Universidad Mariano Gálvez		
Sede el Naranjo		
Programación II - B		
ING: Kenneth Zea		
MAN	IUAL DE USUARIO	
		Developers:
	Angel David Sanjay Lutin:	9490-18-1633
	Pablo Daniel Jacobo Sánchez:	9490-18-1319

#### **UMG DEVAPP:**

Es un sistema diseñado para la asignación gestión de Usuarios y estudiantes, además de llevar un seguimiento de inscripción de estos.

Dicho sistema esta elaborado en Java como lenguaje y tiene soporte únicamente Web, en la creación de este se utilizaron las siguientes tecnologías:

- Servlets
- JSP's
- Glasfish
- Html
- Css
- Js

El sistema cuenta con un mecanismo de autenticación y después con 5 opciones las cuales son tipos entre estructuras de datos PILAS, COLAS, LISTAS ORDENADAS, a continuación se muestra algunas imágenes de lo antes mencionado:

#### Login:

# UMG-DEVAPP!



#### Menú-Opciones:



## Agregar un nuevo usuario:

## Registra un nuevo Usuario!

Usuario

pablo

Contrasena

123abc

Registrar

Listar los usuarios al crearlos

nickname: progra2

Password : umg123
nickname : pablo

Password : 123abc

Regresar al menu

#### Crear un estudiante

# Registra un estudiante!

Carnet

2012240

Nombre

pablo daniel jacobo

Fecha de nacimiento

24-11-1998

Registrar

#### Listar Estudiantes en forma de Pila

Carnet : 2014201

Fullname : samuel omar jacobo

Fecha Nacimiento : 02-10-2000

Carnet : 2012240

Fullname : pablo daniel jacobo

Regresar al menu

Fecha Nacimiento : 24-11-1998

Estudiantes de la PILA listos para ser pasados a COLA de inscripción

Carnet: 2014201

Fullname: samuel omar jacobo

Fecha Nacimiento: 02-10-2000

Carnet: 2012240

Fullname: pablo daniel jacobo

Fecha Nacimiento: 24-11-1998

<sup>9</sup>asar alumno a cola de Inscripcion

Efectuar dicha inscripción del alumno correspondiente a la estructura de datos

Pasar Elemento ahora!

Pila a Cola

## Listado de inscripciones realizadas

Inscripcion realizada Correctamente!!!

Carnet: 2012240

Fullname: pablo daniel jacobo

Fecha Nacimiento: 24-11-1998

Carnet: 2014201

Fullname: samuel omar jacobo

Fecha Nacimiento: 02-10-2000

## Regresar al menu

**Observaciones:** En estos dos últimos pasos el sistema es capaz de guiar por el flujo de la asignación correspondiente, pero este puede ser realizado desde el menú de opciones generales igualmente.