

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

[Referencia RK007 4](#_Toc496003788)

[Identificación 4](#_Toc496003789)

[Análisis 4](#_Toc496003790)

[Plan de Riesgos (Eliminación, mitigación o Contingencia) 4](#_Toc496003791)

[Seguimiento 4](#_Toc496003792)

[Referencia RK104 5](#_Toc496003793)

[Identificación 5](#_Toc496003794)

[Análisis 5](#_Toc496003795)

[Plan de Riesgos 5](#_Toc496003796)

[Seguimiento 5](#_Toc496003797)

[Referencia RK145 6](#_Toc496003798)

[Identificación 6](#_Toc496003799)

[Análisis 6](#_Toc496003800)

[Plan de Riesgos 6](#_Toc496003801)

[Seguimiento 6](#_Toc496003802)

[Referencia RK195 7](#_Toc496003803)

[Identificación 7](#_Toc496003804)

[Análisis 7](#_Toc496003805)

[Plan de Riesgos 7](#_Toc496003806)

[Seguimiento 7](#_Toc496003807)

[Referencia RK393 8](#_Toc496003808)

[Identificación 8](#_Toc496003809)

[Análisis 8](#_Toc496003810)

[Plan de Riesgos 8](#_Toc496003811)

[Seguimiento 8](#_Toc496003812)

Seguimiento de Riesgos

Referencia RK007

Identificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de Referencia | Fecha de Identificación | | | Etapa |
| RK007 | 19-09-2017 | | | Inicio |
| 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 |
| 4 | 60 | 240 |
| Causas | | |
| No se ha dedicado el tiempo para su planificación / conocimiento | | |
| Síntomas | | |
| No se encuentran definidos todos los hitos del proyecto | | |

Plan de Riesgos (Eliminación, mitigación o Contingencia)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Estrategia de Respuesta | Responsable | Respuesta al Riesgo | Etapa |
| Mitigación. | Verificador | Definir los hitos a tiempo | Fase de inicio |
|  |  |  |  |

Seguimiento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Etapa | Comentario | Responsable |
| 22/09/2017 | Fase de inicio | Los hitos son definidos por los docentes, por lo que se les consulta permanentemente para poder planificar en base a ellos. | Verificador |

Referencia RK104

Identificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de Referencia | Fecha de Identificación | | | Etapa |
| RK104 | 19-09-2017 | | | Fase de inicio |
| Nombre del Riesgo | | | **Categoría** | |
| Todas las fases del proyecto han sido adecuadamente definidas | | | Definición del Cliente | |
| Descripción | | | | |
| Las fases que se definieron son solamente la inicial. | | | | |
| Estado del Riesgo (Activo, Cerrado) | | Activo | | |

Análisis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Impacto | Probabilidad | Factor |
| 5 | 40 | 200 |
| Causas | | |
| Aún se están terminando de conocer los límites del sistema. Falta de experiencia. | | |
| Síntomas | | |
| Falta de organización y claridad para determinar una planificación ajustada. | | |

Plan de Riesgos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Estrategia de Respuesta | Responsable | Respuesta al Riesgo | Etapa |
| Eliminación. | Analista / diseñador | Definir en la segunda iteración las fases del proyecto. | Fase de Inicio |
|  |  |  |  |

Seguimiento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Etapa | Comentario | Responsable |
| 22/09/2017 | Fase de inicio | Las fases están definidas, y se están planificando sobre ellas. Se dedicado tiempo a investigar sobre las fases que componen el desarrollo y sus características. | Analista / diseñador |

Referencia RK145

Identificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de Referencia | Fecha de Identificación | | | Etapa |
| RK145 | 19-09-2017 | | | Fase de inicio |
| Nombre del Riesgo | | | **Categoría** | |
| Complejidad técnica de la solución | | | Tecnología | |
| Descripción | | | | |
| El desarrollo involucra tecnologías no implementadas aun por parte de los desarrolladores, ni por parte del Cliente (Universidad) | | | | |
| Estado del Riesgo (Activo, Cerrado) | | Activo | | |

Análisis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Impacto | Probabilidad | Factor |
| 5 | 60 | 300 |
| Causas | | |
| Desarrollo que involucra dispositivos móviles, aplicación Web de Escritorio | | |
| Síntomas | | |
| Inversión de tiempo mayor a la investigación sobre desarrollo de aplicaciones para dispositivos móviles. | | |

Plan de Riesgos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Estrategia de Respuesta | Responsable | Respuesta al Riesgo | Etapa |
| Mitigación | Programador | Dedicación intensiva a la investigación y toma de contacto con las tecnologías involucradas para el desarrollo. |  |
|  |  |  |  |

Seguimiento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Etapa | Comentario | Responsable |
| 22/09/2017 | Fase de inicio. | Se han realizado pruebas aisladas para conocer las opciones de interacción de la cámara con el dispositivo móvil para la lectura del código QR. Realización de “hola mundo” en el framework Ionic | Programador |

Referencia RK195

Identificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de Referencia | Fecha de Identificación | | | Etapa |
| RK195 | 19-09-2017 | | | Fase de inicio |
| 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 | 80 | 320 |
| Causas | | |
| Falta de experiencia en la programación de dispositivos móviles. | | |
| Síntomas | | |
| Falta de fluidez en el proceso de desarrollo de la parte que interactúa con dispositivos móviles. | | |

Plan de Riesgos

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

Seguimiento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Etapa | Comentario | Responsable |
| 22/09/2017 | Fase de inicio | Se investigó proyectos en los que se implementó soluciones similares y se pudo ampliar el panorama de soluciones a proponer. | Jefe de proyecto. |

Referencia RK393

Identificación

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Número de Referencia | Fecha de Identificación | | | Etapa |
| RK393 | 19-09-2017 | | | Fase de inicio |
| Nombre del Riesgo | | | **Categoría** | |
| ¿Se han identificado tareas de larga duración? | | | Cronograma | |
| Descripción | | | | |
| Aun no se han identificado tareas de larga duración para el proyecto. | | | | |
| Estado del Riesgo (Activo, Cerrado) | | Activo | | |

Análisis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Impacto | Probabilidad | Factor |
| 4 | 10 | 40 |
| Causas | | |
| Poca experiencia para determinar tareas que pueden prolongarse más tiempo de lo esperado. | | |
| Síntomas | | |
| Algunas tareas demandan tiempo adicional al que se esperaba para su realización. | | |

Plan de Riesgos

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Estrategia de Respuesta | Responsable | Respuesta al Riesgo | Etapa |
| Mitigación. | Jefe de Proyecto | Planificación en iteraciones posteriores con dedicación de un tiempo mayor para la realización de las tareas que más tiempo demanden. | Fase de inicio |
|  |  |  |  |

Seguimiento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Etapa | Comentario | Responsable |
| 22/09/2017 | Fase de inicio | Se han identificado las tareas de larga duración y se les ha planificado una dedicación de tiempo adecuada para su investigación y abordamiento. | Jefe de proyecto |