

Examen Parcial2

The screenshot shows the NIBARRA Maintenance System dashboard. At the top, there's a header with the logo "NIBARRA Maintenance", navigation links for "Dashboard", "Equipos", "Mantenimiento", "Calendario", "Bot", "Chat" (with a message "Hola, guillermo cuevas"), and "Cerrar Sesión". Below the header, a section titled "Acciones Rápidas" contains four buttons: "Gestionar Equipos" (blue), "Ver Mantenimientos" (green), "Calendario" (teal), and "Chat Bot" (dark blue). A large central box is titled "Información del Sistema" and contains two sections: "Estado del Sistema" (green checkmark, "Sistema Operativo", "Todos los módulos funcionando correctamente") and "Última Actualización" (date "27/11/2025 16:23", "Sistema actualizado y sincronizado"). At the bottom of the page, a footer bar includes the copyright notice "© 2025 NIBARRA Maintenance System. Todos los derechos reservados." and "Sistema desarrollado para gestión de mantenimiento de equipos".

This screenshot shows the "Agregar Nuevo Equipo" (Add New Equipment) form. The form fields include: "Nombre del Equipo" (placeholder: "Ej: Servidor Principal, Impresora Oficina"), "Modelo" (placeholder: "Ej: Dell PowerEdge R740, HP LaserJet"), "Número de Serie" (placeholder: "Número único de serie"), "Estado" (dropdown: "Activo"), "Fecha de Ingreso" (date input: "11/27/2025"), "Descripción" (text area placeholder: "Descripción detallada del equipo, características técnicas, ubicación, observaciones..."), "Precio Inicial (Costo)" (input: "0.00", placeholder: "Costo de adquisición del equipo"), and "Precio Final (Venta)" (input: "0.00", placeholder: "Precio de venta o valor comercial").

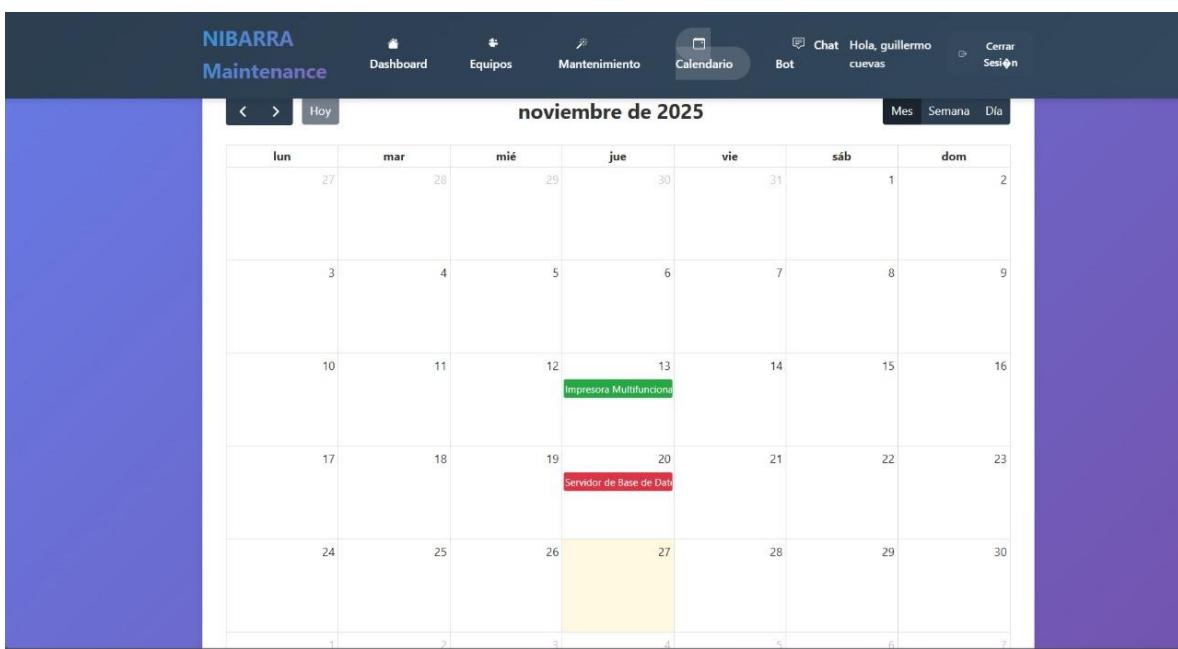
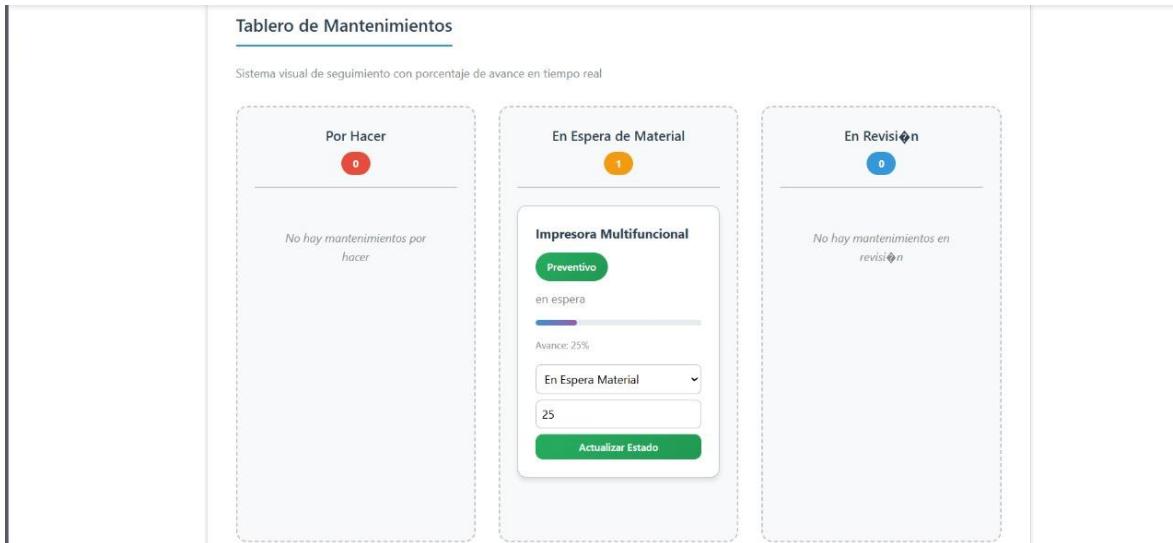
This screenshot displays a table of equipment management. The table has columns: NOMBRE, MODELO, SERIE, ESTADO, PRECIOS, FECHA INGRESO, ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN, and ACCIONES. Two rows are shown:

NOMBRE	MODELO	SERIE	ESTADO	PRECIOS	FECHA INGRESO	ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN	ACCIONES
Servidor de Base de Datos	Power edge	R40	Activo	Inicial: \$35.00 Final: \$1.00	13/11/2025	13/11/2025 16:08	<button>Editar</button> <button>Eliminar</button> <button>Mantenimiento</button>
Impresora Multifuncional	Hp Smart Tank	S83	Activo	Inicial: \$250.00 Final: \$60.00 +\$350.00	13/11/2025	13/11/2025 10:04	<button>Editar</button> <button>Eliminar</button> <button>Mantenimiento</button>

Below the table, a summary box says "Resumen: 2 activos | 0 en mantenimiento | 0 inactivos".

This screenshot shows three sidebar modules:

- Gestión Completa de Equipos**: Sistema integral para el control y mantenimiento de todos los equipos de la empresa. Incluye registro, seguimiento y historial completo con operaciones.
- Control de Precios y Costos**: Gestión de precios iniciales (costo) y finales (venta) con cálculos automático de ganancias y márgenes para cada equipo del inventario.
- Sistema de Estados y Mantenimiento**: Control de estados: Activo, Inactivo. En Mantenimiento. Seguimiento en tiempo real.



NIBARRA Maintenance

Dashboard

Equipos

Mantenimiento

Calendario

Bot

Chat

Hola, guillermo cuevas

Cerrar Sesión

Asistente Virtual - Chat Bot

Nuestro asistente virtual está aquí para ayudarte con preguntas frecuentes sobre el sistema de mantenimiento.

Asistente Inteligente
Resuelve dudas sobre el uso del sistema, gestión de equipos y mantenimientos programados.

Respuestas Rápidas
Obtén información instantánea sobre el estado de equipos y mantenimientos en tiempo real.

Historial Guardado
Todas las conversaciones se guardan en la base de datos para futuras consultas.

Preguntas Frecuentes

¿Cómo agregar un nuevo equipo?
Ve a la sección "Gestión de Equipos" y haz clic en "Agregar Nuevo Equipo". Completa el formulario con la información del equipo.

¿Cómo programar un mantenimiento?
En la sección "Gestión de Mantenimientos", selecciona el equipo, tipo de mantenimiento y fecha programada.

¿Cómo ver el calendario de mantenimientos?
Accede a la pestaña "Calendario" para visualizar todos los mantenimientos programados por fecha.

Asistente NIBARRA

JHola! Soy tu asistente virtual. ¿En qué puedo ayudarte hoy?

Puedes preguntarme sobre:

- Agregar equipo
- Programar mantenimiento
- Ver calendario
- Estadísticas

Escribe tu pregunta...