**Solicitud de cambio**

SeguRED

***Fecha: 27-10-2024***

**Datos de la solicitud de cambio**

| Nro control de solicitud de cambio | 01 |
| --- | --- |
| Solicitante del cambio | Lucas Acevedo |
| Área del solicitante | Gerente de proyecto |
| Gerente del proyecto | Lucas Acevedo |

**Categoría de cambio**

Marcar todas las que apliquen:

|  |
| --- |

**Causa / origen del cambio**

|  |
| --- |

**Descripción de la propuesta de cambio**

| Se realizarán cambios en las librerías para el reconocimiento facial. Cambiaremos el uso de YOLOv5 por la librería dlib - facial recognition. El cambio afectará al cronograma del proyecto. |
| --- |

**Justificación de la propuesta de cambio**

| La librería YOLOv5 no satisface las necesidades del proyecto, no reconoce y compara bien las caras. |
| --- |

**Impacto del cambio en la línea base**

| **Cronograma:Se atrasa 2 - 3 días.**  **Calidad: Incrementara la calidad del proyecto.** |
| --- |

**Implicaciones para los interesados**

| No perjudica a los intereses. |
| --- |

**Implicaciones en la documentación del proyecto**

| Se cambiará la documentación de YOLOv5, por la nueva librería de dlib. |
| --- |

**Riesgos**

| Se atrasa el proyecto para capacitar a los desarrolladores con las nuevas librerías implementadas. |
| --- |

**Comentarios**

| SIN COMENTARIOS. |
| --- |

**Aprobación**

| Se aprobará el cambio una vez todos los miembros del proyecto lo hayan revisado y aceptado los cambios realizados. |
| --- |

**Firmas del comité de cambios**

| **Nombre** | **Rol / Cargo** | **Firma** |
| --- | --- | --- |
| **Lucas Acevedo** | **Lider de proyecto - desarrollador frontend** | **LUCAS ACEVEDO** |
| **Benjamin Rocco** | **Desarrollador y analista** | **BENJAMIN ROCCO** |
| **Alvaro Rios** | **Backend y analista** | **ALVARO RIOS** |