**Notificación de Incidencias**

# **Información del Documento**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Proyecto** | Empresa de Adriana Álvarez. | **Consecutivo** | 001. |
| **Cliente** | Jannio Chaverri. | **Fecha de Inicio** | 31/10/2019. |
| **Preparado por** | David Valverde. | | |
| **Posición** | Erick Rojas. | | |
| **Revisado Por** | Adriana Álvarez. | | |
|  | Sofía Mannix Sánchez. | | |
|  | Gabriel Vindas. | | |

# **Lista de distribución**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **A** | **Acción\*** | **Fecha** |
| Adriana Álvarez. | Informar. | 31/10/2019. |
| Jannio Chaverri. | Informar. | 31/10/2019. |

* \*Tipos de Acción: Revisar, Informar, Archivar.

|  |  |
| --- | --- |
| **Descripción de la Incidencia** | |
| Situación Planificada | Situación Actual |
| Se planifica que se va a realizar la actividad “Implementaciones de las Notificaciones Push” ya que es parte de los requerimientos establecidos Plan de proyecto de Memorias Urbanas. | Se presenta un problema con el API de Google Maps que ofrece Flutter a los desarrolladores de la app. Se ha estado probando en diferentes ocasiones con la aplicación, y el API ofrece la posibilidad de dar la ubicación actual del usuario, pero no funciona.  En el sitio web oficial de Flutter, establecen el siguiente mensaje: “La API expuesta por este complemento aún no es estable, y esperamos que algunos cambios importantes lleguen pronto.”(Flutter, 2019).  Para más información, se puede consultar el siguiente link: <https://pub.dev/packages/google_maps_flutter> |

# **Descripción del Impacto**

* + **Impacto en Alcance**
    - 1. No se completa la totalidad de los entregables propuestos en el alcance del proyecto. Para efectos de este proyecto, no se busca implementar a través de otra tecnología por efectos de tiempo y decisión del cliente.
  + **Impacto en los Entregables**

La aplicación móvil no se podrá entregar con todas la funcionalidades propuestas por el grupo en el alcance.

* + **Impacto en el Cronograma**

En caso que de se decida resolver la incidencia, el entregable se atrasaría a la fecha planificada, debido a que se tendría que capacitar al equipo de desarrollo en una nueva tecnología de uso de mapas y posterior a eso, el equipo tendría que tener más tiempo para comenzar desde cero a implementar la funcionalidad en la nueva tecnología. El tiempo de más, se establecería para un mes más a la fecha final establecida para el entregable final.

* + **Impacto en los Recursos**

El cambio en los entregables del proyecto significa una ganancia en horas de desarrollo, ya que no se debe dedicar tiempo en la búsqueda de un nueva tecnología, ni en el desarrollo de esta funcionalidad. En el caso de que sí se decida buscar la nueva tecnología para desarrollar esta funcionalidad, habría un aumento en lo que respecta al tiempo que deben dedicar todos los recursos para desarrollar la misma y aumentaría el costo del proyecto.

* + **Impacto en la Calidad**

En este caso la falta de esta funcionalidad no afecta al resto de las funcionalidades de la aplicación. Siendo el

caso que se desee implementar esta funcionalidad, se corre el riesgo de que ocurran errores durante su

implementación.

* + **Impacto en los Requerimientos**
    1. En el caso de este proyecto, no presenta impacto alguno sobre los requerimientos.
  + **Impacto en los Riesgos**

En el caso en que se desee implementar, existe el riesgo de que la funcionalidad no sea de calidad o que quede incompleta, esto debido a la naturaleza de la situación donde no estaba previsto el cambio repentino de la tecnología a utilizar.

* + **Impacto en el Precio**

En caso de que se desee implementar para la fecha establecida en cronograma o para un mes más, se necesitará de horas extra de trabajo a los desarrolladores, estas horas extra se cobrarán al costo total del proyecto. Además que se necesitará pagar por una capacitación adecuada.

* + **Impacto en el Cronograma de Pago**

Para la situación actual del proyecto, el no desarrollo de esta funcionalidad significa un ahorro de un mes de trabajo, ya que si se implementa, dentro del cronograma de pagos, se debería contar una semana de capacitación de los desarrolladores sobre la nueva tecnología, más un mes de tiempo de desarrollo.

|  |
| --- |
| Evaluación |
| NA |

|  |
| --- |
| Decisiones |
| NA |

Acciones Inmediatas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Acción | Responsable | Fecha Máxima de Ejecución |
| NA |  |  |

# **Referencias / Attachments**

* + Flutter. (2019, 18 octubre). google\_maps\_flutter | Flutter Package. Recuperado 28 octubre, 2019, de https://pub.dev/packages/google\_maps\_flutter

# **Aceptación**

La firma de esta sección implica la aceptación formal de los aspectos detallados y sus implicaciones en la presente notificación de Incidencia.

Personal a cargo por parte de la contratación del equipo desarrollador: “Equipo Amón”.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Puesto** | **Firma** |
| Adriana Álvarez. | Jefa/Gerente. |  |

# 

Las siguientes personas serán informadas o darán por recibido la Notificación de Incidencia:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Puesto** | **\*Interés** | **Firma** |
| Adriana Álvarez. | Cliente. | Recibido. |  |
| Jannio Chaverri. | Administrador del proyecto. | Recibido. |  |

# \*Interés: Informar, Recibido