Módulos para la Versión 1.0

La versión 1.0 del sistema INVAES se compondrá de los siguientes 7 módulos principales:

1. ****Gestión de Clientes y Contratos:****Administración centralizada de la información de clientes y los detalles de sus contratos de servicio.
2. ****Gestión de Inventario:****Control de artículos, repuestos, bodegas y movimientos de inventario (traslados, consumo, ingresos). Incluye el inventario asignado a los equipos del cliente.
3. ****Gestión de Proyectos y Tareas (Tickets):****Creación y seguimiento de trabajos (mantenimiento, instalación, etc.), asignación de tareas a técnicos y gestión de su ciclo de vida.
4. ****Calendario y Planificación:****Programación y asignación de tareas y proyectos en un calendario, permitiendo la re-asignación de trabajos pendientes.
5. ****Sistema de Comisiones:****Cálculo automatizado de comisiones para el personal técnico basado en proyectos y tareas completadas.
6. ****Gestión de Boletas y Facturación:**** Generación y administración de boletas o facturas a partir de los proyectos finalizados.
7. ****Administración y Seguridad:**** Gestión de usuarios, roles (técnico, logística, supervisor, etc.) y permisos dentro del sistema.

# Roadmap Propuesto para la Versión 1.0

Este roadmap prioriza los módulos de **Inventario** y **Clientes** como base fundamental, construyendo el resto de las funcionalidades sobre ellos.

**Fase 1: Núcleo del Negocio - Clientes e Inventario**

El objetivo es establecer la base de datos central sobre la que operará todo el sistema.

* **Módulo de Clientes y Contratos.**
* **Módulo de Inventario.**

**Fase 2: Operaciones - Proyectos y Planificación**

Con los clientes y el inventario establecidos, el siguiente paso es gestionar los trabajos a realizar.

* **Módulo de Proyectos y Tareas (Tickets).**
* **Módulo de Calendario y Planificación.**

**Fase 3: Finanzas y Administración**

Una vez que los trabajos se completan, es crucial gestionar los aspectos financieros y de control.

* **Módulo de Sistema de Comisiones.**
* **Módulo de Boletas y Facturación.**

**Fase 4: Control y Cierre de proyecto hasta versión 1.0**

La última fase se centra en la administración del sistema y la seguridad.

* **Módulo de Administración y Seguridad.**