

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

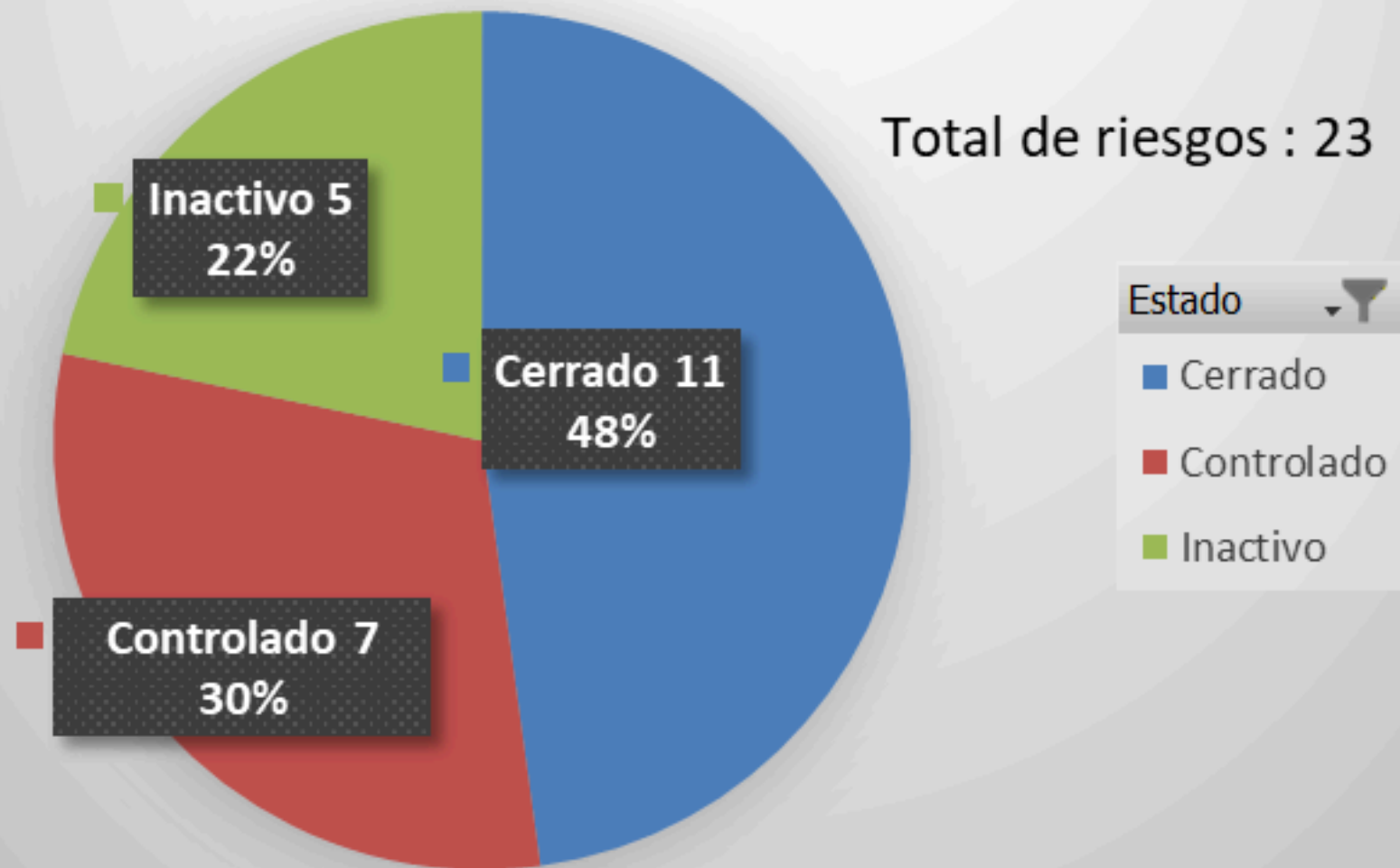


RIESGOS MINIFIT

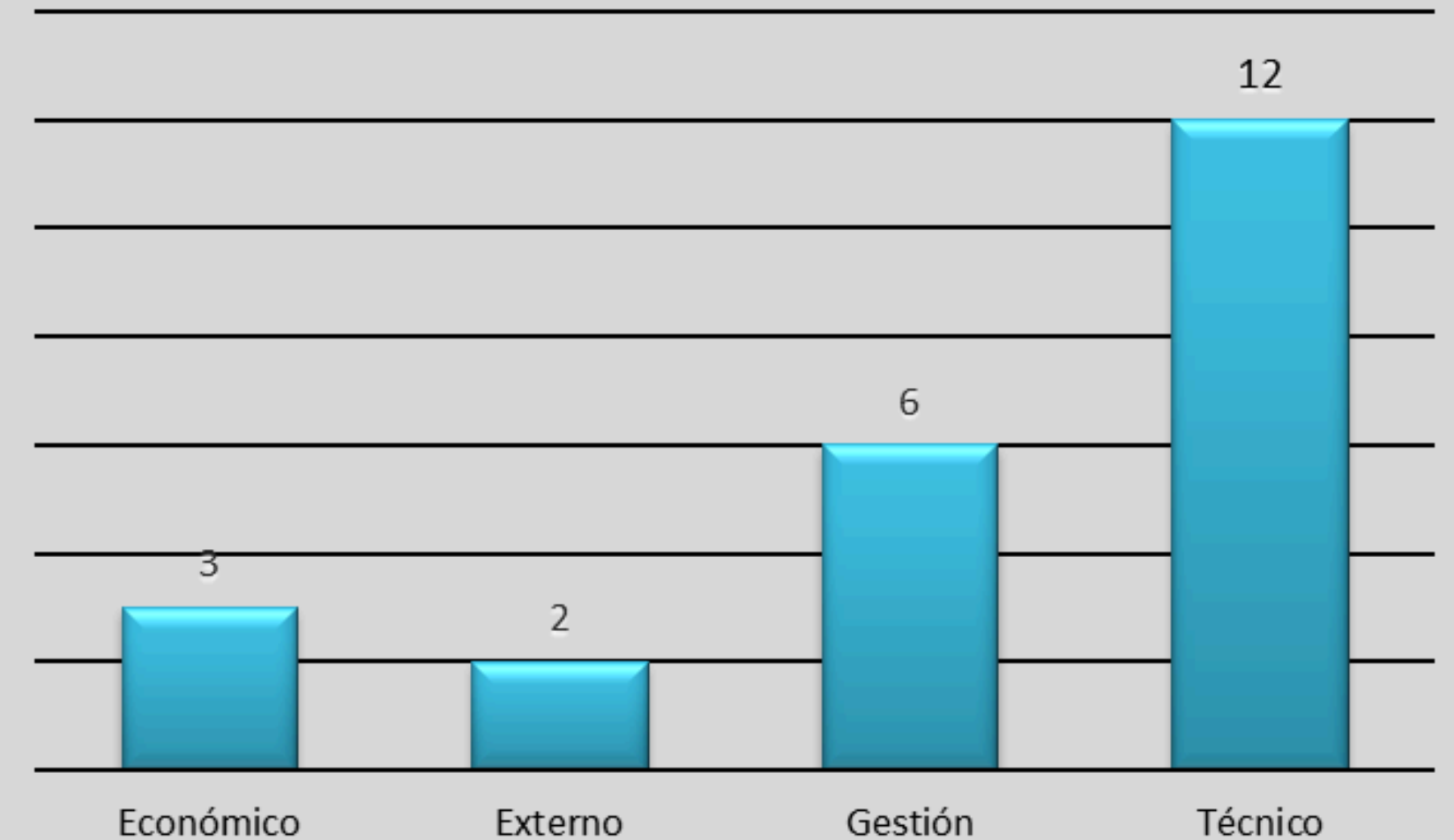
SPRINT 3 SEMANA 1



Total Riesgos Identificados



Riesgos por tipo





▼ ⚡	Desarrollo WEB	CURSO	📅 9 oct 2025	📅 3 nov 2025
☑	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	Probabili- dad	Valor de Probabili- dad	impacto	Valor de Impacto	Magnitud (Pxl)	Estado
R1	Caídas 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

			Impacto		
			Bajo	Medio	Alto
Probabilidad	Baja	1	1	2	3
	Media	2	2	4	6
	Alta	3	3	6	9

PLAN DE MITIGACION

SPRINT 3 SEMANA 2

ID	Descripción	Tipo	Probabili dad	Valor de Probabili dad	Impacto	Valor de Impac	Magnitud (Pxl)	Plan de mitigacion
R3	Errores criticos no detectados en QA	Técnico	Alta	2	Alta	3	6	Se alertan sobre errores criticos, 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

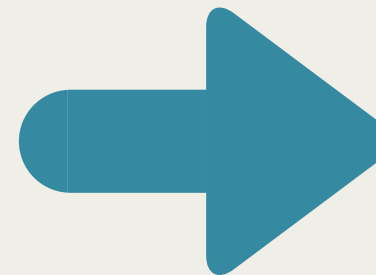
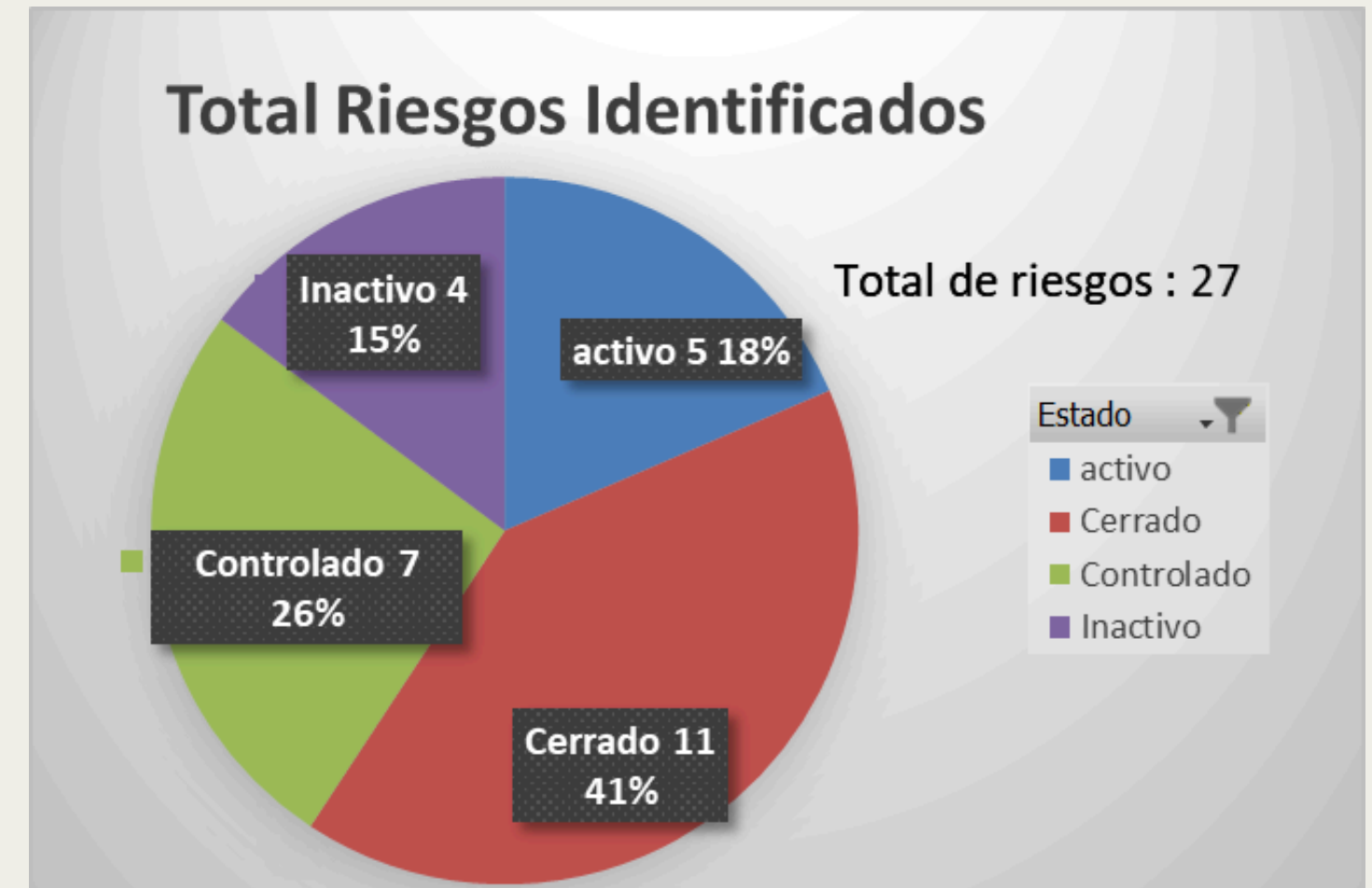
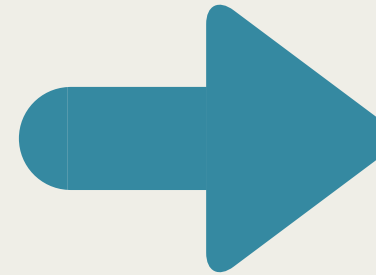
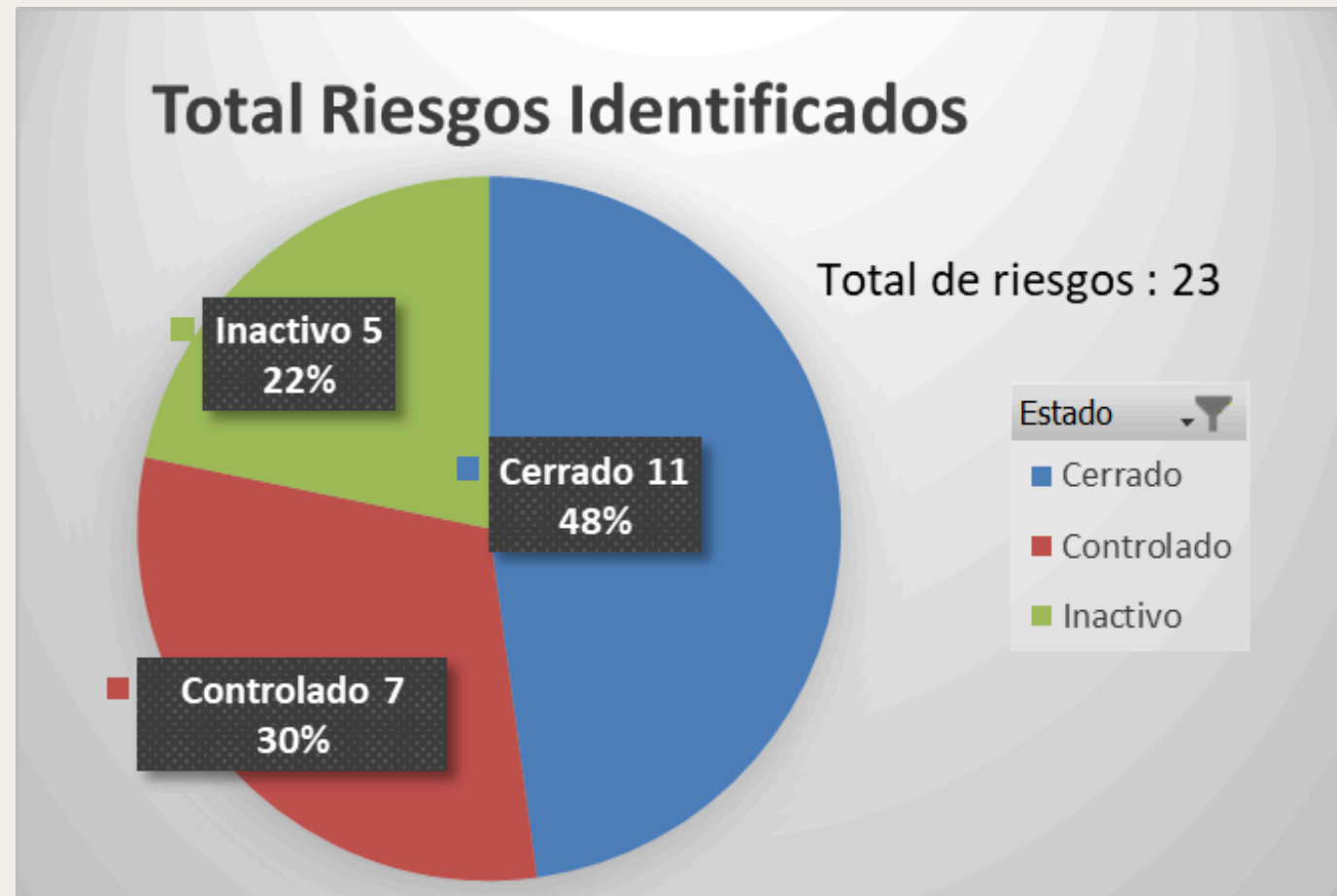
SPRINT 3 SEMANA 2

⚡	Desarrollo WEB	CURSO	📅 9 oct 2025	📅 3 nov 2025
☑	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

- 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

