00	0:00	0:00
Álvaro	EVS 5	0:00	0:00	0:00
Álvaro	EVS 6	0:00	0:00	0:00
Álvaro	ASI 1	1:00	1:00	0:00
Álvaro	ASI 2	1:00	1:00	0:00
Álvaro	ASI 3	1:00	1:00	0:00

Tabla 11: Recursos empleados por el integrante Álvaro



A continuación, se muestran los recursos empleados entre informes:

	RECURSOS EMPLEADOS				
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN	
Carlos	ASI 1	1:00	1:00	0:00	
Carlos	ASI 2	1:00	1:00	0:00	
Carlos	ASI 3	2:00	0:00	-2:00	

Tabla 12: Recursos empleados entre informes por el integrante Carlos

	RECURSOS EMPLEADOS				
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN	
Jorge	ASI 1	1:00	2:00	1:00	
Jorge	ASI 2	1:00	1:00	0:00	
Jorge	ASI 3	1:00	1:00	0:00	

Tabla 13: Recursos empleados entre informes por el integrante Jorge

	RECURSOS EMPLEADOS				
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN	
Samuel	ASI 1	0:00	1:00	0:00	
Samuel	ASI 2	0:00	0:00	0:00	
Samuel	ASI 3	0:00	3:00	0:00	

Tabla 14: Recursos empleados entre informes por el integrante Samuel

RECURSOS EMPLEADOS				
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN
Xu	ASI 1	1:00	0:00	-1:00
Xu	ASI 2	2:00	4:00	2:00
Xu	ASI 3	0:00	0:00	0:00

Tabla 15: Recursos empleados entre informes por el integrante Xu

	RECURSOS EMPLEADOS				
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN	
Enrique	ASI 1	1:00	1:00	0:00	
Enrique	ASI 2	0:00	0:00	0:00	
Enrique	ASI 3	2:00	2:00	0:00	

Tabla 16: Recursos empleados entre informes por el integrante Enrique

RECURSOS EMPLEADOS				
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN
Fran	ASI 1	0:00	0:00	0:00
Fran	ASI 2	2:00	1:00	-1:00
Fran	ASI 3	2:00	3:00	1:00

Tabla 17: Recursos empleados entre informes por el integrante Fran



	RECURSOS EMPLEADOS				
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN	
Álvaro	ASI 1	1:00	1:00	0:00	
Álvaro	ASI 2	1:00	1:00	0:00	
Álvaro	ASI 3	1:00	1:00	0:00	

Tabla 18: Recursos empleados entre informes por el integrante Álvaro

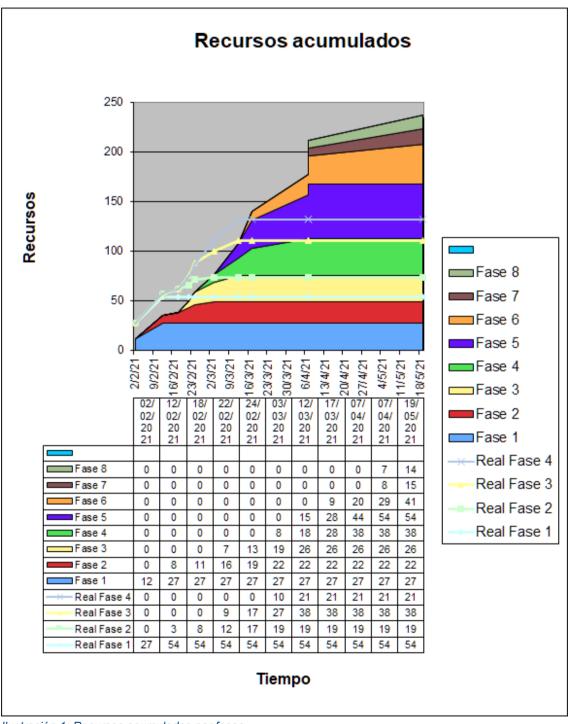


Ilustración 1: Recursos acumulados por fases



# 5. <u>Tamaño y esfuerzo de los productos generados</u>

La métrica del tamaño vendrá dada por:

- Grande: Se estima generar/se han generado más de 5 hojas de documento.
- Mediano: Se estima generar/se han generado entre 2 y 4 hojas de documento.
- Pequeño: Se estima generar/ se han generado entre 1 o menos hojas de documento.

El esfuerzo se clasificará en los siguientes grupos:

- Muy costoso: Se han invertido más de 10 horas como equipo
- Costoso: Se han invertido entre 6-9 horas como equipo
- Moderado: Se han invertido de 3-5 horas como equipo
- Mínimo: Se han invertido entre 1-2 horas como equipo

TAMAÑO Y ESFUERZOS DE LOS PRODUCTOS GENERADOS									
Fase	D	atos estimad	os		iles				
	Tamaño	Esfuerzo	Duración	Tamaño	Esfuerzo	Duración			
Oferta									
Realizar la	Mediano	Costoso	1 semana	Grande	Muy	2 semanas			
oferta					Costoso				
Realizar los	Mediano	Costoso	1 semana	Grande	Muy	1 semana			
costes					Costoso				
Configuración									
EVS-GC 1	Grande	Costoso	1 semana	Grande	Costoso	1 semana			
EVS-GC 2	Mediano	Costoso	1 semana	Mediano	Muy	1 semana			
					Costoso				
GC 1	Pequeño	Moderado	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana			
MSI-GC 1	Mediano	Moderado	1 semana	Mediano	Moderado	1 semana			
Calidad									
Tareas	Mediano	Mínimo	2 semanas	Pequeño	Mínimo	1 semana			
comunes a									
todas las									
fases									
EVS-CAL 2	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Moderado	1 semana			
Plan de	Mediano	Moderado	2 semanas	Mediano	Costoso	1 semana			
Gestión de									
Riesgos									
Asegurami	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana			
ento de la									
Calidad a la									
Solución									
ASI-CAL 2	Mediano	Mínimo	1 semana	Mediano	Moderado	1 semana			
ASI-CAL 3	Pequeño	Moderado	1 semana	Pequeño	Moderado	1 semana			
ASI-CAL 4	Pequeño	Mínimo	1 semana	Mediano	Mínimo	1 semana			
ASI-CAL 5	Pequeño	Mínimo	2 semanas	Pequeño	Moderado	1 semana			
DSI-CAL 1	Mediano	Moderado	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana			
DSI-CAL 2	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana			
DSI-CAL 3	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana			
DSI-CAL 4	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana			



CSI-CAL 1	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Moderado	1 semana
CSI-CAL 2	Pequeño	Moderado	1 semana	Pequeño	Moderado	1 semana
CSI-CAL 3	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
CSI-CAL 4	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
CSI-CAL 5	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
IAS-CAL 1	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
IAS-CAL 2	Mediano	Mínimo	1 semana	Pequeño	Moderado	1 semana
IAS-CAL 3	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
IAS-CAL 4	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
IAS-CAL 5	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Moderado	1 semana
EVS						
EVS 1	Grande	Costoso	1 semana	Mediano	Moderado	1 semana
EVS 2	Mediano	Moderado	1 semana	Mediano	Moderado	1 semana
EVS 3	Grande	Muy costoso	2 semanas	Grande	Costoso	1 semana
EVS 4	Mediano	Moderado	1 semana	Mediano	Moderado	1 semana
EVS 5	Grande	Costoso	2 semanas	Pequeño	Mínimo	1 semana
EVS 6	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
ASI						
ASI 1	Grande	Moderado	1 semana	Mediano	Moderado	1 semana
ASI 2	Grande	Costoso	2 semanas	Grande	Costoso	2 semanas
ASI 3	Pequeño	Moderado	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
				- 4		

Tabla 19: Tamaño y esfuerzos de los productos generados

## 6. Retrasos

Por el momento, no se han tenido ningún tipo de retrasos. El trabajo del equipo ha sido bastante correcto y esto ha hecho que todas las etapas del proyecto se hayan entregado en el momento indicado, haciendo que incluso en algunos casos se entregue por adelantado.

# 7. Análisis de riesgos

Como ha ocurrido con los retrasos, tampoco nos hemos encontrado con ningún tipo de riesgo hasta el momento. En cualquier caso, ha habido problemas de reunión con todo el equipo debido al tamaño de este y la imposibilidad de quedar presencialmente, pero esto se ha podido arreglar realizando diversas reuniones sin estar todos presentes, aunque estando el jefe de proyecto en todas para poder organizar al equipo apropiadamente.



# 8. Planificación

La planificación con la que se comenzó es la siguiente:

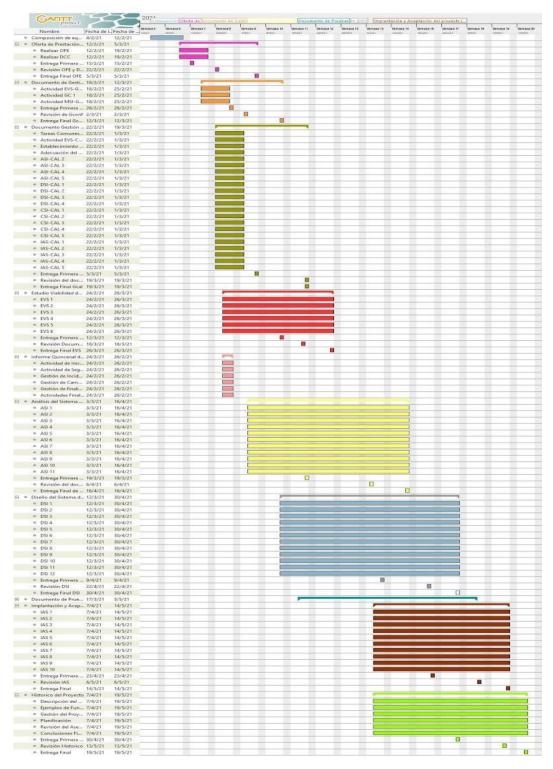


Ilustración 2: Diagrama Gantt de la planificación inicial del proyecto



En la actualidad, nuestra planificación se ha convertido en el siguiente modelo:

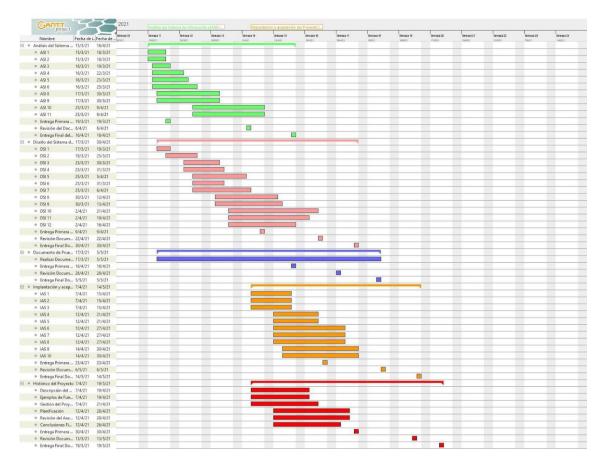


Ilustración 3: Diagrama Gantt de la planificación actual del proyecto

# 9. Conclusiones

En definitiva, creemos que el grupo ha empezado a generar un buen ritmo de trabajo, aunque es verdad que en los primeros documentos se subestimó la cantidad de tiempo que se podía invertir y no se tenía completamente organizado el tiempo de reunión del equipo, se ha ido evolucionando y adaptando, por lo que ahora tenemos una mayor sinergia entre los miembros del equipo y podemos trabajar de manera más eficaz y ordenada. Creemos que este cambio será de vital importancia para completar el Análisis y desarrollo del Diseño, ya que la carga de trabajo será mayor en estos.



# 10. Anexos

• Recurso: Carlos Rubio Olivares

Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
/ Día de la							. 3
semana							
Realizar la Oferta			4:00				3:00
Realizar Doc. de			1.00	1:00			3:00
Costes				1.00			0.00
EVS-GC 1			1:00				
EVS-GC 2			1.00	2:00			
GC 1				2.00	1:00		
MSI-GC 1					1.00		
Tareas Comunes							
a todas las fases			1:00				
EVS-CAL 2			1.00				
Establecimiento							
Plan de Gestión							
de Riesgos							
Adecuación del							
plan de							
Aseguramiento							1:00
de Calidad a la							
Solución							
ASI-CAL 1							
ASI-CAL 2							
ASI-CAL 3							
ASI-CAL 4							
ASI-CAL 5							
DSI-CAL 1							
DSI-CAL 2							
DSI-CAL 3							
DSI-CAL 4							
CSI-CAL 1							
CSI-CAL 2							
CSI-CAL 3							
CSI-CAL 4							
CSI-CAL 5							
IAS-CAL 1							
IAS-CAL 2							
IAS-CAL 3							
IAS-CAL 4							
IAS-CAL 5							
EVS 1							
EVS 2							
EVS 3							
EVS 4							
EVS 5							
EVS 6							
ASI 1			1:00				
ASI 2			1:00				
ASI 3			1.00				

Tabla 20: Actividades por días de la semana del integrante Carlos



#### • Recurso: Jorge Rodríguez Fraile

Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
/ Día de la							· ·
semana							
Realizar la Oferta	1:00						4:00
Realizar Doc. de			3:00				4:00
Costes			0.00				
EVS-GC 1		2:00					
EVS-GC 2			2:00				
GC 1			2.00	1:00			
MSI-GC 1				1.00			1:00
Tareas Comunes							1:00
a todas las fases							1.00
EVS-CAL 2							
Establecimiento							
Plan de Gestión							
de Riesgos							
Adecuación del							
plan de							1:00
Aseguramiento							1.00
de Calidad a la							
Solución							
ASI-CAL 1				1:00			
ASI-CAL 2				1:00			
ASI-CAL 3			1:00	1.00			
ASI-CAL 4		1:00	1.00				
ASI-CAL 5	1:00	1.00					
DSI-CAL 1	1.00						
DSI-CAL 2							
DSI-CAL 3							
DSI-CAL 4			0:30				
CSI-CAL 1			1:00	1:00			
CSI-CAL 2			1.00	0:30			
CSI-CAL 3				0.50			
CSI-CAL 4							
CSI-CAL 5							
IAS-CAL 1							
IAS-CAL 2							
IAS-CAL 2							
IAS-CAL 3							
IAS-CAL 4							
EVS 1			1:00				
			1.00	1.00			
EVS 2		1.00		1:00			
EVS 3		1:00		1:00			
EVS 4		1.00					
EVS 5		1:00					
EVS 6			0.00				
ASI 1			2:00	4.00			
ASI 2				1:00			
ASI 3		a da la sama		1:00			

Tabla 21: Actividades por días de la semana del integrante Jorge



#### • Recurso: Samuel Renovell González

Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
/ Día de la							
semana							
Realizar la Oferta							1:00
Realizar Doc. de							3:00
Costes							
EVS-GC 1							
EVS-GC 2							
GC 1							
MSI-GC 1				1:00			
Tareas Comunes				1.00			
a todas las fases							
EVS-CAL 2							
Establecimiento							
Plan de Gestión				1:00			
de Riesgos				1.00			
Adecuación del							
plan de							
Aseguramiento							
de Calidad a la							
Solución							
ASI-CAL 1							
ASI-CAL 2				1:00			
ASI-CAL 3				1.00			
ASI-CAL 4							
ASI-CAL 5							
DSI-CAL 1							
DSI-CAL 1				1:00			1:00
DSI-CAL 3				1.00	1:00		1.00
DSI-CAL 3					0:30		
CSI-CAL 1					0.30		
CSI-CAL 2					0.20		
CSI-CAL 3		4.00			0:30		
CSI-CAL 4		1:00					
CSI-CAL 5		1:00	4.00				
IAS-CAL 1			1:00				
IAS-CAL 2			1:00				
IAS-CAL 3							
IAS-CAL 4							
IAS-CAL 5							
EVS 1		1:00					
EVS 2		1:00		1:00			
EVS 3							
EVS 4				1:00			
EVS 5				1:00			
EVS 6					1:00		
ASI 1			1:00				
ASI 2							
ASI 3			1:00	2:00			

Tabla 22: Actividades por días de la semana del integrante Samuel



#### Recurso: Xu Chen

Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
/ Día de la	Luiles	wai tes	Milercoles	Jueves	Vicilies	Sabado	Domingo
semana				2.00			
Realizar la Oferta				3:00			5.00
Realizar Doc. de							5:00
Costes			0.00				
EVS-GC 1			0:30				
EVS-GC 2							
GC 1							
MSI-GC 1							
Tareas Comunes							
a todas las fases							
EVS-CAL 2							
Establecimiento							
Plan de Gestión							
de Riesgos							
Adecuación del							
plan de							
Aseguramiento			1:00				
de Calidad a la							
Solución							
ASI-CAL 1							
ASI-CAL 2							
ASI-CAL 3							
ASI-CAL 4							
ASI-CAL 5							
DSI-CAL 1							
DSI-CAL 2							
DSI-CAL 3							
DSI-CAL 4							
CSI-CAL 1							
CSI-CAL 2							
CSI-CAL 3							
CSI-CAL 4							
CSI-CAL 5							
IAS-CAL 1							
IAS-CAL 2							
IAS-CAL 3			1:00	1:00			
IAS-CAL 4			1.00	1.00	1:00		
IAS-CAL 5					1.00		1:00
EVS 1			1:00		1:00		1.00
EVS 2			1:00		1:00		
EVS 3			1.00		1.00		
EVS 4							
EVS 5							
EVS 6							
ASI 1			0.00	0.00			
ASI 2			2:00	2:00			
ASI 3		L	na del integranti	L			

Tabla 23: Actividades por días de la semana del integrante Xu



## • Recurso: Enrique Ángel Arrabal Ruiz

Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
/ Día de la		1110111111					2090
semana							
Realizar la Oferta				2:00			
Realizar Doc. de				2.00			6:00
Costes							0.00
EVS-GC 1					0:30		
EVS-GC 2					0.50		
GC 1					0:30		
MSI-GC 1					0.50		
Tareas Comunes							
a todas las fases							
EVS-CAL 2	<del> </del>						
Establecimiento							
Plan de Gestión							
de Riesgos							
Adecuación del							
plan de							
Aseguramiento							
de Calidad a la							
Solución							
ASI-CAL 1			1:00				
ASI-CAL 2			1.00				
ASI-CAL 3	†						
ASI-CAL 4	†						
ASI-CAL 5	†						
DSI-CAL 1	<u> </u>						1:00
DSI-CAL 2							1.00
DSI-CAL 3							
DSI-CAL 4							
CSI-CAL 1	†						
CSI-CAL 2	†						
CSI-CAL 3	†						
CSI-CAL 4	†						
CSI-CAL 5							
IAS-CAL 1			1:00				
IAS-CAL 2	†		1.00				
IAS-CAL 3	<u> </u>						
IAS-CAL 4	†						
IAS-CAL 5	†						
EVS 1	<u> </u>						
EVS 2	<del> </del>						
EVS 3	<del> </del>						
EVS 4		1:00					
EVS 5		1:00		1:00			
EVS 6		1.00		1:00			
ASI 1			1:00	1.00			
ASI 2	<del>                                     </del>		1.00				
ASI 3	<del>                                     </del>		1:00	2:00			
	L	L.,,	1.00 na del integrant				

Tabla 24: Actividades por días de la semana del integrante Enrique



## • Recurso: Franco Exequiel Schüler Allub

Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
/ Día de la							
semana							
Realizar la Oferta			4:00				
Realizar Doc. de							3:00
Costes							
EVS-GC 1			1:00				
EVS-GC 2			1:00				
GC 1			1:00				
MSI-GC 1				0:30			
Tareas Comunes							
a todas las fases							
EVS-CAL 2							
Establecimiento							
Plan de Gestión							
de Riesgos							
Adecuación del							
plan de							
Aseguramiento							
de Calidad a la							
Solución							
ASI-CAL 1							
ASI-CAL 2							2:00
ASI-CAL 3							1:00
ASI-CAL 4							
ASI-CAL 5							
DSI-CAL 1							
DSI-CAL 2							
DSI-CAL 3							
DSI-CAL 4							
CSI-CAL 1			1:00				
CSI-CAL 2			1:00				
CSI-CAL 3			0:30				
CSI-CAL 4			0:30				
CSI-CAL 5							
IAS-CAL 1							
IAS-CAL 2							
IAS-CAL 3							
IAS-CAL 4							
IAS-CAL 5							
EVS 1							
EVS 2				1:00			
EVS 3				1:00			
EVS 4							
EVS 5							
EVS 6							
ASI 1							
ASI 2	<del> </del>		1:00				
ASI 3	<del> </del>		2:00	1:00			
Toble 25: Activide			2.00	1.00		İ	

Tabla 25: Actividades por días de la semana del integrante Fran



## • Recurso: Álvaro Javier Gutiérrez Torres

Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
/ Día de la							
semana							
Realizar la Oferta							4:00
Realizar Doc. de			4:00				
Costes							
EVS-GC 1				1:00			
EVS-GC 2							1:00
GC 1							1:00
MSI-GC 1				1:00			
Tareas Comunes							
a todas las fases							1:00
EVS-CAL 2							0:30
Establecimiento							
Plan de Gestión							0:30
de Riesgos							
Adecuación del							
plan de							
Aseguramiento							1:00
de Calidad a la							
Solución							
ASI-CAL 1							1:00
ASI-CAL 2							1:00
ASI-CAL 3							1:00
ASI-CAL 4				0:30			
ASI-CAL 5				0:30			
DSI-CAL 1							
DSI-CAL 2							
DSI-CAL 3							
DSI-CAL 4							
CSI-CAL 1				1:00			
CSI-CAL 2			1:00	1100			
CSI-CAL 3			1:00				
CSI-CAL 4							
CSI-CAL 5							
IAS-CAL 1							
IAS-CAL 2							
IAS-CAL 3							
IAS-CAL 4							
IAS-CAL 5							
EVS 1		1:00					
EVS 2		0:30					
EVS 3		0.00		0:30			
EVS 4				0. <u>50</u>			
EVS 5							
EVS 6							
ASI 1			1:00				
ASI 1			1.00	1:00			
			1.00	1:00			
ASI 3			1:00	o Álvero			

Tabla 26: Actividades por días de la semana del integrante Álvaro