

MANUAL PARA USO DE ELASOFT

¿Qué es ELASoft?

ELASoft es un sistema de gestión académica desarrollado para facilitar la administración de usuarios, clases, asistencia y notas en tu institución educativa. El panel de administración (Django Admin) permite gestionar toda la información de manera centralizada y segura.

1. Acceso al Panel de Administración

- Ingresa a la URL: ``http://<tu-servidor>/admin/``
- Inicia sesión con tu usuario y contraseña de administrador.

2. Panel Principal

Al ingresar verás el "Panel de Administración de ELASoft" con las siguientes secciones principales:

- **Usuarios:** Gestiona alumnos, profesores y directores.
- **Niveles:** Define los niveles académicos.
- **Clases:** Administra los cursos y su información.
- **Horarios:** Configura los horarios de clases.
- **Asistencias:** Registra y consulta la asistencia de los alumnos.
- **Notas:** Gestiona las calificaciones de los alumnos.
- **Periodos Académicos:** Define los periodos escolares.

3. Gestión de Usuarios

- Para crear un usuario, haz clic en "Usuarios" y luego en "Agregar usuario".
- Completa los campos obligatorios: nombre, correo, rol (alumno, profesor, director), fecha de nacimiento, dirección, teléfono, grupo sanguíneo, alergias, etc.
- Puedes editar o eliminar usuarios existentes desde la lista.

4. Gestión de Clases y Niveles

- En "Clases" puedes crear nuevos cursos, asignar profesores y alumnos, y definir horarios.
- En "Niveles" puedes agregar o modificar los niveles académicos (por ejemplo: Primaria, Secundaria).

5. Registro de Asistencia

- En "Asistencias" puedes ver y modificar la asistencia diaria de los alumnos por clase.
- Puedes filtrar por fecha, clase o alumno para facilitar la gestión.

6. Gestión de Notas

- En "Notas" puedes registrar y modificar las calificaciones de los alumnos en cada clase.
- El sistema calcula automáticamente el promedio y el estado de aprobación.

7. Personalización del Panel

- El encabezado y los títulos del panel han sido personalizados para ELASoft.
- Puedes modificar la plantilla base_site.html en la carpeta `templates/admin/` para cambiar la apariencia del panel.

8. Consejos de Seguridad

- No compartas tu usuario y contraseña.
- Cierra sesión después de usar el sistema.
- Realiza copias de seguridad periódicas de la base de datos.

9. Soporte

Para dudas o problemas técnicos, contacta al administrador del sistema o al equipo de soporte de ELASoft.