

REPUBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA LA EDUCACIÓN UNIVERSITARIA, CIENCIA Y TECNOLOGIA UNIVERSIDAD POLITECNICA TERRITORIAL DEL ESTADO PORTUGUESA J.J MONTILLA PROGRAMA NACIONAL DE FORMACION EN INFORMATICA

Manual de usuario para la Aplicación Web para la Gestión Estudiantil y Cronograma de Actividades en el Sistemas de Orquestas Simón Bolívar del Municipio Guanare

Autores: Carpio, Jose

Tutor Prof. Ing. Aura Castillo

académico

2. Introdución

APPGECA es un sistema para la gestión academica y contról de las actividades en la Orquesta Sinfonica Simón Bolivar del estado Guanares, en la cual se llevara el registro y control de los alumnos, profesores, instrumentos y actividades, con la finalidad de llevar el control de los datos de una forma mas rapida y organizada para el personal administrativo.

2. Derechos de Autor.



Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 Unported (CC BY-NC-SA 3.0)

This is a human-readable summary of (and not a substitute for) the license. Disclaimer.

You are free to:

Share — copy and redistribute the material in any medium or format

Adapt — remix, transform, and build upon the material

The licensor cannot revoke these freedoms as long as you follow the license terms.

Under the following terms:



Attribution — You must give appropriate credit, provide a link to the license, and indicate if changes were made. You may do so in any reasonable manner, but not in any way that suggests the licensor endorses you or your use.



NonCommercial — You may not use the material for commercial purposes.



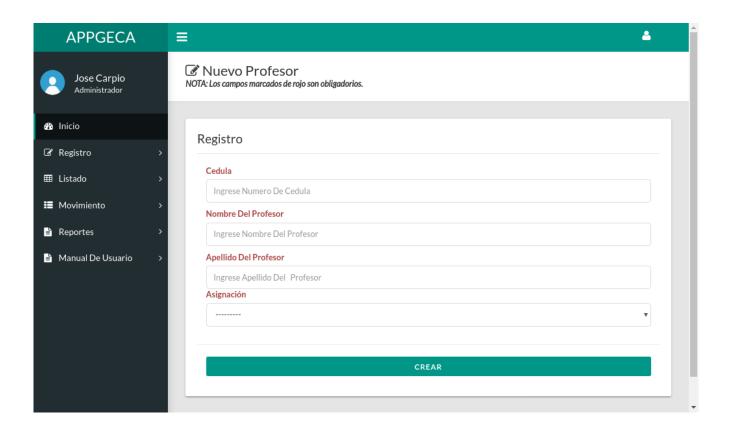
ShareAlike — If you remix, transform, or build upon the material, you must distribute your contributions under the same license as the original.

No additional restrictions — You may not apply legal terms or technological measures that legally restrict others from doing anything the license permits.

4. PREFACIO

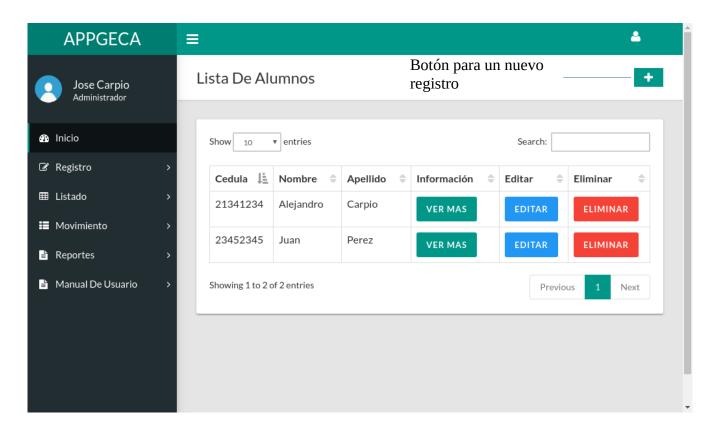
Los campos requeridos para los formularios están marcados de rojo, los demás campos que no esten marcados de rojo pueden dejarse en blanco

REGISTRO

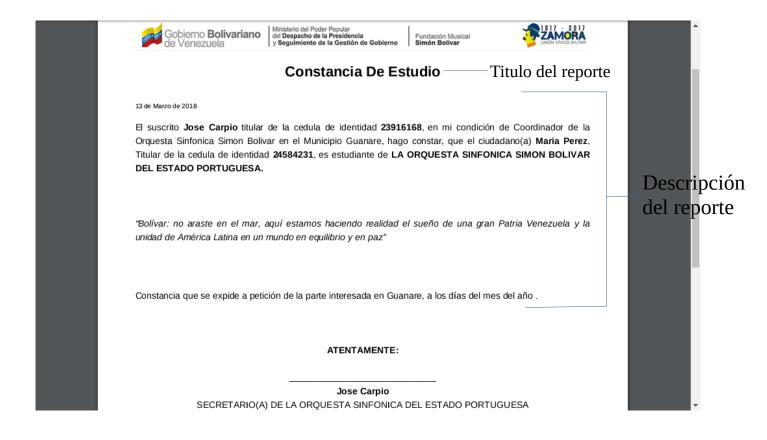


CONSULTA

En las consultas tenemos el buscador que nos permite filtrar los datos por los campos que se presentan en la lista, ademas podemos tener los botones repectivos de: información, editar y elimiar.



REPORTE



5. Requisitos Previos Necesarios Para Usar El Sistema

- Conocimientos mínimos: nociones basicas para el manejor del computador, manejo de la internet
- Requisitos técnicos previos:
 - Capacidades técnicas minimas del equipo: monitor, mouse, teclado, acceso a internet.
- Mecanismo para acceder al sistema: poseer un login y password.

6. Instalación y Configuración

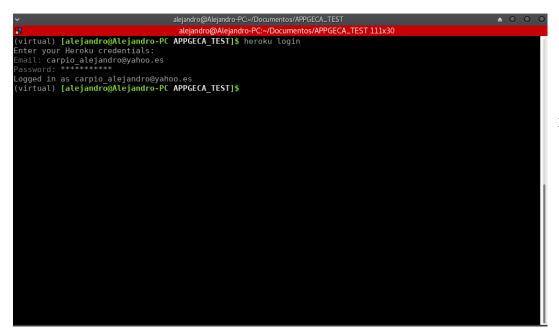
Para poder confgurar el sistema en un servidor web debemos tener lo siguientes requisitos:

- Una cuenta en GitHub.
- Una cuenta en el servidor que utlizaremos (En este caso se usara Heroku).

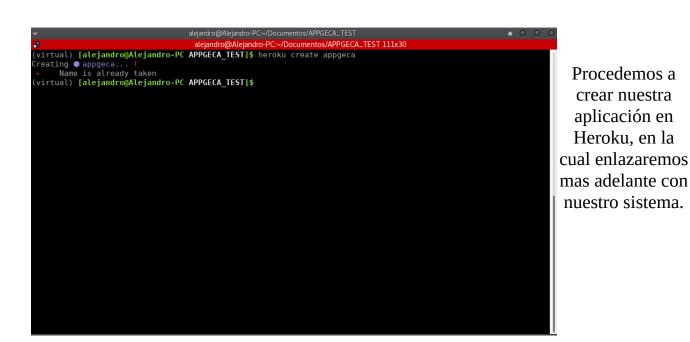
Mediate los siguientes pasos se configuro el sistema en el servidor web:

- 1. Iniciamos nuestro repositorio en GitHub
- 2. Preparamos para agregar todos los archivos de nuestro proyecto
- 3. Procedemos a revisar que todos los archivos esten correctos y no haya errores
- 4. Nos logeamos con nuestra cuenta en GitHub y creamos nuestro repositorio nuevo con todos los archivos de nuestro sistema

Después de crear y subir nuestro sistema a GitHub procedemos a instalarlo en el servidor web Heroku.



Primero nos logeamos con nuestra cuenta de Heroku.



```
alejandro@Alejandro-PC:~/Documentos/APPGECA_TEST
                                                                           ~/Documentos/APPGECA_TEST 111x30
(virtual) [alejandro@Alejandro-PC APPGECA_TEST]$ git commit -m "Deploy"
En la rama master
Tu rama está actualizada con 'origin/master'.
nada para hacer comit, el arbol de trabajo esta limpio
(virtual) <mark>[alejandro@Alejandro-PC APPGECA_TEST]$</mark> git push heroku master -
Contando objetos: 23, listo.
Delta compression using up to 2 threads.
Comprimiendo objetos: 100% (23/23), listo.
Escribiendo objetos: 100% (23/23), 3.39 KiB | 3.39 MiB/s, listo.
Total 23 (delta 20), reused 0 (delta 0)
remote: Compressing source files... done.
remote: Building source:
 ~emote:
remote: ----> Python app detected
remote: ----> Installing requirements with pip
 emote:
remote: ----> Discovering process types
                    Procfile declares types -> web
remote:
 remote:
remote: ----> Compressing...
                    Done: 127.5M
 remote:
 remote:
                    Launching...
                     Released v29
remote:
                     https://appgeca.herokuapp.com/ deployed to Heroku
 remote:
remote:
remote: Verifying deploy... done.
To https://git.heroku.com/appgeca.git
bf015fb..602ec31 master -> master
 virtual) [alejandro@Alejandro-PC APPGECA_TEST]$
```

- 1. Preparamos nuestra aplicación y/o proyecto de GitHub con todos nuestros archivos
- 2. Desplegamos nuestra aplicación a Heroku

7. Guia de cómo utilizar al menos las pricipales funciones del sistema.

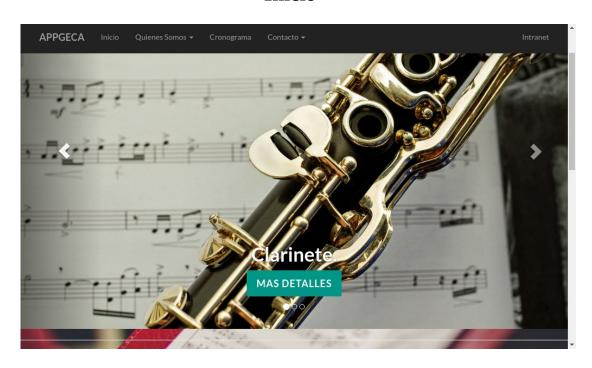
APPGECA contara con dos modulos de pagina, una informativa y otra intranet.

¿Cómo entrar al sistema?



PAGINA INFORMATIVA

Inicio



Reseña Historica



MISION/VISIÓN/VALORES/OBJETIVOS ESTRATEGICOS





CALENDARIO DE ACTIVIDADES



PREGUNTAS FRECUENTES

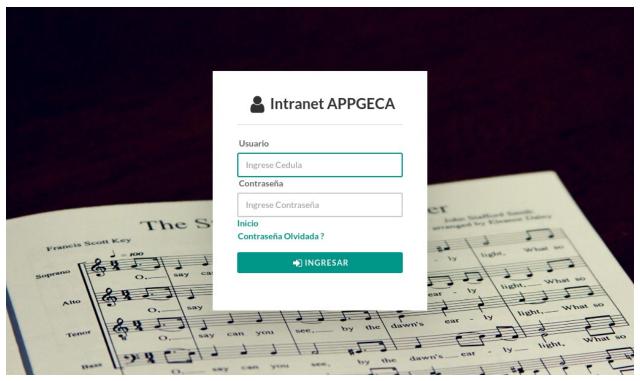


CONTACTO

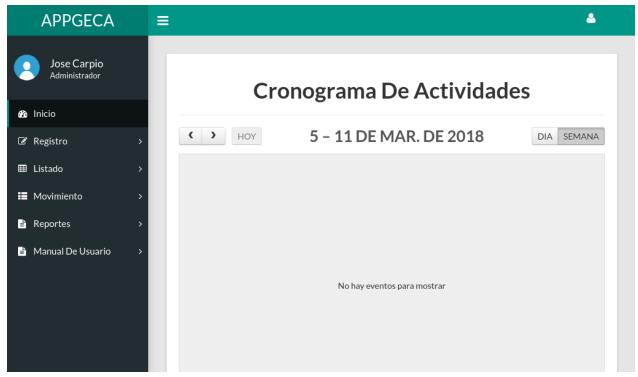


INTRANET

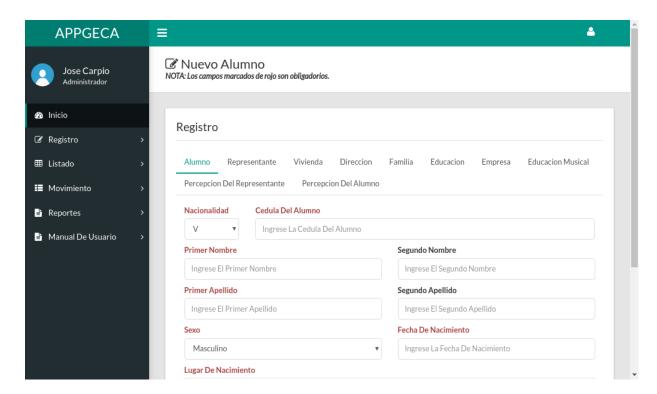
LOGIN



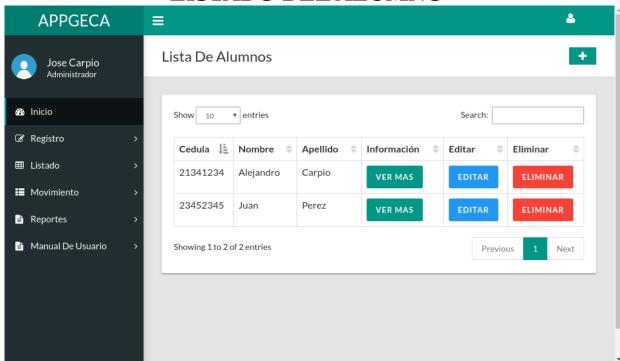
INICIO DEL ADMINISTRADOR



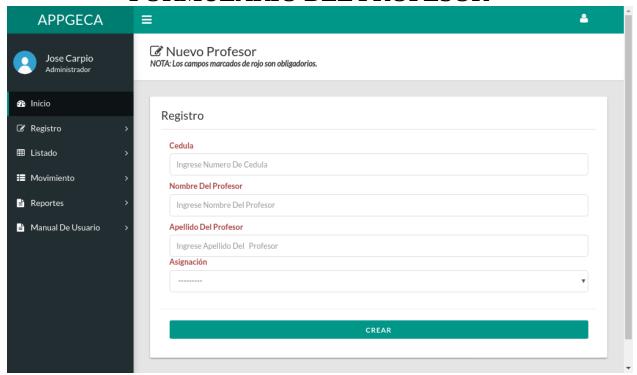
FORMULARIO DEL ALUMNO



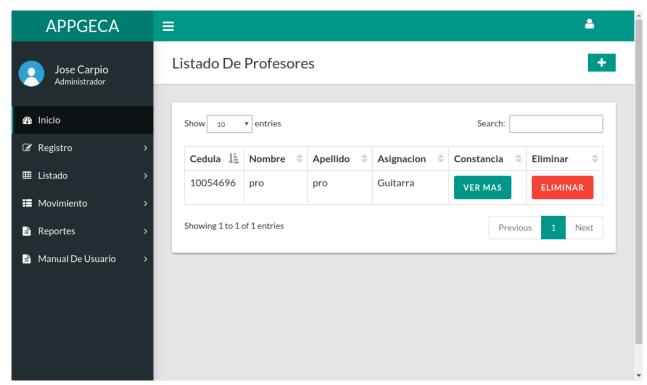
LISTADO DEL ALUMNO



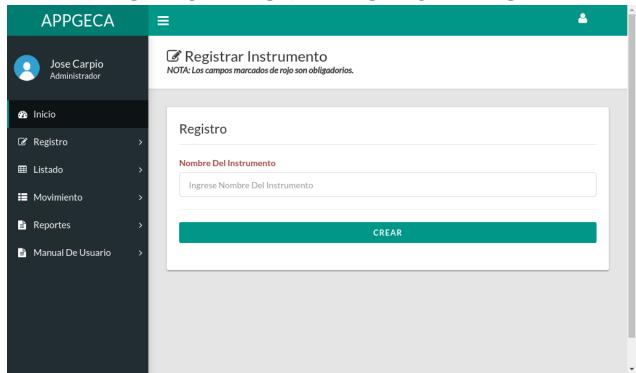
FORMULARIO DEL PROFESOR



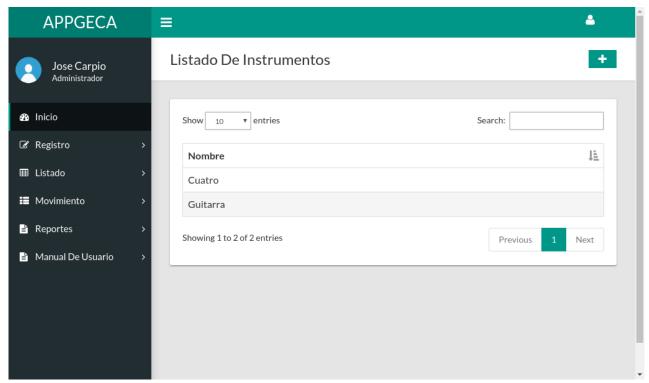
LISTADO DE LOS PROFESORES



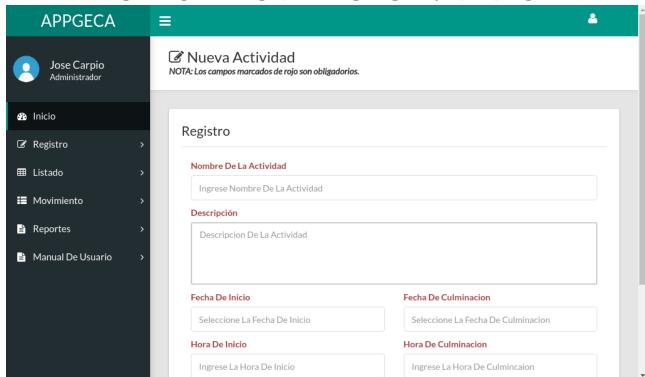
FORMULARIO DEL INSTRUMENTO



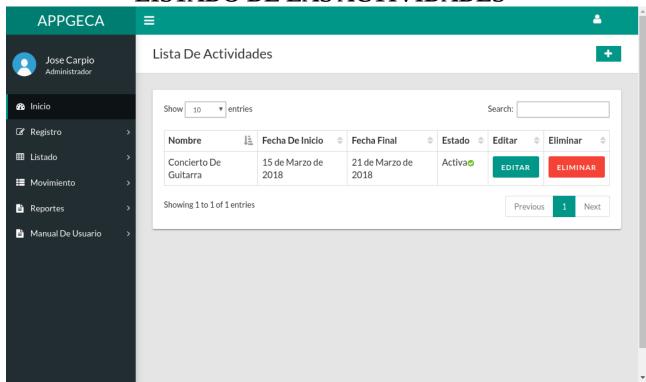
LISTADO DE LOS INSTRUMENTO



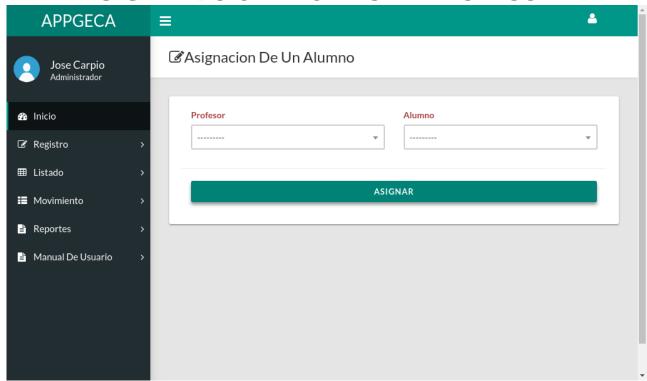
FORMULARIO DE LAS ACTIVIDADES



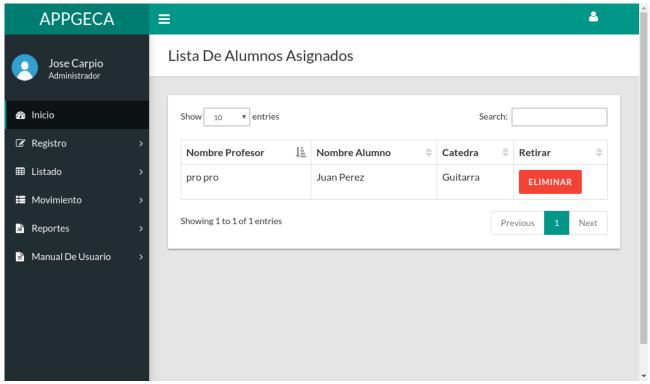
LISTADO DE LAS ACTIVIDADES



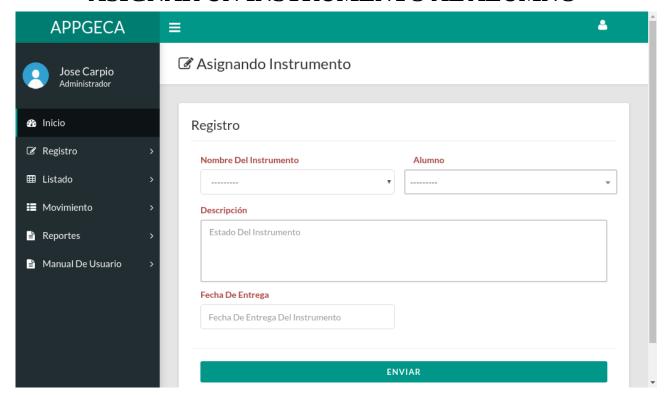
ASIGNANDO UN ALUMNO AL PROFESOR



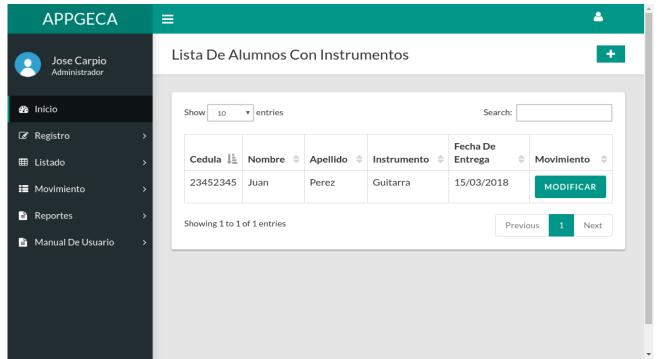
LISTADO DE LOS ALUMNOS ASIGNADOS



ASIGNAR UN INSTRUMENTO AL ALUMNO



LISTADO DE LOS ALUMNOS ASIGNADOS CON INSTRUMENTOS

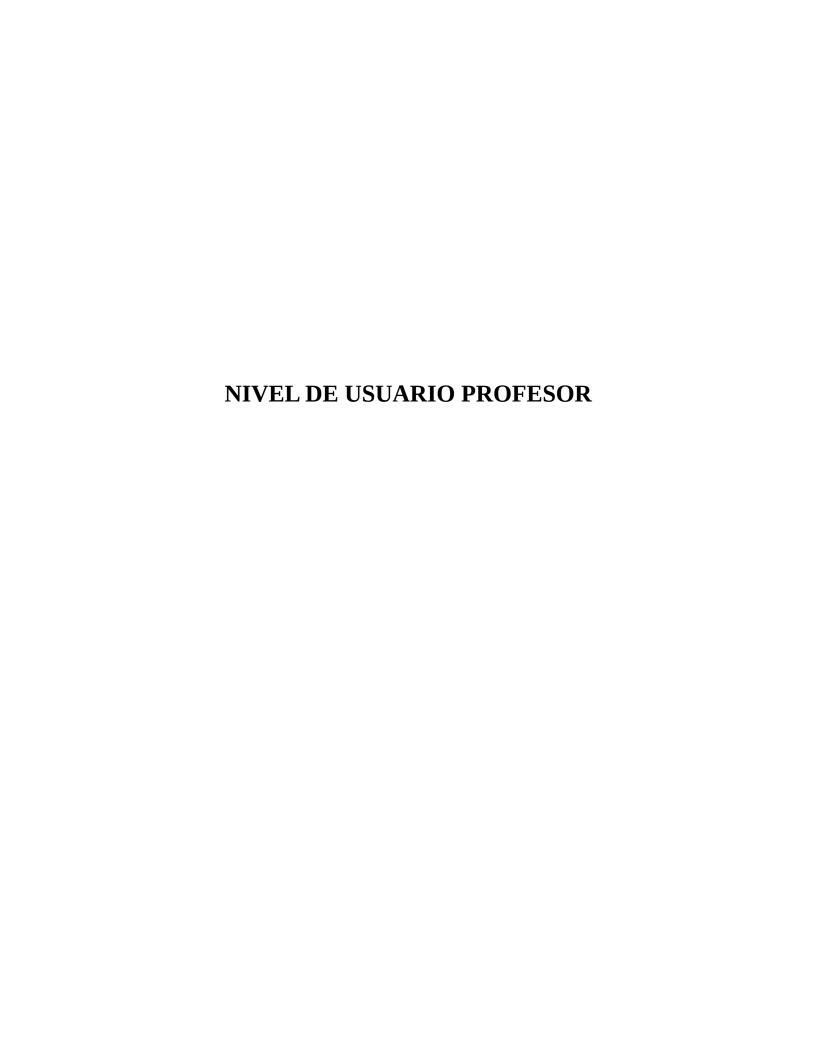


CONSTANCIA DE ESTUDIO

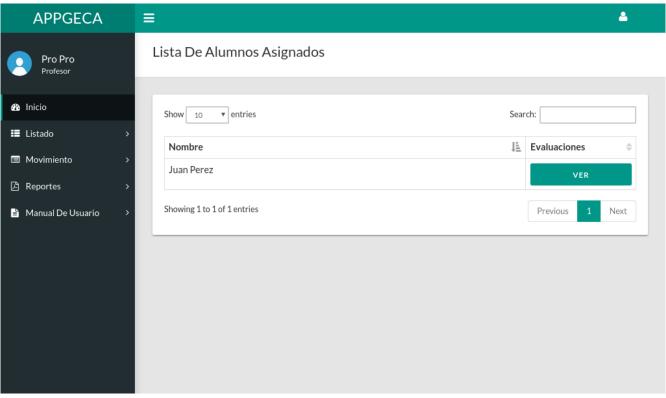


CONSTANCIA DE INSTRUMENTO

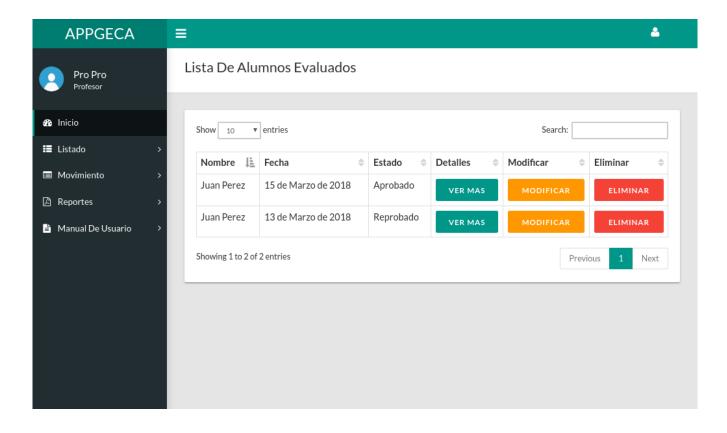




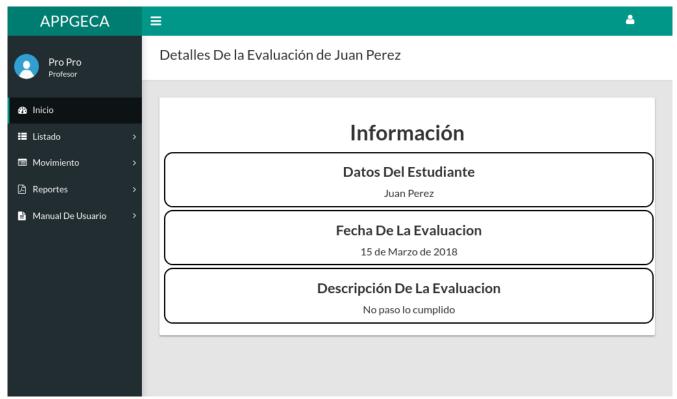
LISTADO DE LOS ALUMNOS PARA EL PROFESOR LOGEADO



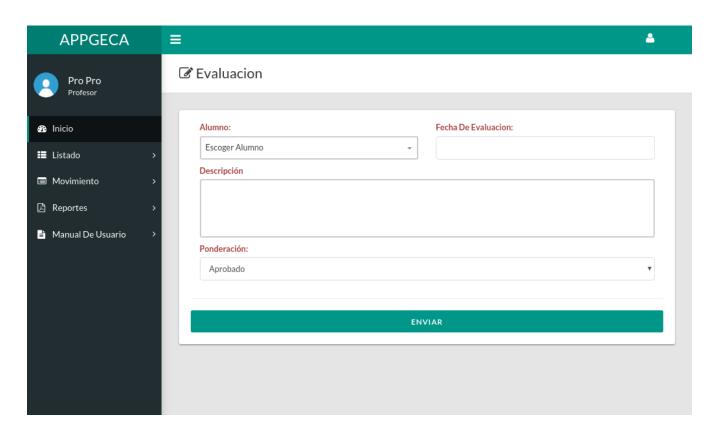
LISTA DE LOS ALUMNOS EVALUADOS



DETALLES DE LA EVALUACION REALIZADA



FORMULARIO PARA LA EVALUACION DEL ALUMNO



8. Preguntas Frecuentes

1. Cómo recupero mi contraseña en caso de olvido?

R: En caso de olvidar la contraseña en el login se encuentra una sección de "Contraseña Olvidada?" al entrar ahí le pediran el email de la persona y llegara su respectivo mensaje al correo con las indicaciones para restaurar la contraseña.

2. Cómo cambio la contraseña que me dan por defecto?

R: Para poder cambiar la contraseña debemos acceder al botón que se encuentra al momento de logearse en la parte superior derecha y saldrá la opción de cambiar la contraseña, accedemos y rellenamos los campos que nos piden para poder cambiar la contraseña de forma correcta.

3. Puedo registrarme mediante mi propia sin necesidad de un administrador?

R: No, solo los administradores están con disposición de poder registrar un usuario

4. Requisitos para poder obtener un usuario en la intranet?

R: Solo el personal administrativo y los profesores tienen acceso para obtener un usuario de la intranet.

9. Más ayuda y datos de contacto

Nombre y Apellido: Jose Carpio Email: <u>alecarpio94@gmail.com</u>
Telefono: +58-4245928586

Instagram: alecarpio94