



PROYECTO MINIFIT

INGENIERÍA EN INFORMÁTICA



Integrantes: Dyland Martinez Cisternas
Polet Adasme Peñailillo
Fernanda Barra Reyes

Sección: Capstone-007v

Docente: Fernando Herrera Francesconi

ÍNDICE



- RIESGOS ANTERIORES
- PROGRESO ANTERIOR
- RIESGOS PRESENTADOS
- MITIGACION
- IMPACTO REAL

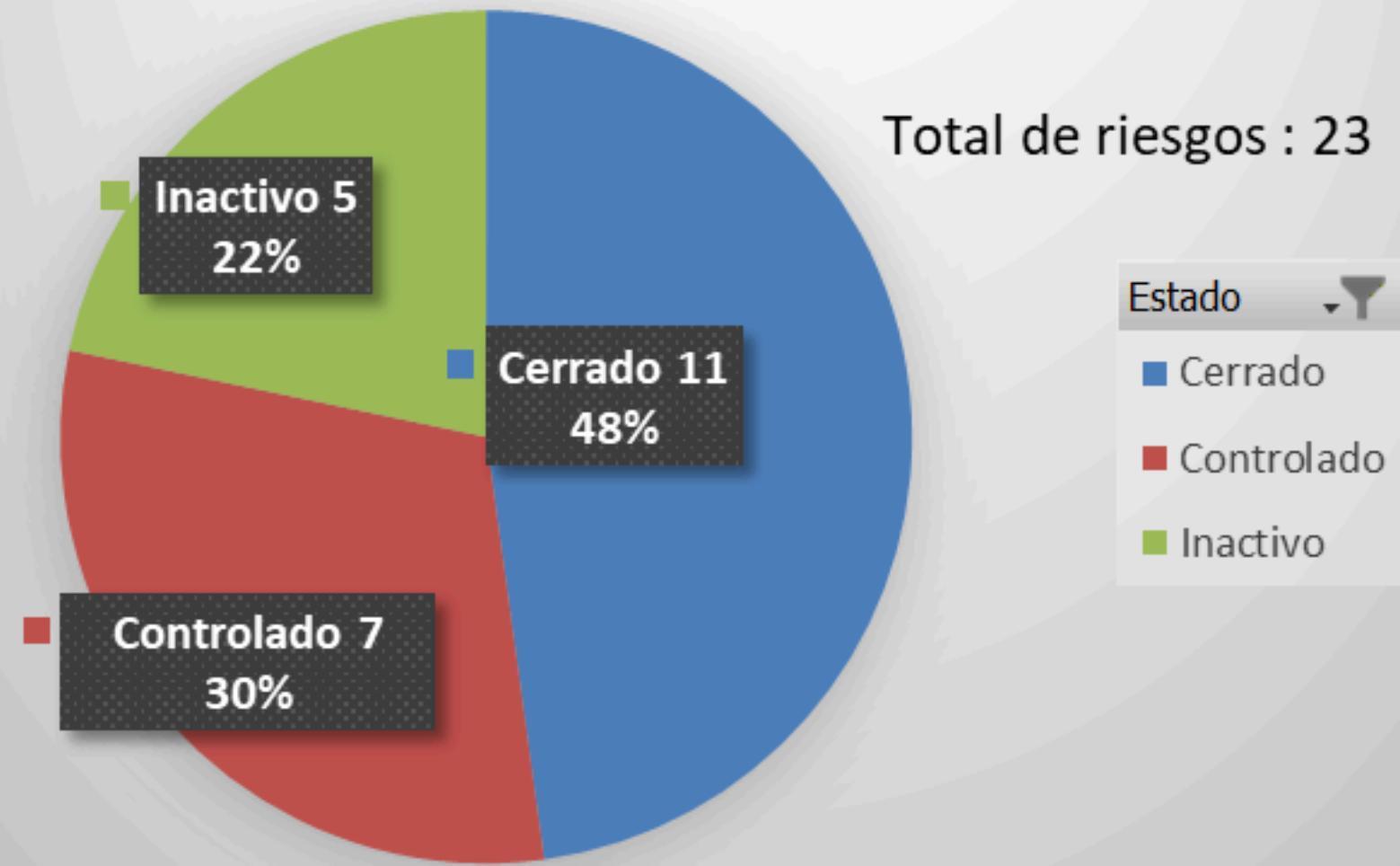


RIESGOS MINIFIT

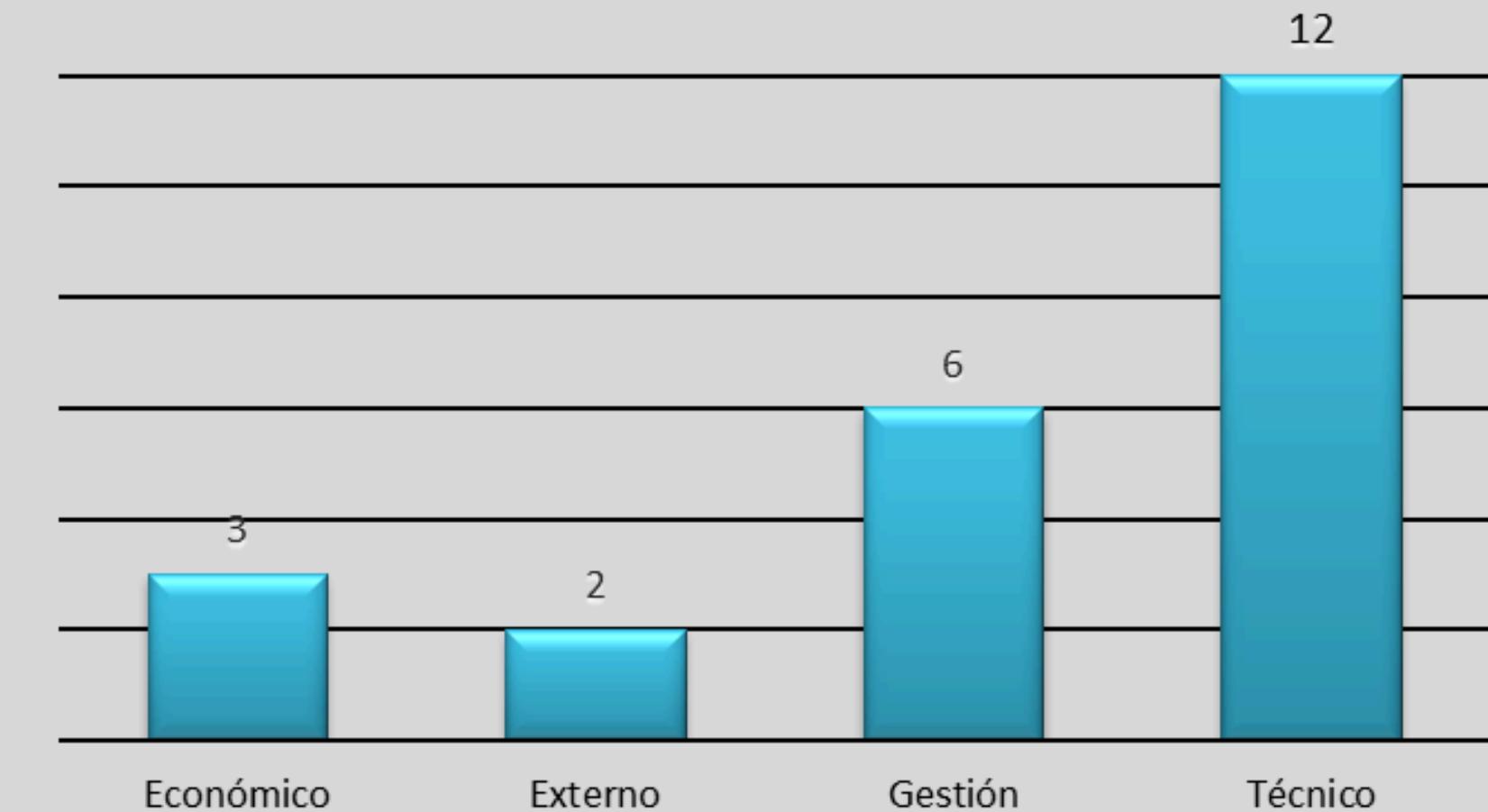
SPRINT 3 SEMANA 1



Total Riesgos Identificados



Riesgos por tipo



COMPROMISOS SPRINT 3 SEMANA 2



		CURSO	9 oct 2025	3 nov 2025
Desarrollo WEB	01-Crear proyecto en entorno de desarrollo (Setup Angular + base técnica)	FINALIZADO	9 oct 2025	10 oct 2025
	02- Diseño de vistas de usuario	FINALIZADO	13 oct 2025	17 oct 2025
	03- Integracion con API CRUD	CURSO	20 oct 2025	25 oct 2025
	04- Pruebas y ajustes	NO INICIADO	27 oct 2025	3 nov 2025
QA y Ajustes		NO INICIADO	20 oct 2025	13 nov 2025
	01-Diseño plan de pruebas MOBILE	FINALIZADO	20 oct 2025	21 oct 2025
	02- Pruebas Funcionales MOBILE	CURSO	22 oct 2025	29 oct 2025
	03- Pruebas de Integración MOBILE	CURSO	29 oct 2025	30 oct 2025
	04-Correccion de Errores MOBILE	CURSO	22 oct 2025	31 oct 2025
	05- Plan de pruebas WEB	NO INICIADO	3 nov 2025	4 nov 2025
	06-Casos de pruebas funcionales WEB	NO INICIADO	5 nov 2025	7 nov 2025

QA MOBILE

- Plan de pruebas 
- Pruebas Funcionales 
- Pruebas de Integración 
- Corrección de Errores 

WEB

- Integración API CRUD 

RIESGOS PRESENTADOS



ID	Descripción	Tipo	Probabilidad	Valor de Probabilidad	Impacto	Valor de Impacto	Magnitud (Pxl)	Estado
R1	Caidas o limitaciones en la API de alimentos	Técnico	Alta	3	Alta	3	9	Controlado
R4	Sobrecarga del desarrollador como único recurso técnico principal	Gestión	Alta	3	Alta	3	9	Controlado
R7	Incumplimiento de fechas de entrega en tareas individuales	Gestión	Media	2	Media	2	4	Controlado
R14	Pruebas de integración insuficientes (API–App Mobile–Web)	Técnico	Alta	3	Alta	3	9	Controlado
R15	Desalineación entre diseño prototipado (Figma / mockups) y el producto final	Gestión	Media	2	Media	2	4	Controlado
R17	Pérdida o corrupción de archivos del proyecto (repositorio, BD, etc.)	Técnico	Media	2	Alta	3	6	Controlado
R19	No cumplir con todos los entregables documentales exigidos (PPT, informe, anexos)	Gestión	Media	2	Alta	3	6	Controlado
R3	Errores críticos no detectados en QA	Técnico	Alta	2	Alta	3	6	activo
R24	Fallos funcionales en módulo "Registrar Comida" durante QA Mobile	QA	Alta	3	Alta	3	9	activo
R25	Fallos en módulo "Registrar Actividad Física" durante QA Mobile	QA	Alta	3	Alta	3	9	activo
R26	Retraso del QA por dependencia de corrección de errores Mobile	Técnico	Media	2	Alta	3	6	activo

Se mantiene el seguimiento semanal

Se activan nuevos riesgos

Probabilidad	Impacto		
	Bajo	Medio	Alto
	1	2	3
Baja	1	1	2
Media	2	2	4
Alta	3	3	6

PLAN DE MITIGACION

SPRINT 3 SEMANA 2



ID	Descripción	Tipo	Probabilidad	Valor de Probabilidad	Impacto	Valor de Impacto	Magnitud (PxI)	Plan de mitigacion
R3	Errores críticos no detectados en QA	Técnico	Alta	2	Alta	3	6	Se alertan sobre errores críticos, se revisa plan de pruebas y se toman reuniones de retrospectiva
R24	Fallos funcionales en módulo "Registrar Comida" durante QA Mobile	QA	Alta	3	Alta	3	9	Se realizan las configuraciones correspondientes y se realizan las pruebas antes del QA
R25	Fallos en módulo "Registrar Actividad Física" durante QA Mobile	QA	Alta	3	Alta	3	9	Se realizan las configuraciones correspondientes y se realizan las pruebas antes del QA
R26	Retraso del QA por dependencia de corrección de errores Mobile	Técnico	Media	2	Alta	3	6	Se aplican esfuerzos extras del equipo para sumar gente dentro del QA

IMPACTO PROYECTO MINIFIT

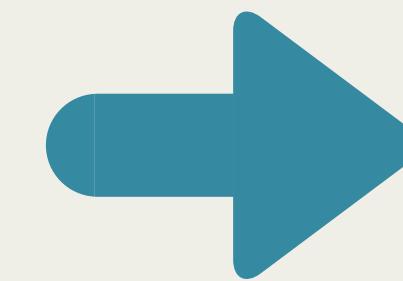
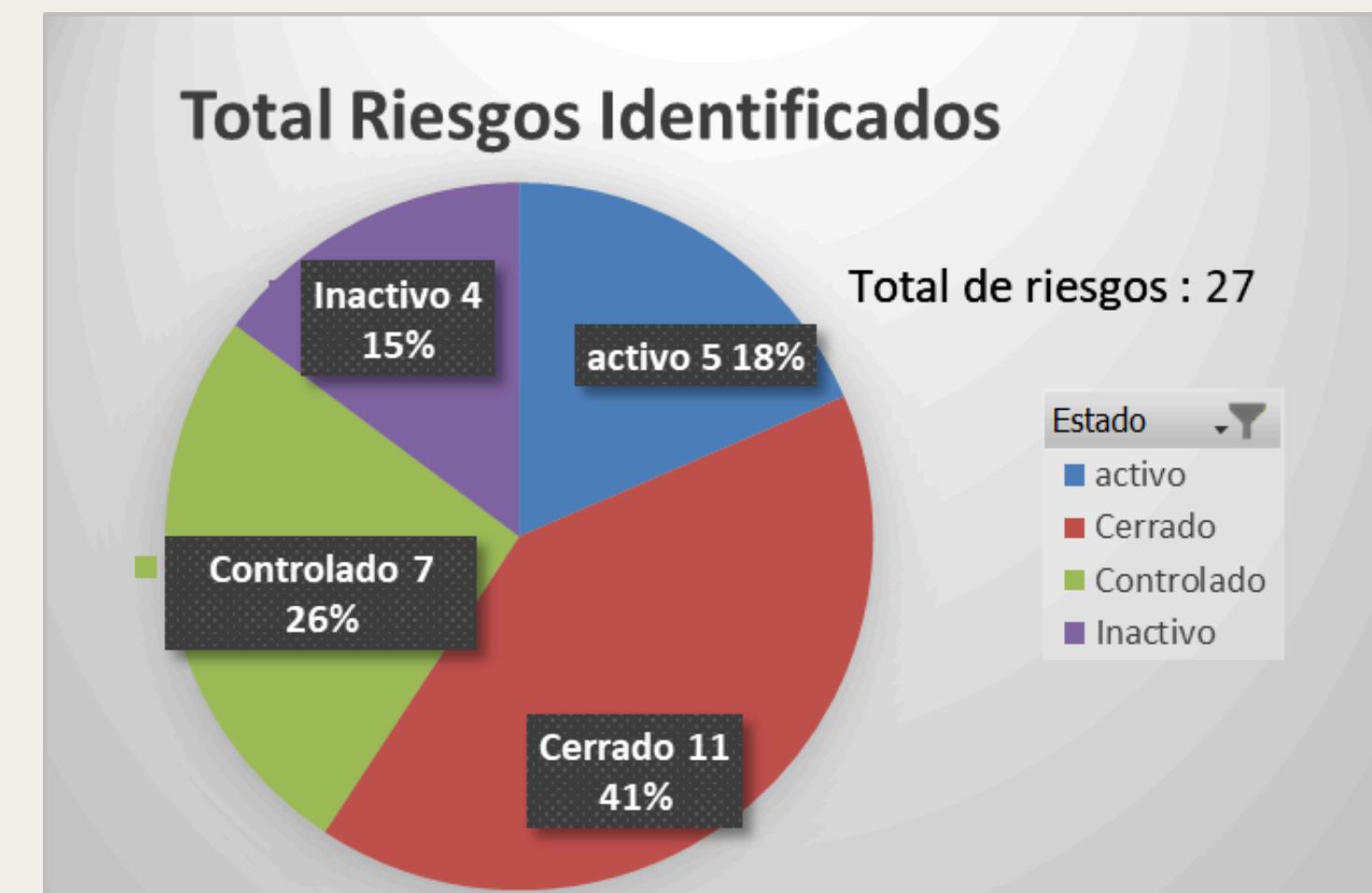
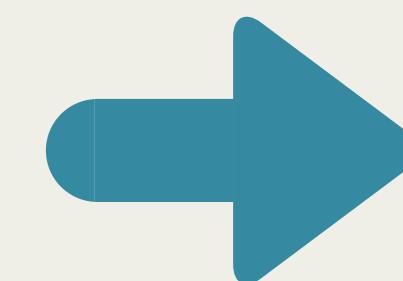
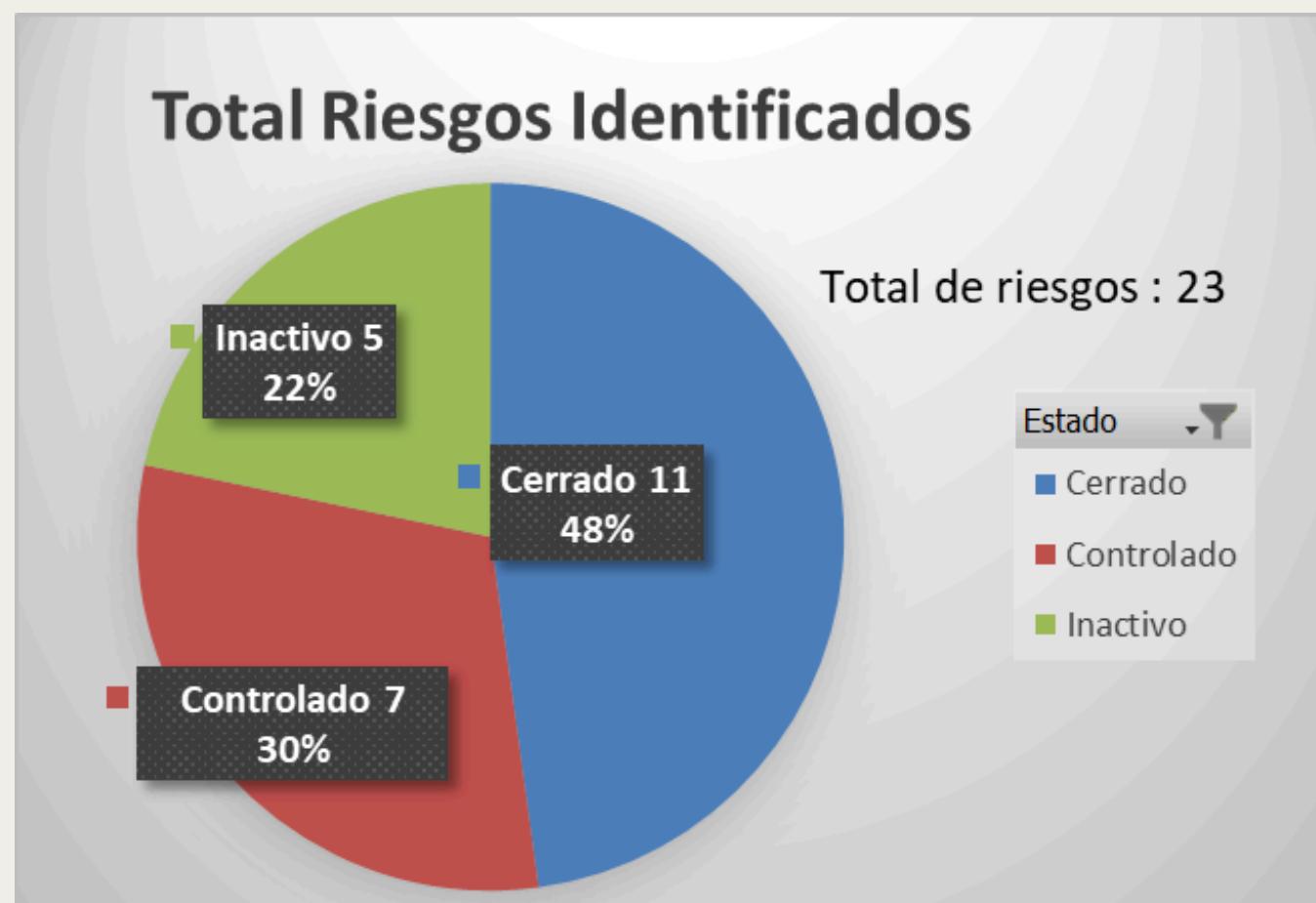
SPRINT 3 SEMANA 2

<input type="checkbox"/>	Desarrollo WEB	CURSO	9 oct 2025	3 nov 2025
<input checked="" type="checkbox"/>	01-Crear proyecto en entorno de desarrollo (Setup Angular + base técnica)	FINALIZADO	9 oct 2025	10 oct 2025
<input checked="" type="checkbox"/>	02- Diseño de vistas de usuario	FINALIZADO	13 oct 2025	17 oct 2025
<input checked="" type="checkbox"/>	03- Integracion con API CRUD	CURSO	20 oct 2025	25 oct 2025
<input checked="" type="checkbox"/>	04- Pruebas y ajustes	NO INICIADO	27 oct 2025	3 nov 2025
<input type="checkbox"/>	QA y Ajustes	NO INICIADO	20 oct 2025	13 nov 2025
<input checked="" type="checkbox"/>	01-Diseño plan de pruebas MOBILE	FINALIZADO	20 oct 2025	21 oct 2025
<input checked="" type="checkbox"/>	02- Pruebas Funcionales MOBILE	CURSO	22 oct 2025	29 oct 2025
<input checked="" type="checkbox"/>	03- Pruebas de Integración MOBILE	CURSO	29 oct 2025	30 oct 2025
<input checked="" type="checkbox"/>	04-Correccion de Errores MOBILE	CURSO	22 oct 2025	31 oct 2025
<input checked="" type="checkbox"/>	05- Plan de pruebas WEB	NO INICIADO	3 nov 2025	4 nov 2025

- Retraso del QA
- Retraso de desarrollo web
- Esfuerzo extra en MOBILE
- Riesgo de retraso en próximos compromisos

ANTES Y DESPUES DE RIESGOS

SPRINT 3 SEMANA 2





PROYECTO MINIFIT

INGENIERÍA EN INFORMÁTICA

Jira-MiniFit

