# Manual de usuario



Desarrollado por: Senam:

# **Autores:**

Anello Ezequiel
Gonzalez Marcos
Jair Augusto
Marin Agustín
Monaco Emiliano
Murua Sebastian
Ordoñez Nicolas
Zayat Alex

## Introducción

Este manual contiene instrucciones detalladas y notas sobre el funcionamiento del software proporcionado. Para su beneficio, lea este manual con detenimiento antes de utilizar el sistema. Conserve este manual en un lugar al alcance para una rápida consulta. El presente software está pensado para que usted confeccione de manera rápida y eficaz la administración de alumnos, profesores y materias del Instituto Parroquial San José.

Nuestra propuesta es crear un sistema que se pueda cargar datos de la institución con dos tipos de usuarios (administración y profesor) y nuestro objetivo es agilizar el método de administración tradicional que posee la institución y evitar errores y traspapelamiento de datos.

El manual va dirigido a la persona que será la encargada de administrar el sistema.

## **Contenido**

1	Instalación	3
	Usuarios	
	2.1 Administrador	
	2.2 Profesor	5

## 1. Instalación

#### Requisitos:

- Python
- Bootstrap admin
- Mysql
- Django

Una vez terminada la instalación hay que crear una base de datos, en donde se registrara el usuario «administrador» en el mismo se tiene que ingresar un

e-mail, usuario y contraseña que luego serán utilizados para iniciar sesión en el sistema.

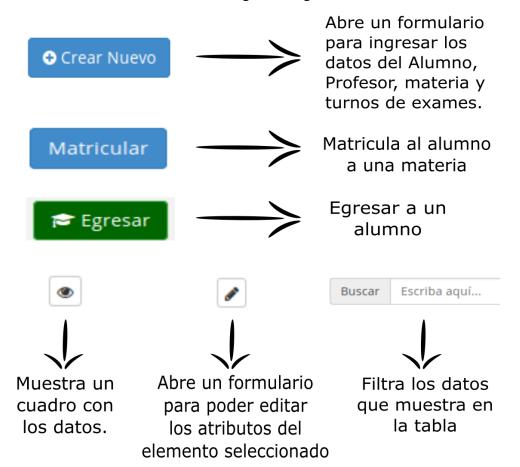
Finalmente, deberá correr la página en un servidor. Luego ejecutar el icono del sistema preferentemente en el navegador (chrome) y aparecerá la ventana para iniciar sesión donde se debe ingresar el usuario y su respectiva contraseña. (ver imagen).



# 2. Usuarios

Este manual pretende que el usuario conozca el nivel de acceso que tendrá en el sistema, el usuario tendrá acceso solo a los módulos que tenga permitido acceder.

Cada usuario se va a encontrar con con diferentes tipos de botones que tienen diversas funcionalidades, como muestra la siguiente figura.



#### 2.1. Administrador

El administrador es la persona que tiene la responsabilidad de ejecutar y asegurar el correcto funcionamiento del sistema, el mismo cuenta con todos los permisos para agregar, borrar y modificar información sobre los alumnos, profesores, materias, egresados y turnos de exámenes.

#### Alumnos

En esta sección podremos agregar alumnos, buscarlos y ver su información personal, matricularlos en materias, ver sus matriculas y su condición de aprobación.



#### Profesores

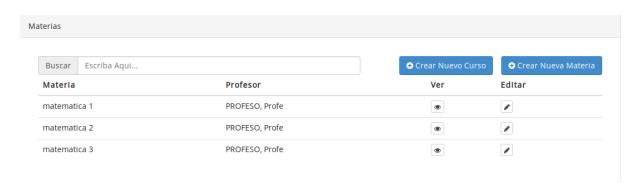
En esta sección se podrán ver los profesores que hay en la institución, sus datos personales con posibilidad de edición, sus horarios, licencias que se ha tomado, y los cargos que posee.



#### Materias

En esta sección se podrá agregar materias y cursos, y ver las materias que se dictan en el instituto con sus respectivas características como se muestra a continuación:

- Nombre de la Materia
- Profesor
- Correlativas de Cursado
- Tipo de Materia
- Correlativas de Rendir
- Lista de alumnos (nombre y DNI de cada alumno que la cursa)
- Horario



### Egresados

En esta sección se detallan los egresados del instituto con sus datos personales y año de egreso.



#### • Turno de examen

Aquí encontraremos información sobre los exámenes a rendir en el instituto (nombre de la materia y profesor que la dicta). Además encontraremos un campo de observaciones en el que el profesor puede escribir lo que crea necesario

#### 2.2. Profesor

#### Inicio

En esta sección el sistema muestra la información cargada en el mismo del profesor que ha iniciado sesión.

- Asistencia
- Materia
- Tomar examen