

Seguimiento de Riesgos

CheckPoint

Laboratorio de Desarrollo

GVR



Este documento incluye una lista de riesgos conocidos y vigentes en el proyecto, con acciones específicas de contingencia o mitigación. También se llevará a cabo un seguimiento de cada riesgo para tener registro de las acciones tomadas para cada uno.

Tabla de contenido

[Leyenda 4](#_Toc495833851)

[Referencia RK007 5](#_Toc495833852)

[Identificación 5](#_Toc495833853)

[Análisis 5](#_Toc495833854)

[Plan de Riesgos (Eliminación, mitigación o Contingencia) 5](#_Toc495833855)

[Seguimiento 5](#_Toc495833856)

[Referencia RK053 6](#_Toc495833857)

[Identificación 6](#_Toc495833858)

[Análisis 6](#_Toc495833859)

[Plan de Riesgos 6](#_Toc495833860)

[Seguimiento 6](#_Toc495833861)

[Referencia RK104 7](#_Toc495833862)

[Identificación 7](#_Toc495833863)

[Análisis 7](#_Toc495833864)

[Plan de Riesgos 7](#_Toc495833865)

[Seguimiento 7](#_Toc495833866)

[Referencia RK145 8](#_Toc495833867)

[Identificación 8](#_Toc495833868)

[Análisis 8](#_Toc495833869)

[Plan de Riesgos 8](#_Toc495833870)

[Seguimiento 8](#_Toc495833871)

[Referencia RK148 9](#_Toc495833872)

[Identificación 9](#_Toc495833873)

[Análisis 9](#_Toc495833874)

[Plan de Riesgos 9](#_Toc495833875)

[Seguimiento 9](#_Toc495833876)

Seguimiento de Riesgos

Leyenda

|  |  |
| --- | --- |
| Número de Referencia | [Número de Referencia único para el riesgo] |
| Fecha de Identificación |  |
| Etapa | [Etapa del desarrollo donde fue identificado el riesgo (Fase e Iteración).] |
| Nombre del Riesgo |  |
| Categoría | [Grupo de Riesgos al que pertenece] |
| Descripción |  |
| Impacto | [Rating de Impacto (1 a 5, donde 5 = más alto impacto)] |
| Probabilidad | [Probabilidad (%) de que el riesgo ocurra de no tomarse ninguna acción] |
| Factor | [Impacto x Probabilidad x 100] |
| Causas | [Explicación del por qué existe el riesgo] |
| Síntomas | [Inconvenientes que ocasiona] |
| Estrategia de Respuesta | [Estrategia específica para el riesgo (Reducción, Eliminación, Contingencia)] |
| Responsable | [Personas específicas responsables de definir la estrategia y el plan] |
| Respuesta al Riesgo | [Acciones Específicas que se llevarán a cabo para implantar la estrategia seleccionada.] |

Referencia RK007

Identificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de Referencia | Fecha de Identificación | | | Etapa |
| RK007 | 10-10-2017 | | | Elaboración |
| Nombre del Riesgo | | | **Categoría** | |
| Se han definido todos los hitos | | | Cronograma | |
| Descripción | | | | |
| A la fecha no se definieron por completo los hitos para las todas las fases. | | | | |
| Estado del Riesgo (Activo, Cerrado) | | Activo | | |

Análisis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Impacto | Probabilidad | Factor |
| 5 | 80 | 400 |
| Causas | | |
| Los hitos son definidos al comienzo de cada fase por los docentes. | | |
| Síntomas | | |
| Recién al comienzo de cada fase se puede tomar conocimiento del hito. | | |

Plan de Riesgos (Eliminación, mitigación o Contingencia)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Estrategia de Respuesta | Responsable | Respuesta al Riesgo | Etapa |
| Mitigación. | Verificador | Solicitar los hitos a los docentes con mayor tiempo de anticipación. | Fase de elaboración |
|  |  |  |  |

Seguimiento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Etapa | Comentario | Responsable |
|  |  |  |  |

Referencia RK053

Identificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de Referencia | Fecha de Identificación | | | Etapa |
| RK053 | 10-10-2017 | | | Fase de elaboración |
| Nombre del Riesgo | | | **Categoría** | |
| Complejidad técnica de la solución. | | | Tecnología | |
| Descripción | | | | |
| La solución implica uso de tecnología reciente de aplicaciones móviles, interacción con componentes físicos del dispositivo móvil. | | | | |
| Estado del Riesgo (Activo, Cerrado) | | Activo | | |

Análisis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Impacto | Probabilidad | Factor |
| 4 | 60 | 240 |
| Causas | | |
| La programación para dispositivos móviles es tecnología de hace unos pocos años, por lo que la comunidad desarrolladora es relativamente baja comparada a tecnologías web, para la que se encuentra todo tipo de soluciones a los problemas que se fueron presentando. | | |
| Síntomas | | |
| Limitaciones en la búsqueda de material de ayuda a ciertas cuestiones inherentes al desarrollo de dispositivos móviles. | | |

Plan de Riesgos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Estrategia de Respuesta | Responsable | Respuesta al Riesgo | Etapa |
| Mitigación. | Diseñador / programador | Dedicación intensiva a investigar y probar funcionamiento e interacción con los componentes del dispositivo móvil y la comunicación con el servidor de administración. | Fase de elaboración. |
|  |  |  |  |

Seguimiento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Etapa | Comentario | Responsable |
|  |  |  |  |

Referencia RK104

Identificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de Referencia | Fecha de Identificación | | | Etapa |
| RK104 | 10-10-2017 | | | Fase de elaboración |
| Nombre del Riesgo | | | **Categoría** | |
| ¿La solución propuesta ha sido implementada anteriormente? | | | Experiencia y capacidad | |
| Descripción | | | | |
| No hay desarrollo de aplicaciones móviles anteriores en el grupo de desarrollo. | | | | |
| Estado del Riesgo (Activo, Cerrado) | | Activo | | |

Análisis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Impacto | Probabilidad | Factor |
| 4 | 50 | 200 |
| Causas | | |
| Falta de experiencia de los programadores en desarrollo con dispositivos móviles. | | |
| Síntomas | | |
| Dificultad en la propuesta de una solución eficaz en la parte de interacción con el dispositivo móvil, en la que la minimización del uso de recursos es fundamental. | | |

Plan de Riesgos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Estrategia de Respuesta | Responsable | Respuesta al Riesgo | Etapa |
| Mitigación | Verificador | Investigación exhaustiva relacionada a proyectos en los que se implementaron soluciones similares, y su inclusión en el plan de desarrollo. | Fase de elaboración. |
|  |  |  |  |

Seguimiento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Etapa | Comentario | Responsable |
|  |  |  |  |

Referencia RK145

Identificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de Referencia | Fecha de Identificación | | | Etapa |
| RK145 | 10-10-2017 | | | Fase de elaboración |
| Nombre del Riesgo | | | **Categoría** | |
| El equipo de proyecto tiene experiencia en desarrollo de soluciones similares | | | Experiencia y capacidad | |
| Descripción | | | | |
| El equipo aún no ha desarrollado soluciones con dispositivos móviles. | | | | |
| Estado del Riesgo (Activo, Cerrado) | | Activo | | |

Análisis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Impacto | Probabilidad | Factor |
| 4 | 50 | 200 |
| Causas | | |
| El equipo no ha desarrollado soluciones en la que se implementa el uso de dispositivos móviles. | | |
| Síntomas | | |
| Falta de organización y claridad para determinar una solución eficiente. | | |

Plan de Riesgos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Estrategia de Respuesta | Responsable | Respuesta al Riesgo | Etapa |
| Mitigación. | Jefe de proyecto | Investigación de soluciones desarrolladas para proyectos de características semejantes. | Fase de elaboración. |
|  |  |  |  |

Seguimiento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Etapa | Comentario | Responsable |
|  |  |  |  |

Referencia RK148

Identificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de Referencia | Fecha de Identificación | | | Etapa |
| RK148 | 10-10-2017 | | | Fase de elaboración |
| Nombre del Riesgo | | | **Categoría** | |
| Es critico el tiempo de entrega final del proyecto para el cliente | | | Cronograma | |
| Descripción | | | | |
| La Universidad necesita desde hace tiempo este proyecto de desarrollo. | | | | |
| Estado del Riesgo (Activo, Cerrado) | | Activo | | |

Análisis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Impacto | Probabilidad | Factor |
| 4 | 50 | 200 |
| Causas | | |
| Esta establecido el cronograma Académico | | |
| Síntomas | | |
| El plan de desarrollo tiene un tiempo que sobrepasa el periodo de cursada. | | |

Plan de Riesgos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Estrategia de Respuesta | Responsable | Respuesta al Riesgo | Etapa |
| Mitigación | Jefe de proyecto | Cumplimiento riguroso de la planificación y ajuste periódico de la planificación. | Fase de elaboración. |
|  |  |  |  |

Seguimiento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Etapa | Comentario | Responsable |
|  |  |  |  |