

# INFORME QUINCENAL DE SEGUIMIENTO 3





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 1.0
3º Ingeniería Informática, Grupo 83
25-04-2021



#### **TABLA DE VERSIONES**

INFORME O	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	IQS3				
Responsable del documento	Carlos Rubio Olivares				
Estado del documento	Entregado				
Fecha de creación	20-04-2021				
Fecha de última modificación	25-04-2021				
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	22-04-2021	Entregado				
1.1	Arreglos menores de formato	25-04-2021	Entregado				

#### Firma de las Partes Implicadas

Para que conste a todos los efectos, las partes implicadas firman el presente documento en Leganés, a 25 de marzo de 2021.



/GC ..... Fdo.: Carlos Rubio Olivares ...... Fdo.: Cliente



# Tabla de Contenido

1. Objetivo	5
2. Alcance	5
3. Desarrollo	5
3.1. Actividades realizadas	5
3.2. Actividades en marcha	6
3.3. Actividades por Comenzar	7
3.4. Grado de avance en el proyecto	8
4. Recursos empleados	9
5. Tamaño y esfuerzo de los productos generados	21
6. Retrasos	22
7. Análisis de riesgos	22
8. Planificación	23
9. Conclusiones	24
10. Anexos	25
<u>Índice de Tablas</u>	
Tabla 1: Actividades del proyecto realizadas	6
Tabla 1: Actividades del proyecto en proceso	7
Tabla 3: Actividades del proyecto pendientes de ser empezada	7
Tabla 4: Grado de avance en el proyecto	9
Tabla 5: Recursos empleados por el integrante Carlos	10
Tabla 6: Recursos empleados por el integrante Jorge	11
Tabla 7: Recursos empleados por el integrante Samuel	13
Tabla 8: Recursos empleados por el integrante Xu	14
Tabla 9: Recursos empleados por el integrante Enrique	15
Tabla 10: Recursos empleados por el integrante Fran	16
Tabla 11: Recursos empleados por el integrante Álvaro	17
Tabla 12: Recursos acumulados entre documentos del integrante Carlos	17
Tabla 13: Recursos acumulados entre documentos del integrante Jorge	18
Tabla 14: Recursos acumulados entre documentos del integrante Samuel	18
Tabla 15: Recursos acumulados entre documentos del integrante Xu	18
Tabla 16: Recursos acumulados entre documentos del integrante Enrique	19
Tabla 17: Recursos acumulados entre documentos del integrante Fran	19
Tabla 18: Recursos acumulados entre documentos del integrante Álvaro	19
Tabla 19: Tamaño y esfuerzos de los productos generados	22
Tabla 20: Actividades por días de la semana del integrante Carlos	26
Tabla 21: Actividades por días de la semana del integrante Jorge	28



Tabla 22: Actividades por días de la semana del integrante Samuel	30
Tabla 23: Actividades por días de la semana del integrante Xu	32
Tabla 24: Actividades por días de la semana del integrante Enrique	34
Tabla 25: Actividades por días de la semana del integrante Fran	36
Tabla 26: Actividades por días de la semana del integrante Álvaro	38
<u>Índice de Figuras</u>	
Figura1: Recursos acumulados por fases	20
Figura2: Diagrama Gantt de la planificación inicial del proyecto	23
Figura3: Diagrama Gantt de la planificación actual del proyecto	24



## 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 6 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) y el documento de Análisis(ASI), por otro lado, el documento de Diseño(DSI) tiene algunos de sus puntos terminado, aunque la mayoría está en proceso. Todos los archivos mencionados anteriormente se han entregado en el plazo especificado, aún así, hemos sufrido ciertos retrasos en las etapas del documento de Análisis, ya que es definitivamente la carga de trabajo más grande que hemos soportado hasta ahora.

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		22/2/21	19/3/21	10/3/21	9 días de adelanto
	Terminado				
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
ASI 1	Terminado	15/3/21	18/3/21	24/3/21	6 días de retraso
ASI 2	Terminado	15/3/21	18/3/21	24/3/21	6 días de retraso
ASI 3	Terminado	15/3/21	19/3/21	24/3/21	5 días de retraso
ASI 4	Terminado	15/3/21	19/3/21	22/3/21	3 días de retraso
ASI 5	Terminado	17/3/21	23/3/21	25/3/21	2 días de retraso
ASI 6	Terminado	17/3/21	25/3/21	25/3/21	Sin desviación
ASI 7	Terminado	17/3/21	25/3/21	30/3/21	5 días de retraso
ASI 8	Terminado	23/3/21	30/3/21	7/4/21	8 días de retraso
ASI 9	Terminado	23/3/21	30/3/21	7/4/21	8 días de retraso
ASI 10	Terminado	26/3/21	9/4/21	15/4/21	6 días de retraso
ASI 11					
DSI 1	Terminado	26/3/21	9/4/21	15/4/21	6 días de retraso
		26/3/21 17/3/21	9/4/21 19/3/21	15/4/21 17/3/21	6 días de retraso 2 días de adelanto
DSI 2	Terminado				
DSI 2 DSI 3	Terminado Terminado	17/3/21	19/3/21	17/3/21	2 días de adelanto

Tabla 1: Actividades del proyecto realizadas

#### 3.2. Actividades en marcha

Por ahora, se está trabajando en el documento de diseño principalmente, ya que análisis ha sido terminado recientemente, en definitiva, queda algo más de la mitad del documento por terminar, pero el equipo está centrado totalmente en dicho documento, por lo que lo más seguro es que se termine en los plazos estimados. Por otro lado, este documento, como los dos anteriores está siendo realizado por el Jefe de Proyecto, Carlos Rubio Olivares



Actividad	Estado	Fecha Inicio	Fecha Fin	Fecha Fin Estimada	Desviación
DSI 5	En proceso	15/3/21	-	18/3/21	-
DSI 6	En proceso	16/3/21	-	18/3/21	-
DSI 7	En proceso	16/3/21	-	19/3/21	-
DSI 8	En proceso	30/3/21	-	12/4/21	4 días de retraso
DSI 9	En proceso	30/3/21	-	13/4/21	3 días de retraso
DSI 10	En proceso	2/4/21	-	21/4/21	-
DSI 11	En proceso	2/4/21	-	19/4/21	-
DSI 12	En proceso	2/4/21	-	16/4/21	-

Tabla 2: Actividades del proyecto en proceso

## 3.3. Actividades por Comenzar

Después de lo comentado, quedan las pinceladas finales en cuanto a los documentos generados en el proyecto, tendremos que finalizar Pruebas e IAS, y por último sacar las conclusiones.

Actividad	Estado	Fecha Inicio	Fecha Fin	Fecha Fin Estimada	Desviación
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 empezada



# 3.4. Grado de avance en el proyecto

GRADO DE AVANCE EN EL PROYECT		
ACTIVIDADES	PREVISTO	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		
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: GČAL		
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 3	100%	100%
Actividad ASI-CAL 4	100%	100%
Actividad ASI-CAL 5	100%	100%
Actividad DSI-CAL 1	100%	100%
Actividad DSI-CAL 2	100%	100%
Actividad DSI-CAL 3	100%	100%
Actividad DSI-CAL 4	100%	100%
Actividad CSI-CAL 1	100%	100%
Actividad CSI-CAL 2	100%	100%
Actividad CSI-CAL 3	100%	100%
Actividad CSI-CAL 4	100%	100%
Actividad CSI-CAL 5	100%	100%
Actividad IAS-CAL 1	100%	100%
Actividad IAS-CAL 2	100%	100%
Actividad IAS-CAL 3	100%	100%
Actividad IAS-CAL 4	100%	100%
Actividad IAS-CAL 5	100%	100%
Entrega primera versión Gcal	100%	100%
Revisión Gcal	100%	100%
Entrega final Gcal	100%	100%
FASE 4: EVS	10070	10070
Actividad EVS 1	100%	100%
Actividad EVS 2	100%	100%
Actividad EVS 3		
	100% 100%	100%
Activided EVS 4		100%
Actividad EVS 5	100%	100%
Actividad EVS 6	100%	100%
Entrega primera versión EVS	100%	100%
Revisión EVS	100%	100%
Entrega final EVS	100%	100%
FASE 5: ASI	<b>T</b>	<b>I</b>
Actividad ASI 1	100%	100%



Actividad ASI 2	100%	100%
Actividad ASI 3	100%	100%
Actividad ASI 4	100%	100%
Actividad ASI 5	100%	100%
Actividad ASI 6	100%	100%
Actividad ASI 7	100%	100%
Actividad ASI 8	100%	100%
Actividad ASI 9	100%	100%
Actividad ASI 10	100%	100%
Actividad ASI 11	100%	100%
Entrega Primera Versión	100%	100%
Revisión del Documento	100%	100%
Entrega Final del Documento	0%	0%
FASE 5: DSI		
Actividad DSI 1	100%	100%
Actividad DSI 2	100%	100%
Actividad DSI 3	100%	100%
Actividad DSI 4	100%	100%
Actividad DSI 5	100%	50%
Actividad DSI 6	100%	50%
Actividad DSI 7	100%	75%
Actividad DSI 8	100%	75%
Actividad DSI 9	100%	75%
Actividad DSI 10	50%	50%
Actividad DSI 11	75%	50%
Actividad DSI 12	75%	50%
Entrega Primera Versión	100%	100%
Revisión del Documento	100%	100%
Entrega Final del Documento	0%	0%

Tabla 4: Grado de avance en el proyecto

# 4. Recursos empleados

	RECURSOS	S 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 2         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 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         CSI-CAL 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         IAS-CAL 5         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 <t< th=""><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></t<>					
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 3         0:00         0:00         0:00           Carlos         IAS-CAL 5         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         0:00         0:00	Carlos	DSI-CAL 1	0:00	0:00	0:00
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 5         0:00         0:00         0:00 <t< td=""><td>Carlos</td><td>DSI-CAL 2</td><td>0:00</td><td>0:00</td><td>0:00</td></t<>	Carlos	DSI-CAL 2	0:00	0:00	0:00
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         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 5         0:00         0:00         0:00 <td< td=""><td>Carlos</td><td>DSI-CAL 3</td><td>1:00</td><td>0:00</td><td>-1:00</td></td<>	Carlos	DSI-CAL 3	1:00	0:00	-1:00
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 3         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<	Carlos	DSI-CAL 4	0:30	0:00	-0:30
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 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         ASI 1         1:00         1:00         0:00           Carlos	Carlos	CSI-CAL 1	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 3         2:00         0:00         0:00           Carlos	Carlos	CSI-CAL 2	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 3         2:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos	Carlos	CSI-CAL 3	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         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 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 3         2:00         0:00         -2:00           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         AS	Carlos	CSI-CAL 4	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           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         AS	Carlos	CSI-CAL 5	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           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 8<	Carlos	IAS-CAL 1	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           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9	Carlos	IAS-CAL 2	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           Carlos         ASI 3         2:00         0:00         -2:00           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 10	Carlos	IAS-CAL 3	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           Carlos         ASI 3         2:00         0:00         -2:00           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 11	Carlos	IAS-CAL 4	0:00	0:00	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           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 1	Carlos	IAS-CAL 5	0:00	0:00	0:00
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           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 7         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 2	Carlos	EVS 1	1:00	1:00	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           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         0:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3	Carlos	EVS 2	0:00	1:00	1:00
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           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 7         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 1         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3	Carlos	EVS 3	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           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 7         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos		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           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 7         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos	I .	0:00	0:00	0:00
Carlos         ASI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 3         2:00         0:00         -2:00           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 7         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos	EVS 6	0:00	0:00	0:00
Carlos         ASI 3         2:00         0:00         -2:00           Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 7         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos		1:00	1:00	0:00
Carlos         ASI 4         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 7         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos			1:00	0:00
Carlos         ASI 5         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 7         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos	I .		0:00	-2:00
Carlos         ASI 6         2:00         2:00         0:00           Carlos         ASI 7         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos		0:00	0:00	0:00
Carlos         ASI 7         1:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos	ASI 5	0:00	0:00	0:00
Carlos         ASI 8         0:00         0:00         0:00           Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos	I .		2:00	
Carlos         ASI 9         0:00         1:00         0:00           Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos	ASI 7	1:00	1:00	0:00
Carlos         ASI 10         1:00         2:00         1:00           Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos		0:00		0:00
Carlos         ASI 11         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos		0:00		
Carlos         DSI 1         1:00         2:00         1:00           Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos				
Carlos         DSI 2         1:00         1:00         0:00           Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos				
Carlos         DSI 3         0:00         0:00         0:00	Carlos		1:00	2:00	1:00
	Carlos		1:00	1:00	0:00
Carlos         DSI 4         0:00         2:00         2:00	Carlos		0:00	0:00	0:00
	Carlos	DSI 4	0:00	2:00	2:00

Tabla 5: Recursos empleados 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
Jorge	ASI 4	2:00	2:00	0:00
Jorge	ASI 5	0:00	1:00	1:00
Jorge	ASI 6	1:00	1:00	0:00
Jorge	ASI 7	0:00	0:00	0:00
Jorge	ASI 8	1:00	3:00	2:00
Jorge	ASI 9	1:00	1:00	0:00
Jorge	ASI 10	0:00	0:00	0:00
Jorge	ASI 11	0:00	0:00	0:00
Jorge	DSI 1	0:00	0:00	0:00
Jorge	DSI 2	0:00	1:00	1:00
Jorge	DSI 3	2:00	1:00	-1:00
Jorge	DSI 4	0:00	0:00	0:00

Tabla 6: Recursos empleados por el integrante Jorge



	RECURSO	SEMPLEADOS		
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	-3:00
Samuel	ASI 4	1:00	1:00	0:00
Samuel	ASI 5	0:00	1:00	1:00
Samuel	ASI 6	0:00	0:00	0:00
Samuel	ASI 7	1:00	0:00	-1:00
Samuel	ASI 8	0:00	0:00	0:00
Samuel	ASI 9	0:00	1:00	1:00
Samuel	ASI 10	1:00	1:00	0:00
Samuel	ASI 11	0:00	0:00	0:00
Samuel	DSI 1	0:00	0:00	0:00



Samuel	DSI 2	0:00	0:00	0:00
Samuel	DSI 3	1:00	2:00	1:00
Samuel	DSI 4	0:00	0:00	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
Xu	ASI 4	0:00	0:00	0:00
Xu	ASI 5	0:00	0:00	0:00
Xu	ASI 6	0:00	0:00	0:00
Xu	ASI 7	1:00	2:00	1:00
Xu	ASI 8	1:00	1:00	0:00



Xu	ASI 9	1:00	2:00	1:00
Xu	ASI 10	0:00	0:00	0:00
Xu	ASI 11	1:00	2:00	1:00
Xu	DSI 1	0:00	0:00	0:00
Xu	DSI 2	1:00	0:00	-1:00
Xu	DSI 3	2:00	2:00	0:00
Xu	DSI 4	0:00	0:00	0:00

Tabla 8: Recursos empleados por el integrante Xu

	RECURSOS	S 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
Enrique	ASI 4	1:00	1:00	0:00



Enrique	ASI 5	0:00	0:00	0:00
Enrique	ASI 6	2:00	2:00	0:00
Enrique	ASI 7	2:00	2:00	0:00
Enrique	ASI 8	0:00	0:00	0:00
Enrique	ASI 9	0:00	0:00	0:00
Enrique	ASI 10	1:00	1:00	0:00
Enrique	ASI 11	1:00	2:00	1:00
Enrique	DSI 1	0:00	0:00	0:00
Enrique	DSI 2	0:00	0:00	0:00
Enrique	DSI 3	0:00	0:00	0:00
Enrique	DSI 4	1:00	0:00	-1:00

Tabla 9: Recursos empleados por el integrante Enrique

	RECURSOS 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
Fran	ASI 4	0:00	0:00	0:00
Fran	ASI 5	0:00	0:00	0:00
Fran	ASI 6	0:00	0:00	0:00
Fran	ASI 7	1:00	2:00	1:00
Fran	ASI 8	1:00	1:00	0:00
Fran	ASI 9	0:00	0:00	0:00
Fran	ASI 10	0:00	2:00	2:00
Fran	ASI 11	0:00	0:00	0:00
Fran	DSI 1	1:00	1:00	0:00
Fran	DSI 2	0:00	0:00	0:00
Fran	DSI 3	0:00	0:00	0:00
Fran	DSI 4	1:00	1:00	0:00

Tabla 10: Recursos empleados por el integrante Fran

RECURSOS 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
Álvaro	ASI 4	0:00	0:00	0:00
Álvaro	ASI 5	1:00	3:00	2:00
Álvaro	ASI 6	0:00	0:00	0:00
Álvaro	ASI 7	0:00	0:00	0:00
Álvaro	ASI 8	1:00	2:00	1:00
Álvaro	ASI 9	0:00	2:00	2:00
Álvaro	ASI 10	2:00	3:00	1:00
Álvaro	ASI 11	0:00	0:00	0:00
Álvaro	DSI 1	0:00	0:00	0:00
Álvaro	DSI 2	1:00	1:00	0:00
Álvaro	DSI 3	1:00	0:00	-1:00
Álvaro	DSI 4	0:00	0:00	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 4	0:00	0:00	0:00					
Carlos	ASI 5	0:00	0:00	0:00					
Carlos	ASI 6	2:00	2:00	0:00					
Carlos	ASI 7	1:00	1:00	0:00					
Carlos	ASI 8	0:00	0:00	0:00					
Carlos	ASI 9	0:00	1:00	0:00					
Carlos	ASI 10	1:00	2:00	1:00					
Carlos	ASI 11	1:00	1:00	0:00					
Carlos	DSI 1	1:00	2:00	1:00					
Carlos	DSI 2	1:00	1:00	0:00					
Carlos	DSI 3	0:00	0:00	0:00					
Carlos	DSI 4	0:00	2:00	2:00					

Tabla 12: Recursos acumulados entre documentos del integrante Carlos

	RECURSOS EMPLEADOS							
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN				
Jorge	ASI 4	2:00	2:00	0:00				
Jorge	ASI 5	0:00	1:00	1:00				
Jorge	ASI 6	1:00	1:00	0:00				
Jorge	ASI 7	0:00	0:00	0:00				
Jorge	ASI 8	1:00	3:00	2:00				
Jorge	ASI 9	1:00	1:00	0:00				
Jorge	ASI 10	0:00	0:00	0:00				
Jorge	ASI 11	0:00	0:00	0:00				
Jorge	DSI 1	0:00	0:00	0:00				
Jorge	DSI 2	0:00	1:00	1:00				



Jorge	DSI 3	2:00	1:00	-1:00
Jorge	DSI 4	0:00	0:00	0:00

Tabla 13: Recursos acumulados entre documentos del integrante Jorge

	RECURSOS EMPLEADOS								
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN					
Samuel	ASI 4	1:00	1:00	0:00					
Samuel	ASI 5	0:00	1:00	1:00					
Samuel	ASI 6	0:00	0:00	0:00					
Samuel	ASI 7	1:00	0:00	-1:00					
Samuel	ASI 8	0:00	0:00	0:00					
Samuel	ASI 9	0:00	1:00	1:00					
Samuel	ASI 10	1:00	1:00	0:00					
Samuel	ASI 11	0:00	0:00	0:00					
Samuel	DSI 1	0:00	0:00	0:00					
Samuel	DSI 2	0:00	0:00	0:00					
Samuel	DSI 3	1:00	2:00	1:00					
Samuel	DSI 4	0:00	0:00	0:00					

Tabla 14: Recursos acumulados entre documentos del integrante Samuel

	RECURSOS EMPLEADOS								
RECURSO	ECURSO ACTIVIDAD HORAS PREVISTAS		HORAS REALES	DESVIACIÓN					
Xu	ASI 4	0:00	0:00	0:00					
Xu	ASI 5	0:00	0:00	0:00					
Xu	ASI 6	0:00	0:00	0:00					
Xu	ASI 7	1:00	2:00	1:00					
Xu	ASI 8	1:00	1:00	0:00					
Xu	ASI 9	1:00	2:00	1:00					
Xu	ASI 10 0:00		0:00	0:00					
Xu	ASI 11	1:00	2:00	1:00					
Xu	DSI 1	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 15: Recursos acumulados entre documentos del integrante Xu

RECURSOS EMPLEADOS							
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN			
Enrique	ASI 4	1:00	1:00	0:00			
Enrique	ASI 5	0:00	0:00	0:00			
Enrique	ASI 6	2:00	2:00	0:00			
Enrique	ASI 7	2:00	2:00	0:00			
Enrique	ASI 8	0:00	0:00	0:00			
Enrique	ASI 9	0:00	0:00	0:00			
Enrique	ASI 10	1:00	1:00	0:00			
Enrique	ASI 11	1:00	2:00	1:00			
Enrique	DSI 1	0:00	0:00	0:00			
Enrique	DSI 2	0:00	0:00	0:00			
Enrique	DSI 3	0:00	0:00	0:00			



Enrique	DSI 4	1:00	0:00	-1:00
			0.00	

Tabla 16: Recursos acumulados entre documentos del integrante Enrique

	RECURSOS EMPLEADOS								
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN					
Fran	ASI 4	0:00	0:00	0:00					
Fran	ASI 5	0:00	0:00	0:00					
Fran	ASI 6	0:00	0:00	0:00					
Fran	ASI 7	1:00	2:00	1:00					
Fran	ASI 8	1:00	1:00	0:00					
Fran	ASI 9	0:00	0:00	0:00					
Fran	ASI 10	0:00	2:00	2:00					
Fran	ASI 11	0:00	0:00	0:00					
Fran	DSI 1	1:00	1:00	0:00					
Fran	DSI 2	0:00	0:00	0:00					
Fran	DSI 3	0:00	0:00	0:00					
Fran	DSI 4	1:00	1:00	0:00					

Tabla 17: Recursos acumulados entre documentos del integrante Fran

RECURSOS EMPLEADOS							
RECURSO	ACTIVIDAD	HORAS PREVISTAS	HORAS REALES	DESVIACIÓN			
Álvaro	ASI 4	0:00	0:00	0:00			
Álvaro	ASI 5	1:00	3:00	2:00			
Álvaro	ASI 6	0:00	0:00	0:00			
Álvaro	ASI 7	0:00	0:00	0:00			
Álvaro	ASI 8	1:00	2:00	1:00			
Álvaro	ASI 9	0:00	2:00	2:00			
Álvaro	ASI 10	2:00	3:00	1:00			
Álvaro	ASI 11	0:00	0:00	0:00			
Álvaro	DSI 1	0:00	0:00	0:00			
Álvaro	DSI 2	1:00	1:00	0:00			
Álvaro	DSI 3	1:00	0:00	-1:00			
Álvaro	DSI 4	0:00	0:00	0:00			

Tabla 18: Recursos acumulados entre documentos del integrante Álvaro



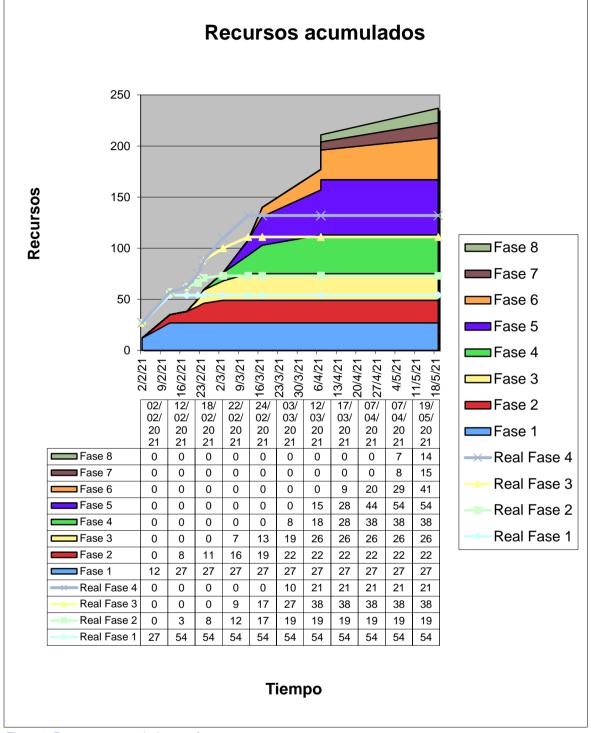


Figura1: Recursos acumulados por fases



## 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 ESFUERZO	OS DE LOS	PRODUCTOS	GENERAL	oos
Fase		atos estimad			Datos rea	
	Tamaño	Esfuerzo	Duración	Tamaño	Esfuerzo	Duración
Oferta						
Realizar la oferta	Mediano	Costoso	1 semana	Grande	Muy Costoso	2 semanas
Realizar los costes	Mediano	Costoso	1 semana	Grande	Muy Costoso	1 semana
Configuración						
EVS-GC 1	Grande	Costoso	1 semana	Grande	Costoso	1 semana
EVS-GC 2	Mediano	Costoso	1 semana	Mediano	Muy Costoso	1 semana
GC 1	Pequeño	Moderado	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
MSI-GC 1	Mediano	Moderado	1 semana	Mediano	Moderado	1 semana
Calidad						
Tareas comunes a todas las fases	Mediano	Mínimo	2 semanas	Pequeño	Mínimo	1 semana
EVS-CAL 2	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Moderado	1 semana
Plan de Gestión de Riesgos	Mediano	Moderado	2 semanas	Mediano	Costoso	1 semana
Asegurami ento de la Calidad a la Solución	Pequeño	Mínimo	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
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
ASI 4	Grande	Costoso	1 semana	Grande	Muy	2 semanas
					costoso	
	Grande	Costoso	1 semana	Grande	Muy	2 semanas
					costoso	
ASI 6	Grande	Costoso	1 semana	Grande	Muy	2 semanas
					costoso	
ASI 7	Grande	Muy costoso	2 semanas	Grande	Muy	2 semanas
					costoso	
ASI 8	Grande	Muy costoso	2 semanas	Grande	Muy	2 semanas
					costoso	
ASI 9	Grande	Muy costoso	2 semanas	Grande	Muy	2 semanas
					costoso	
ASI 10	Grande	Costoso	2 semanas	Grande	Muy	2 semanas
					costoso	
ASI 11	Grande	Costoso	2 semanas	Grande	Muy	2 semanas
					costoso	
DSI						
DSI 1	Pequeño	Moderado	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
DSI 2	Mediano	Moderado	1 semana	Pequeño	Mínimo	1 semana
DSI 3	Grande	Costoso	1 semana	Mediano	Costoso	1 semana
DSI 4	Mediano	Mínimo	1 semana	Grande	Moderado	1 semana

Tabla 19: Tamaño y esfuerzos de los productos generados

## 6. Retrasos

Como se ha comentado anteriormente, análisis ha supuesto una gran carga de trabajo para nosotros por lo que en la mayoría de las etapas de análisis se han retrasado. Esto también ha afectado al documento de diseño, pero poco a poco vamos disminuyendo el margen de retraso, y esperamos volver a la normalidad en el siguiente informe.

## 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:

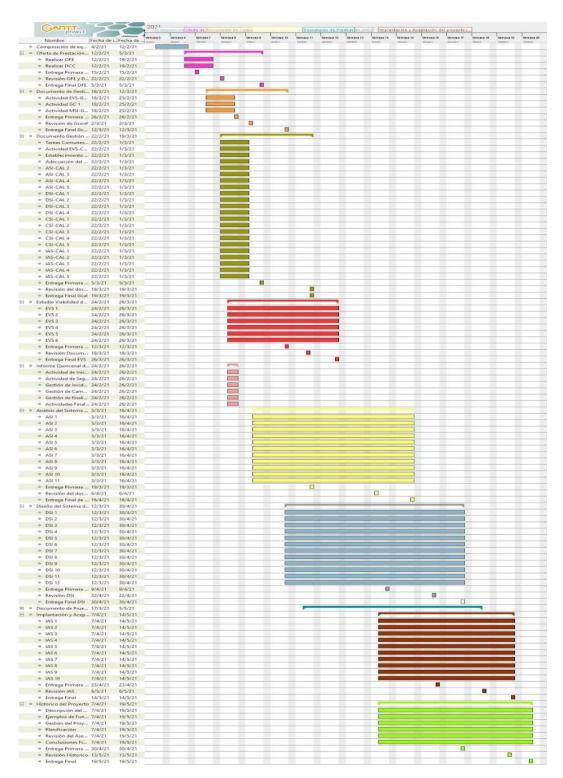


Figura2: Diagrama Gantt de la planificación inicial del proyecto



En la actualidad, nuestra planificación se ha convertido en el siguiente modelo, esta planificación se creó en el anterior informe, y el equipo está de acuerdo en proseguir con esta ya que se ha adaptado bastante bien el estilo de trabajo:

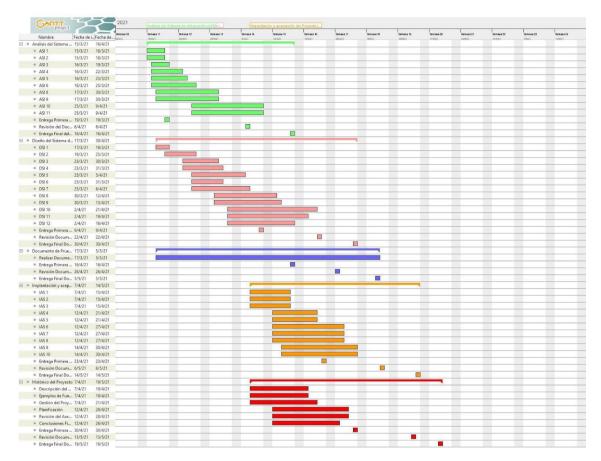


Figura3: Diagrama Gantt de la planificación actual del proyecto

# 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
	Lunes	iviai tes	Wilercoles	Jueves	vierries	Sabauo	Domingo
/ Día de la							
semana							
Realizar la Oferta			4:00				3:00
Realizar Doc. de				1:00			3:00
Costes							
EVS-GC 1			1:00				
EVS-GC 2				2:00			
GC 1					1:00		
MSI-GC 1							
Tareas Comunes							
a todas las fases			1:00				
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							
IAS-CAL 4							
IAS-CAL 5							
EVS 1							
EVS 2							
EVS 3							
EVS 4							
EVS 5							
EVS 6							
			1.00				
ASI 1			1:00				
ASI 2			1:00				
ASI 3							
ASI 4							
ASI 5	0.00						
ASI 6	2:00						



ACL 7		4.00	
ASI 7		1:00	
ASI 8			
ASI 9		1:00	
ASI 10	1:00	1:00	
ASI 11			
DSI 1			2:00
DSI 2			1:00
DSI 3			
DSI 4	1:00		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	Lulies	iviai tes	Milercoles	Jueves	Vieilles	Sabauo	Donningo
semana	4.00						4.00
Realizar la Oferta	1:00		0.00				4:00
Realizar Doc. de			3:00				4:00
Costes							
EVS-GC 1		2:00					
EVS-GC 2			2:00				
GC 1				1:00			
MSI-GC 1							1:00
Tareas Comunes							1:00
a todas las fases							
EVS-CAL 2							
Establecimiento							
Plan de Gestión							
de Riesgos							
Adecuación del							
plan de							1:00
Aseguramiento							
de Calidad a la							
Solución							
ASI-CAL 1				1:00			
ASI-CAL 2				1:00			
ASI-CAL 3			1:00				
ASI-CAL 4		1:00					
ASI-CAL 5	1:00	1.00					
DSI-CAL 1	1.00						
DSI-CAL 2							
DSI-CAL 3							
DSI-CAL 3			0:30				
CSI-CAL 1			1:00	1:00			
			1.00				
CSI-CAL 2				0:30			
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			1:00				
EVS 2				1:00			
EVS 3		1:00		1:00			
EVS 4							
EVS 5		1:00					
EVS 6							
ASI 1			2:00				
ASI 2				1:00			
ASI 3				1:00			
ASI 4							
ASI 5	1:00						
ASI 6	1:00						
ASI 7	1.00						
	1.00		2:00				
ASI 8	1:00		2:00				
ASI 9			1:00				



ASI 10				
ASI 11				
DSI 1				
DSI 2				
DSI 3			1:00	
DSI 4			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				0.000			
semana							
Realizar la Oferta							1:00
Realizar Doc. de							3:00
Costes							0.00
EVS-GC 1							
EVS-GC 2							
GC 1							
MSI-GC 1				1:00			
Tareas Comunes							
a todas las fases							
EVS-CAL 2							
Establecimiento							
Plan de Gestión				1:00			
de Riesgos							
Adecuación del							
plan de							
Aseguramiento							
de Calidad a la							
Solución							
ASI-CAL 1							
ASI-CAL 2				1:00			
ASI-CAL 3							
ASI-CAL 4							
ASI-CAL 5							
DSI-CAL 1							
DSI-CAL 2				1:00			1:00
DSI-CAL 3					1:00		
DSI-CAL 4					0:30		
CSI-CAL 1							
CSI-CAL 2							
CSI-CAL 3					0:30		
CSI-CAL 4		1:00					
CSI-CAL 5		1:00					
IAS-CAL 1			1:00				
IAS-CAL 2			1:00				
IAS-CAL 3							
IAS-CAL 4							
IAS-CAL 5							
EVS 1		1:00		4.00			
EVS 2		1:00		1:00			
EVS 3				4.00			
EVS 4				1:00			
EVS 5				1:00			
EVS 6			4.05		1:00		
ASI 1			1:00				
ASI 2			4.55	2.55			
ASI 3		4.00	1:00	2:00			
ASI 4		1:00					
ASI 5		1:00					
ASI 6							
ASI 7							
ASI 8			4.00				
ASI 9			1:00				



ASI 10		1:00		
ASI 11				
DSI 1				
DSI 2				
DSI 3 DSI 4				2:00
DSI 4				

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	Laries	War to 3	Wilcitolics	oucves	Vicinics	Cabaac	Domingo
semana				0.00			
Realizar la Oferta				3:00			
Realizar Doc. de							5:00
Costes							
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 3							
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		
IAS-CAL 5							1:00
EVS 1			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							
ASI 4							
ASI 5							
ASI 6							
ASI 7			2:00				
ASI 9				2:00			
ASI 10							



ASI 10				
ASI 11	1:00	1:00		
DSI 1				
DSI 2				2:00
DSI 3				
DSI 4				

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	Lanco	martoo		Juoros	11011100	Gubaac	Domingo
semana							
Realizar la Oferta				2:00			
Realizar Doc. de				2.00			6:00
Costes							0.00
EVS-GC 1					0:30		
EVS-GC 2					0.00		
GC 1					0:30		
MSI-GC 1					0.00		
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			1:00				
ASI-CAL 2							
ASI-CAL 3							
ASI-CAL 4							
ASI-CAL 5							
DSI-CAL 1							1:00
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			1:00				
IAS-CAL 2							
IAS-CAL 3							
IAS-CAL 4							
IAS-CAL 5							
EVS 1							
EVS 2							
EVS 3							
EVS 4		1:00					
EVS 5		1:00		1:00			
EVS 6				1:00			
ASI 1			1:00				
ASI 2			_	_			
ASI 3			1:00	2:00			
ASI 4			1:00				
ASI 5							
ASI 6			1:00	1:00			
ASI 7				2:00			
ASI 8							
ASI 9							



ASI 10				
ASI 11				
DSI 1 DSI 2				
DSI 2				
DSI 3 DSI 4				
DSI 4				

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



Recurso: Franco Exequiel Schüler Allub

Nice   Semana   Sem	A a 4 is si al a al	1	Montes	Miánaslas	lucus	Vienese	Cábada	Damina
Semana   Realizar la Oferta   Realizar la Oferta   Realizar Doc. de   3:00	Actividad	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
Realizar Doc. de Costes EVS-GC 1								
Realizar Doc. de Costes EVS-GC 1 EVS-GC 2 1:00 GC 1 1:00 MSI-GC 1 1:00 M								
Costes         EVS-GC 1         1:00           EVS-GC 2         1:00         0           GC 1         1:00         0           MSI-GC 1         0:30         0           Tareas Comunes a todas las fases         2         2           EVS-CAL 2         2         2           Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos         4         4           Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución         4         5           ASI-CAL 1         1         2:00           ASI-CAL 2         2:00         3           ASI-CAL 3         1:00         1:00           ASI-CAL 4         1:00         1:00           ASI-CAL 5         1         1:00           ASI-CAL 1         1:00         1:00           ASI-CAL 2         1:00         1:00           ASI-CAL 3         1:00         1:00           ASI-CAL 4         1:00         1:00           ASI-CAL 5         1:00         1:00           ASI-CAL 1         1:00         1:00           ASI-CAL 2         1:00         1:00           ASI-CAL 3         1:00         1:00           ASI-CAL 4         1:00         1:00				4:00				
EVS-GC 1								3:00
EVS-GC 2								
SC 1								
MSI-GC 1 Tareas Comunes a todas las fases EVS-CAL 2 EStablecimiento Plan de Gestión del plan de Aseguramiento 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 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 CSI-CAL 4 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 2 CSI-CAL 3 CSI-CAL 4 CSI-CAL 3 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 CSI-CAL 6 IASI-CAL 5 IASI-CAL 6 IASI-CAL 6 IASI-CAL 6 IASI-CAL 7 IASI-CAL 8 IASI-CAL 8 IASI-CAL 9 IASI-CAL 1 IASI-CAL 2 IASI-CAL 3 IASI-CAL 4 IASI-CAL 5 IASI-CAL 5 IASI-CAL 6 IASI-CAL 6 IASI-CAL 6 IASI-CAL 7 IASI-CAL 8 IASI-CAL 8 IASI-CAL 9 IASI-C								
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 1 ASI-CAL 2 ASI-CAL 3 ASI-CAL 4 ASI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 4 CSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 5 DSI-CAL 4 DSI-CAL 5 DSI-CAL				1:00				
a todas las fases EVS-CAL 2 Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos Adecuación del plan de Asseguramiento 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 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 5 DS					0:30			
EVS-CAL 2  SI-CAL 3  DSI-CAL 4  ASI-CAL 5  DSI-CAL 3  DSI-CAL 3  DSI-CAL 4  CSI-CAL 4  CSI-CAL 5  CSI-CAL 5  LSI-CAL 5  LSI-CAL 6  CSI-CAL 7  CSI-CAL 8  CSI-CAL 8  CSI-CAL 9  CSI-CAL 1  CSI-CAL 1  CSI-CAL 1  CSI-CAL 1  CSI-CAL 6  LSI-CAL 1  L								
Establecimiento Plan de Gestión de Riesgos Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución ASI-CAL 1 2:00 ASI-CAL 2 2:00 ASI-CAL 3 1:00 ASI-CAL 4 ASI-CAL 5 2 2:00 ASI-CAL 4 ASI-CAL 5 2 2:00 ASI-CAL 4 ASI-CAL 5 2 3:00 ASI-CAL 6 ASI-CAL 6 ASI-CAL 7 ASI-CAL 8 ASI-CAL 8 ASI-CAL 9 ASI-C								
Plan de Gestión del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución ASI-CAL 2 2:00 ASI-CAL 3 1:00 ASI-CAL 2 2:00 ASI-CAL 4 4 3-CAL 5 DSI-CAL 4 5-CAL 2 5-CAL 3 5-CAL 4 5-CAL 2 5-CAL 3 5-CAL 4 5-CAL 5 5-CAL 4 5-CAL 5								
de Riesgos Adecuación del plan de Aseguramiento 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 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 4 CSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI								
Adecuación del plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución ASI-CAL 1 ASI-CAL 2 ASI-CAL 2 ASI-CAL 3 ASI-CAL 4 ASI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 2 TI:00 CSI-CAL 3 TI:00 CSI-CAL 3 TI:00 CSI-CAL 4 TI:00								
plan de Aseguramiento de Calidad a la Solución ASI-CAL 1 ASI-CAL 2 ASI-CAL 2 ASI-CAL 3 ASI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 5								
Aseguramiento de Calidad a la Solución       200         ASI-CAL 1       2:00         ASI-CAL 2       2:00         ASI-CAL 3       1:00         ASI-CAL 4       3:00         ASI-CAL 5       5         DSI-CAL 1       5:00         DSI-CAL 2       5:00         DSI-CAL 3       5:00         DSI-CAL 4       6:00         CSI-CAL 5       1:00         CSI-CAL 2       1:00         CSI-CAL 3       0:30         CSI-CAL 4       0:30         CSI-CAL 5       1:00         IAS-CAL 1       1:00         IAS-CAL 2       1:00         IAS-CAL 3       1:00         IAS-CAL 5       1:00         EVS 1       1:00         EVS 2       1:00         EVS 3       1:00         EVS 4       1:00         EVS 5       1:00         ASI 1       1:00         ASI 3       2:00       1:00         ASI 4       1:00       1:00         ASI 6       1:00       1:00         ASI 7       1:00       1:00								
de Calidad a la Solución ASI-CAL 1 ASI-CAL 2 ASI-CAL 2 ASI-CAL 3 ASI-CAL 4 ASI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 4 CSI-CAL 2 CSI-CAL 2 CSI-CAL 3 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 DSI-CAL 5 DSI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 5 DSI-CAL 4 DSI-CAL 5 DSI-CAL 4 DSI-CAL 5 DSI-CAL 4 DSI-CAL 5 DSI-CAL 5 DSI-CAL 4 DSI-CAL 5 D								
Solución         ASI-CAL 1           ASI-CAL 2         2:00           ASI-CAL 3         1:00           ASI-CAL 4								
ASI-CAL 1 ASI-CAL 2 ASI-CAL 3 ASI-CAL 4 ASI-CAL 4 ASI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 2 CSI-CAL 3 CSI-CAL 3 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 IASI-CAL 5 IASI-CAL 5 IASI-CAL 5 IASI-CAL 1 IASI-CAL 5 IASI-CAL 1 IASI-CAL 5 IASI-CAL 6 IASI-CAL 7 IASI-CAL 8 IASI-CAL 8 IASI-CAL 9 IASI-CAL								
ASI-CAL 2 ASI-CAL 3 ASI-CAL 4 ASI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 4 CSI-CAL 3 CSI-CAL 3 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 DSI-CAL 4 CSI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 5 DSI-CA								
ASI-CAL 3 ASI-CAL 4 ASI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 3 CSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 2 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 1 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 DSI-CAL 4 DSI-CAL 5 DSI-CA								0.00
ASI-CAL 4 ASI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 2 CSI-CAL 2 CSI-CAL 3 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 CSI-CAL 5 CSI-CAL 6 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 2 CSI-CAL 3 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 CSI-CAL 5 CSI-CAL 5 CSI-CAL 5 CSI-CAL 5 CSI-CAL 6 CSI-CAL 6 CSI-CAL 7 CSI-CAL 8 CSI-CAL 1 CSI-CAL 9 CSI-CAL 9 CSI-CAL 1 CSI-CAL 1 CSI-CAL 9 CSI-CAL 1 CSI-CAL 9 CSI-CA								
ASI-CAL 5 DSI-CAL 1 DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 1:00 CSI-CAL 2 CSI-CAL 3 CSI-CAL 3 CSI-CAL 4 CSI-CAL 3 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 3 IAS-CAL 3 IAS-CAL 4 IAS-CAL 5 IAS-CAL 4 IAS-CAL 5 IAS-CAL 4 IAS-CAL 5 IAS-CAL 6 IAS-CAL 6 IAS-CAL 7 IAS-CAL 8 IAS-CAL 8 IAS-CAL 9 IAS-CAL 9 IAS-CAL 9 IAS-CAL 9 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 1 I								1:00
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 CSI-CAL 3 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 5 IAS-CAL 3 IAS-CAL 4 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 4 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 5 IAS-CAL 6 IAS-CAL 7 IAS-CA								
DSI-CAL 2 DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 1:00 CSI-CAL 2 1:00 CSI-CAL 2 1:00 CSI-CAL 3 0:30 CSI-CAL 4 0:30 CSI-CAL 4 0:30 CSI-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 2 IAS-CAL 3 IAS-CAL 4 IAS-CAL 5 EVS 1 EVS 1 EVS 1 EVS 2 EVS 3 EVS 4 EVS 5 EVS 6 ASI 1 ASI 2 ASI 3 ASI 4 ASI 5 ASI 6 ASI 6 ASI 7 ASI 8 I:00 I:00 I:00 I:00 I:00 I=00 I=00 I=00								
DSI-CAL 3 DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 CSI-CAL 2 CSI-CAL 3 O:30 CSI-CAL 4 O:30 CSI-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 6 IAS-CAL 1 IAS-CAL 7 IAS-CAL 8 IAS-CAL 9 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 1 IAS-CAL 3 IAS-CAL 4 IAS-CAL 5 EVS 1 EVS 1 EVS 1 EVS 2 EVS 1 EVS 2 EVS 3 EVS 4 EVS 5 EVS 6 ASI 1 ASI 1 ASI 2 ASI 3 ASI 4 ASI 5 ASI 6 ASI 7 ASI 8 I:00 I:00 I:00 I:00 ASI 8 ASI 7 I:00 I:00 I:00 I:00 I:00 IIIIIIIIIIIII								
DSI-CAL 4 CSI-CAL 1 CSI-CAL 2 CSI-CAL 3 CSI-CAL 4 CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 3 IAS-CAL 4 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 6 IAS-CAL 1 IAS-CAL 7 IAS-CAL 8 IAS-CAL 9 IAS-CA								
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 1       IAS-CAL 2         IAS-CAL 2       IAS-CAL 3         IAS-CAL 4       IAS-CAL 5         EVS 1       EVS 2         EVS 2       1:00         EVS 3       1:00         EVS 4       EVS 5         EVS 6       IASI 1         ASI 1       ASI 2         ASI 3       2:00         ASI 4       ASI 5         ASI 5       ASI 6         ASI 7       1:00         ASI 8       1:00								
CSI-CAL 2       1:00         CSI-CAL 3       0:30         CSI-CAL 4       0:30         CSI-CAL 5       IAS-CAL 5         IAS-CAL 1       IAS-CAL 2         IAS-CAL 3       IAS-CAL 3         IAS-CAL 4       IAS-CAL 5         EVS 1       EVS 2         EVS 3       1:00         EVS 4       EVS 5         EVS 6       ISO         ASI 1       ASI 2         ASI 3       2:00         ASI 4       ASI 5         ASI 5       ASI 6         ASI 7       1:00         ASI 8       1:00				4.00				
CSI-CAL 3								
CSI-CAL 4 CSI-CAL 5 IAS-CAL 1 IAS-CAL 2 IAS-CAL 3 IAS-CAL 4 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 5 IAS-CAL 6 IAS-CAL 7 IAS-CAL 8 IAS-CAL 9 IAS-CA								
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 3 EVS 4 EVS 5 EVS 6 ASI 1 ASI 2 ASI 5 ASI 6 ASI 7 ASI 8								
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       1:00         ASI 3       2:00         ASI 4       ASI 5         ASI 6       1:00         ASI 7       1:00         ASI 8       1:00				0:30				
IAS-CAL 2       IAS-CAL 3         IAS-CAL 4       IAS-CAL 5         EVS 1       IEVS 2         EVS 3       I:00         EVS 4       I:00         EVS 5       IEVS 6         ASI 1       I:00         ASI 2       I:00         ASI 3       2:00       I:00         ASI 4       IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII								
IAS-CAL 3 IAS-CAL 4 IAS-CAL 5 EVS 1 EVS 2 EVS 3 EVS 3 EVS 4 EVS 5 EVS 6 ASI 1 ASI 2 ASI 3 ASI 4 ASI 5 ASI 6 ASI 7 ASI 8								
IAS-CAL 4       IAS-CAL 5         EVS 1       IAS-CAL 5         EVS 2       1:00         EVS 3       1:00         EVS 4       IASI 5         EVS 6       IASI 1         ASI 2       1:00         ASI 3       2:00       1:00         ASI 4       IASI 5         ASI 6       IASI 7       1:00         ASI 8       1:00								
IAS-CAL 5       EVS 1         EVS 2       1:00         EVS 3       1:00         EVS 4       EVS 5         EVS 6       EVS 6         ASI 1       1:00         ASI 2       1:00         ASI 3       2:00       1:00         ASI 4       ASI 5         ASI 6       ASI 7       1:00         ASI 8       1:00								
EVS 1       1:00         EVS 3       1:00         EVS 4       1:00         EVS 5       1:00         EVS 6       1:00         ASI 1       1:00         ASI 2       1:00         ASI 3       2:00         ASI 4       1:00         ASI 5       1:00         ASI 6       1:00         ASI 7       1:00         ASI 8       1:00								
EVS 2       1:00         EVS 3       1:00         EVS 4       2         EVS 5       3         EVS 6       4         ASI 1       4         ASI 2       1:00         ASI 3       2:00         ASI 4       4         ASI 5       4         ASI 6       4         ASI 7       1:00         ASI 8       1:00								
EVS 3								
EVS 4  EVS 5  EVS 6  ASI 1  ASI 2  ASI 3  ASI 3  ASI 4  ASI 5  ASI 6  ASI 7  ASI 8								
EVS 5  EVS 6  ASI 1  ASI 2  ASI 3  ASI 3  ASI 4  ASI 5  ASI 6  ASI 7  ASI 8  EVS 6  ASI 7  ASI 8					1:00			
EVS 6  ASI 1  ASI 2  ASI 3  2:00  1:00  ASI 4  ASI 5  ASI 6  ASI 7  1:00  1:00  1:00  1:00  1:00  1:00								
ASI 1 ASI 2 ASI 3 ASI 3 ASI 4 ASI 5 ASI 6 ASI 7 ASI 8 ASI 8								
ASI 2 1:00								
ASI 3 2:00 1:00 ASI 4 ASI 5 ASI 6 ASI 7 1:00 1:00 ASI 8 1:00 ASI 8								
ASI 4 ASI 5 ASI 6 ASI 7 1:00 1:00 ASI 8								
ASI 5 ASI 6 ASI 7 1:00 1:00 ASI 8				2:00	1:00			
ASI 6 ASI 7 1:00 1:00 ASI 8 1:00								
ASI 7 1:00 1:00 ASI 8 1:00	ASI 5							
ASI 8 1:00	ASI 6							
	ASI 7			1:00				
	ASI 8				1:00			
	ASI 9							



ASI 10				2:00
ASI 11				
ASI 12				
DSI 1				1:00
DSI 2				
DSI 3				
DSI 4				1:00

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



#### Recurso: Álvaro Javier Gutiérrez Torres

A atividad	Lungs	Martes	Miérocles	luovoo	Viernes	Cábada	Daminas
Actividad	Lunes	wartes	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							4.00
Aseguramiento							1:00
de Calidad a la							
Solución							4.00
ASI-CAL 1							1:00
ASI-CAL 2							1:00
ASI-CAL 3				0.00			1:00
ASI-CAL 4				0:30			
ASI-CAL 5				0:30			
DSI-CAL 1							
DSI-CAL 2							
DSI-CAL 3							
DSI-CAL 4				4.00			
CSI-CAL 1			4.00	1:00			
CSI-CAL 2			1:00				
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: <u>30</u>			
EVS 4							
EVS 5	<u> </u>						
EVS 6							
ASI 1			1:00				
ASI 2				1:00			
ASI 3			1:00				
ASI 4							
ASI 5		2:00		1:00			
ASI 6							
ASI 7							
ASI 8				2:00			
ASI 9							



ASI 10	1:00	1:00		1:00
ASI 11				
DSI 1				
DSI 2				1:00
DSI 3				
DSI 4				

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