



*Las Americas Institute of Technology*

**Integrantes:**

Junior Samuel De Los Santos Velazquez  
2019-8756

José Miguel Upia Urbáez  
2019-8757

Elian Manuel Toribio Germosén  
2019-8498

Keury Alberto Lendof Diaz  
2019-8871

Wilkendrys Saviel Castillo Tejeda  
2019-8574

Saul Pérez Fernández  
2019-8044

**Proyecto:**

Visión Computacional

**Asignatura:**

Programación III

**Profesor:**

Willis Ezequiel Polanco Caraballo

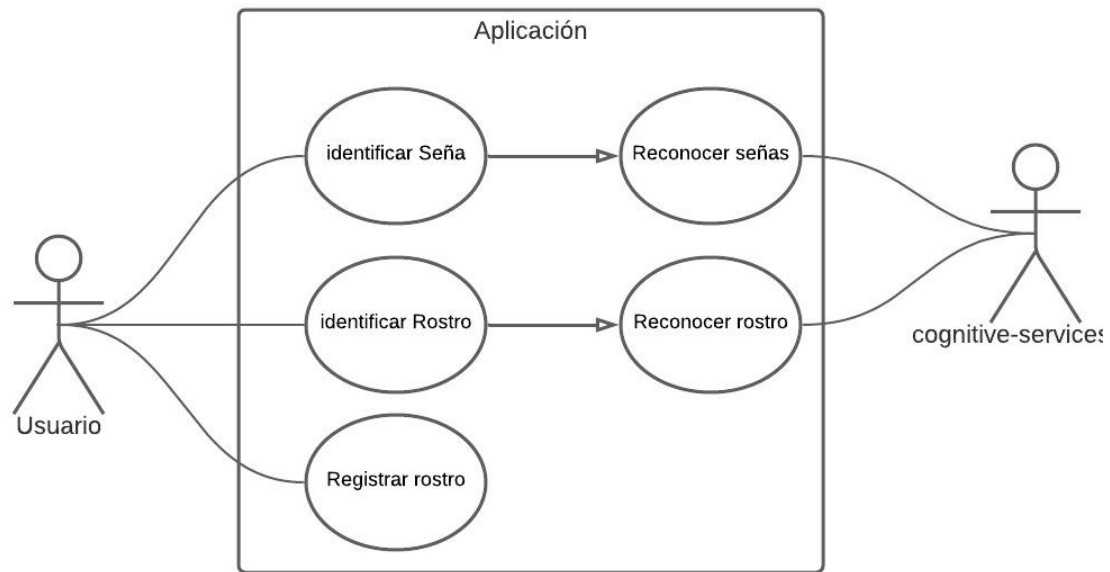
**Sección:**

#2

## Índice:

Diagrama de Casos de Uso.....	3
Fichas de Casos de Uso.....	4
Diagrama de su arquitectura enfocados en la interoperabilidad (High Level Design) .....	6

## Diagrama de Casos de Uso



## Fichas de Casos de Uso

Nombre de Caso de Uso	Registrar Rostro
ID de Caso de Uso	C-1
Actor Principal	Usuario
Precondición	N/A
Descripción	El usuario después de la inicialización del sistema podrá registrar su rostro.

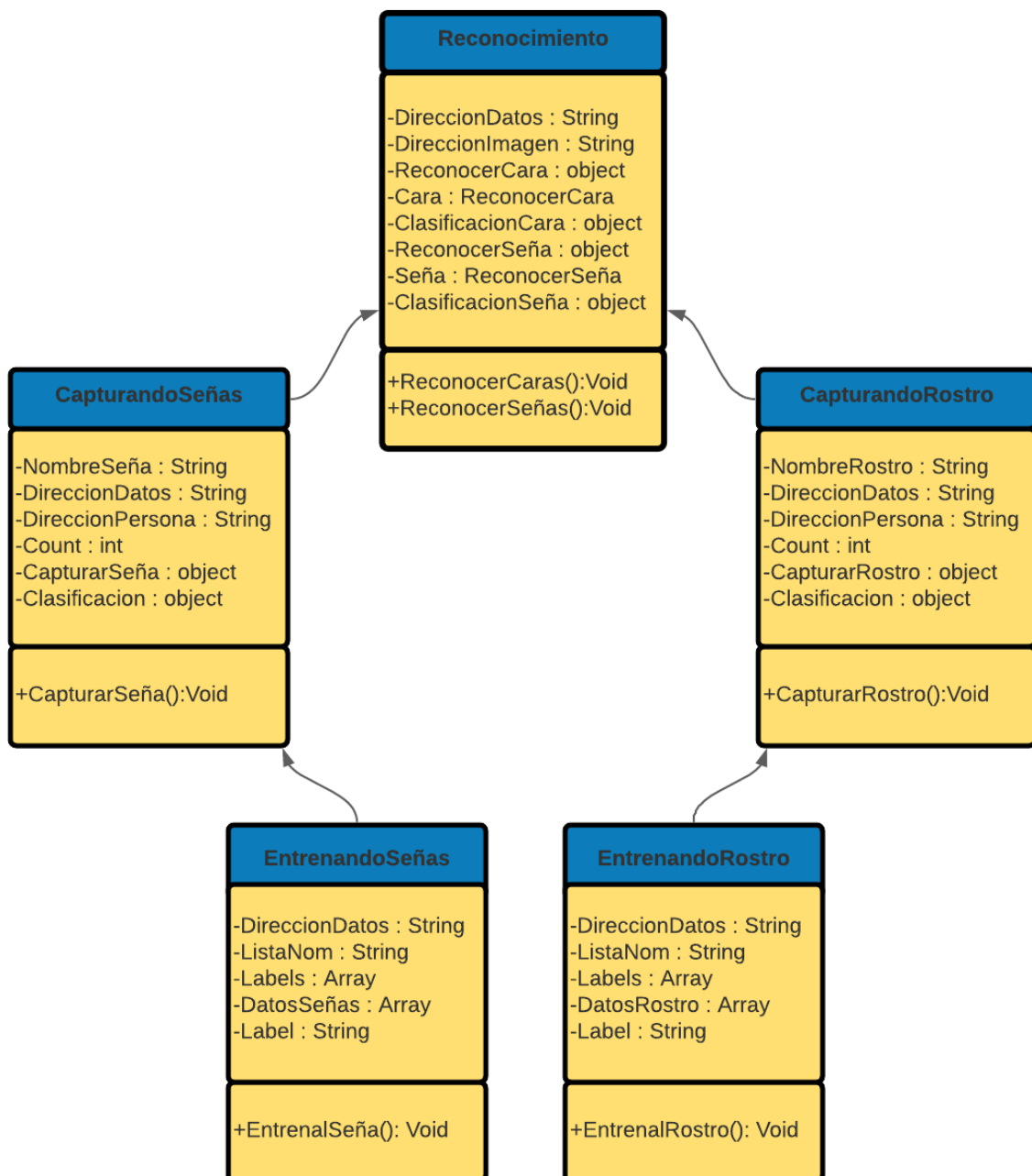
Nombre de Caso de Uso	Detectar Rostro
ID de Caso de Uso	C-2
Actor Principal	Usuario
Precondición	C-1
Descripción	El usuario después de la inicialización del sistema podrá comenzar la detención de su rostro.

Nombre de Caso de Uso	Reconocer Rostro
ID de Caso de Uso	C-3
Actor Principal	Usuario
Precondición	C-2
Descripción	El usuario después de su rostro ser detectado por el sistema podrá ser reconocido.

Nombre de Caso de Uso	Detectar Señal
ID de Caso de Uso	C-4
Actor Principal	Usuario
Precondición	N/A
Descripción	El usuario después de la inicialización del sistema podrá comenzar la detención de su señal.

Nombre de Caso de Uso	Reconocer Señal
ID de Caso de Uso	C-5
Actor Principal	Usuario
Precondición	C-4
Descripción	El usuario después de su señal ser detectada por el sistema podrá ser reconocido.

## Diagrama UML de Clases



## Diagrama de su arquitectura enfocados en la interoperabilidad (High Level Design)

