

1. Introducción

LUDIK es una plataforma educativa diseñada para apoyar la gestión del **PIAR (Plan Individual de Ajustes Razonables)**, obligatorio según el Decreto 1421 de 2017 en Colombia. Su propósito es ayudar a docentes, directivos y familias a organizar la información de los estudiantes con necesidades educativas especiales o discapacidades, evitando los problemas que ocurren con formatos manuales o documentos en Drive.

LUDIK facilita el registro, seguimiento y acompañamiento de los estudiantes, además de incluir herramientas interactivas, actividades y apoyo con inteligencia artificial para los profesores.

2. Perfiles de Usuario



- **Administrador (docente de apoyo, directivos):**
 - Registrar y actualizar estudiantes.
 - Monitorear el progreso de cada alumno.
 - Supervisar actividades y procesos educativos.
 - **Docente:**
 - Gestionar estudiantes asignados directamente en la plataforma.
 - Acceder a actividades pedagógicas.
 - Usar el **Asistente IA (Nubi)** para generar talleres personalizados.
 - Subir y compartir actividades con otros profesores.
 - **Padre de familia:**
 - Visualizar el progreso académico y pedagógico de sus hijos.
 - Comunicarse con los docentes a través de la sección de comunicación.
-






3. Acceso a la Plataforma

1. Abrir el navegador web.
 2. Ingresar el usuario y contraseña proporcionados por la institución.
 3. Seleccionar el rol correspondiente (administrador, docente o padre de familia).
 4. Acceder al **Panel de Control**.
-

4. Menú Principal

Desde el menú lateral puedes acceder a las siguientes secciones:

-  **Estudiantes**
Permite ver la lista de estudiantes registrados, agregar nuevos y consultar sus PIAR.
-  **Actividades**
Espacio donde los docentes pueden consultar las actividades disponibles, crear nuevas o asignarlas a sus estudiantes.

-  **Asistente IA (Nubi)**
Genera talleres y materiales educativos personalizados, según las necesidades del estudiante.
 -  **Valoraciones Pedagógicas**
Registro de evaluaciones, observaciones y seguimiento de cada estudiante.
 -  **Documentos**
Espacio para guardar y consultar archivos relacionados con los PIAR u otros materiales importantes.
 -  **Comunícate**
Módulo de contacto entre padres y docentes, con información de correos institucionales.
 -  **Manual de Usuario**
Sección desde donde se puede descargar este documento en formato PDF.
 - **Ayuda**
Sección donde puedes ir a resolver preguntas frecuentes sobre el programa
 - **Cerrar Sesión**
Botón para salir de la sesión iniciada
-

5. Funciones Clave

- **Gestión centralizada del PIAR:** elimina la necesidad de manejar múltiples documentos en Drive.
 - **Automatización:** generación de actividades y talleres adaptados con ayuda de IA.
 - **Inclusión:** apoyo a la comunidad educativa para garantizar el aprendizaje de todos los estudiantes.
 - **Comunicación:** facilita el contacto entre docentes y padres de familia.
-

6. Recomendaciones Iniciales

- Mantener actualizada la información de cada estudiante.
- Usar el Asistente IA como apoyo, no como sustituto de la planeación docente.
- Descargar periódicamente reportes o documentos importantes para respaldo.
- Consultar este manual cada vez que se tengan dudas sobre el uso de LUDIK.