**Montaje automático de videos**

**(Moovid)**

<Logo del Proyecto>

Arquitectura e Integración de Sistemas Software

Grado de Ingeniería del Software

Curso 2º IS

Daniel Caro Olmedo ([danielcaroolmedo2@gmail.com](mailto:danielcaroolmedo2@gmail.com))

Ignacio Navarro Blázquez ([inavarroblazquez@gmail.com](mailto:inavarroblazquez@gmail.com))

Nicolás De Ory Carmona ([deorynicolas@gmail.com](mailto:deorynicolas@gmail.com))

<Nombre Alumno 4> (<Email>)

Tutor: Javier Troya Castilla

Número de grupo:

Enlace de la aplicación: <Enlace de la aplicación en AppEngine>

Enlace de proyecto en GitHub: <https://github.com/nicolasdeory/moovid>

Historial de versiones

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Detalles | Participantes |
| 07/03/2020 | 1.0 | - Incluye introducción, prototipos de las interfaces de usuario y diagramas UML de componentes y despliegue y secuencia de alto nivel. | Daniel Caro  Ignacio Navarro  Nicolás De Ory  Alumno 4 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Índice

[1 Introducción 4](#_Introducción)

[1.1 Aplicaciones integradas 4](#_Aplicaciones_integradas)

[2 Prototipos de interfaz de usuario 6](file:///C:\Users\danie\Downloads\Plantilla%20documentacion%20AISS%202019-2020.docx#_Toc471899227)

[2.1 Vista X 6](file:///C:\Users\danie\Downloads\Plantilla%20documentacion%20AISS%202019-2020.docx#_Toc471899228)

[2.2 Vista Y 6](file:///C:\Users\danie\Downloads\Plantilla%20documentacion%20AISS%202019-2020.docx#_Toc471899229)

[3 Arquitectura 7](file:///C:\Users\danie\Downloads\Plantilla%20documentacion%20AISS%202019-2020.docx#_Toc471899230)

[3.1 Diagrama de componentes 7](file:///C:\Users\danie\Downloads\Plantilla%20documentacion%20AISS%202019-2020.docx#_Toc471899231)

[3.2 Diagrama de despliegue 7](file:///C:\Users\danie\Downloads\Plantilla%20documentacion%20AISS%202019-2020.docx#_Toc471899232)

[3.3 Diagrama de secuencia de alto nivel 7](file:///C:\Users\danie\Downloads\Plantilla%20documentacion%20AISS%202019-2020.docx#_Toc471899233)

[Referencias 11](file:///C:\Users\danie\Downloads\Plantilla%20documentacion%20AISS%202019-2020.docx#_Toc471899241)

# Introducción

Presentar y motivar el problema que se va a resolver con la aplicación. ¿Por qué es un problema importante?

Moovid busca integrar Google Photos junto con Google Cognitive Services para crear automáticamente fotomontajes personalizados. (Describir el mashup desarrollado y como éste le da solución al problema mencionando anteriormente. ¿Por qué es un buen mashup?)

## Aplicaciones integradas

Describir cada una de las aplicaciones integradas dando detalles sobre cada una de ellas

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre aplicación | URL documentación API |
| Google Photos | <https://developers.google.com/photos> |
| Google Cognitive Services | <https://cloud.google.com/vision?hl=es> |
|  |  |

Tabla 1. Aplicación integradas