



Universidad de
Oviedo



ES
Español



Dirección y Planificación de
PROYECTOS INFORMATICOS

Estudio de riesgos

Dirección y Planificación de Proyectos Informáticos

Grupo E11

2023-24

ARGALLERO FERNÁNDEZ, PABLO
TEIXEIRA GONZÁLEZ, OMAR
VERDE HOPSON, MERCURIO
WARZYNSKI ABRIL, DAVID LESZEK

UO283216
UO281847
UO282436
UO278968

Índice

Riesgos con impacto alto

Riesgos con impacto medio

Riesgos con impacto bajo



Riesgos con impacto **alto** [0,5 - 1]

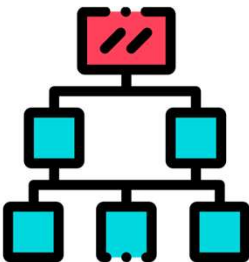
Mala gestión de recursos del proyecto
0,63



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|---------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| PLANIFICACION | Alta | Crítico | Crítico | Crítico | Crítico |

Pablo

Cambios en la funcionalidad de los módulos
0,63



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| REQUISITOS | Alta | Crítico | Medio | Alto | Crítico |

David

Riesgos con impacto **alto** [0,5 - 1]

Subestimación del desarrollo del proyecto
0,63



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| ESTIMACIÓN | Alta | Alto | Crítico | Medio | Medio |

Omar

Riesgos con impacto medio [0,3 - 0,5)

Acceso fraudulento al sistema
0,45



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|-----------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| CALIDAD | Media | Bajo | Alto | Medio | Crítico |

Pablo

Retraso en la entrega del Hardware
0,45



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|-------------------------------|--------------|---------|-----------|--------------|--------------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| SUBCONTRATISTAS Y PROVEEDORES | Media | Alto | Crítico | Inapreciable | Inapreciable |

David

Riesgos con impacto medio [0,3 - 0,5)

Fuga de datos
0,45



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|---------------------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| PRESTACIONES Y FIABILIDAD | Media | Crítico | Alto | Crítico | Alto |

Mercurio

Perdida de datos
0,45



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|---------------------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| PRESTACIONES Y FIABILIDAD | Media | Crítico | Alto | Crítico | Alto |

Mercurio

Riesgos con impacto medio [0,3 - 0,5)

Interrupciones en la conectividad de red

0,39



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|--|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| PRESTACIONES Y FIABILIDAD / TECNOLOGÍA | Alta | Medio | Bajo | Medio | Alto |

Omar

Riesgos con impacto bajo [0 - 0,3]

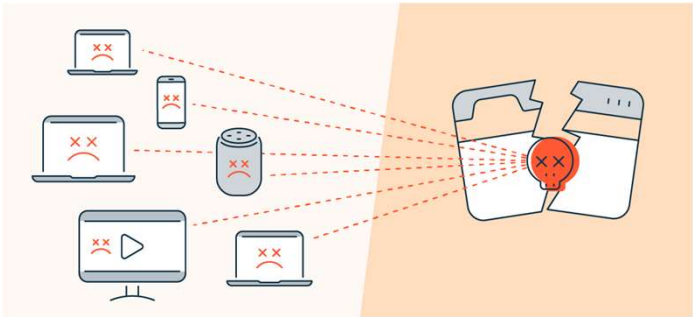
Fallo de luz en el servidor central
0,09



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|--|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| PRESTACIONES Y FIABILIDAD / TECNOLOGÍA | Baja | Bajo | Medio | Medio | Medio |

Pablo

Límite de usuarios alcanzado
0,28



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|---------------------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| PRESTACIONES Y FIABILIDAD | Media | Bajo | Bajo | Medio | Alto |

Pablo

Riesgos con impacto bajo [0 - 0,3]

Costos sobreelevados
0,28



Cambio en la normativa
0,27



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|--------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| FINANCIACION | Media | Alto | Medio | Medio | Medio |

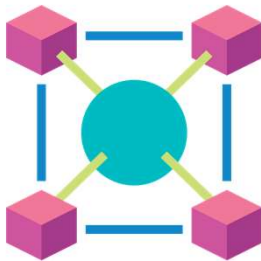
David

| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| REGULACION | Baja | Medio | Medio | Alto | Crítico |

David

Riesgos con impacto bajo [0 - 0,3]

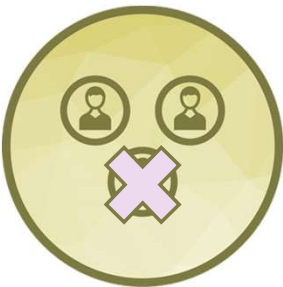
Problemas de interoperabilidad
con sistemas existentes
0,17



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|--------------------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| COMPLEJIDAD E INTERFACES | Baja | Medio | Bajo | Bajo | Alto |

Omar

Baja de miembros del
equipo desarrollador
0,28



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|-----------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| RECURSOS | Media | Alto | Alto | Medio | Bajo |

Omar

Riesgos con impacto bajo [0 - 0,3]

Tiempo de respuesta lento
0,27



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|-----------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| CALIDAD | Baja | Bajo | Medio | Crítico | Medio |

Mercurio

Mantenimiento del servidor
0,27



| Categoría | Probabilidad | Impacto | | | |
|-------------------------|--------------|---------|-----------|---------|---------|
| | | Presup. | Planific. | Alcance | Calidad |
| TECNOLOGÍA/ RECURSOS | Baja | Bajo | Medio | Crítico | Medio |

Mercurio

Gracias