# Módulo de Ayuda del Sistema – Detallado con Ejemplos

## Inicio de Sesión

Antes de acceder al sistema, debes ingresar tu nombre de usuario y contraseña. **Ejemplo:** Usuario: jrodriguez | Contraseña: \*\*\*\*\*\*\*\*\*

Una vez autenticado, el menú se ajustará automáticamente según tus permisos.

## Vista General (Usuarios con acceso completo)

#### **Panel Kanban**

 Configura flujo de trabajo: Define etapas como "Pendiente", "En revisión", "Completado".

**Ejemplo:** Agregar la columna "Validación Cliente" si se requiere retroalimentación externa.

- Asigna/reorganiza tareas: Cambia el usuario asignado o el orden de una tarea.
  Ejemplo: Reasignar "Diseño de logo" a María si Juan está de vacaciones.
- Arrastra/actualiza tareas: Arrastra tareas entre columnas para actualizar su estado. Ejemplo: Mover "Crear base de datos" de "En desarrollo" a "Terminado".

## **Productos y Entregables**

 Crea/edita productos y dependencias: Añade entregables y establece qué tareas dependen de otras.

**Ejemplo:** Producto B no puede empezar hasta que el Producto A esté completo.

 Asigna responsables/fechas: Designa quién es el responsable y cuándo debe entregarse.

**Ejemplo:** Pedro es el responsable del "Manual de usuario", con entrega el 30/07/2025.

• **Consulta entregables:** Filtra productos por estado para ver los que están pendientes.

**Ejemplo**: Mostrar todos los entregables asignados a tu equipo que aún no han sido completados.

#### **Alertas Automáticas**

• **Configura parámetros:** Establece condiciones para generar alertas automáticamente.

**Ejemplo:** Enviar alerta si una tarea tiene más de 5 días de retraso.

 Alertas de retrasos/equipo: Recibe avisos si tu equipo acumula varias tareas vencidas.

**Ejemplo:** Notificación si el equipo de desarrollo tiene 3 tareas vencidas.

 Notificaciones individuales: Alertas personalizadas enviadas por correo o en el sistema.

Ejemplo: "Tu tarea 'Actualizar Backlog' está vencida desde hace 2 días."

#### Dashboard de KPIs

Indicadores globales: Estadísticas generales del estado del proyecto.
 Ejemplo: "82% de tareas completadas", "4 tareas urgentes vencidas".

• Rendimiento por equipo: Evalúa el rendimiento comparativo de cada grupo. Ejemplo: El equipo de diseño completó el 95% de sus tareas este mes.

Progreso personal: Estadísticas individuales de desempeño.
 Ejemplo: Juan finalizó 12 tareas este mes, 3 con retraso.

#### Reportes

- Exporta reportes globales: Descarga datos agregados del sistema en formato Excel o PDF.
- Reportes por proyecto: Genera informes filtrando por nombre de proyecto. Ejemplo: Exportar un informe solo del "Proyecto Web App".
- **Descarga reportes propios:** Exporta tu historial personal de tareas y desempeño.

## Gestión de Roles y Usuarios

- **CRUD usuarios/roles:** Alta, baja o edición de usuarios y asignación de permisos. **Ejemplo:** Crear un nuevo usuario con rol "Supervisor".
- Solicita modificaciones: Envía solicitudes de cambios en permisos o datos personales.
- Acceso limitado: El sistema restringe funciones según el perfil del usuario. Ejemplo: Un usuario "observador" no puede mover tareas.

## Vista de Administrador

## Configuración del Sistema

- **Gestión de usuarios y roles (CRUD):** Crear, editar o eliminar usuarios y roles. **Ejemplo:** Añadir usuario "ana.torres" con rol "Líder de Proyecto".
- Reglas de flujo Kanban: Personaliza las etapas del flujo de trabajo.
  Ejemplo: Prohibir que una tarea pase a "Finalizado" sin antes estar en "Revisión".
- Parámetros de alertas: Define reglas de cuándo y a quién se notifica. Ejemplo: Alertar si una tarea permanece 48 horas sin actualizarse.

#### Panel Kanban (admin)

- Modificar columnas/estados: Cambia el nombre de columnas o agrega nuevas.
  Ejemplo: Renombrar la columna "QA" a "Control de Calidad".
- Auditoría de cambios: Revisa quién hizo qué cambio y cuándo.
  Ejemplo: Luis movió "Test API" a "En revisión" el 28/06/2025.

#### **Dashboard Global**

- **KPIs de cumplimiento:** Muestra qué tanto se han cumplido los objetivos globales. **Ejemplo:** 87% de metas alcanzadas este trimestre.
- **Tendencias históricas:** Revisión de patrones de rendimiento a lo largo del tiempo. **Ejemplo:** El equipo de backend bajó un 12% su rendimiento los últimos 2 meses.

## **Reportes Avanzados**

- Exportar datos completos: Descarga todos los datos en crudo del sistema. Ejemplo: Generar un Excel con todas las tareas y su historial.
- Comparativos entre equipos: Muestra métricas comparativas entre áreas. Ejemplo: Equipo A entregó 10% más rápido que el equipo B este mes.

## Vista de Usuario

## Panel Kanban

- Mover tareas propias: Solo puedes mover tareas asignadas a ti.
  Ejemplo: Cambiar tu tarea "Actualizar documento técnico" a "En proceso".
- Arrastra/actualiza tareas: Usa arrastrar y soltar para actualizar estados de tus tareas.

#### **Entregables**

- Consultar productos asignados: Ver entregables asignados y su estado.
- Actualizar estado: Marca si una entrega fue completada o está en revisión. Ejemplo: Cambiar "Informe semanal" de "En revisión" a "Entregado".

## **Alertas Personales**

Notificaciones por correo: Recibe recordatorios de tareas próximas a vencer.
 Ejemplo: "Recuerda entregar 'Diseño de interfaz' antes del 01/07."

## **Reportes Limitados**

- Generar reportes de equipo: Visualiza resumen de avance del equipo (si tienes permiso).
- **Descargar reportes individuales:** Exporta tu historial de desempeño personal.