

Proyecto Etapa 1: Sistema de Gestión Jurídico-Contable con IA

OBJETIVO DEL SISTEMA En este proyecto, los alumnos en forma grupal se dividirán las tareas necesarias para diseñar el maquetado para un **Sistema de Gestión Jurídico-Contable con IA**. Este sistema buscará integrar las funcionalidades de asistencia legal con la gestión contable, **permitiendo un acceso diferenciado a cada módulo según el rol del usuario.**

REQUERIMIENTOS Estructura general del sitio:

Página de inicio:

- Header:
 - Logo del estudio jurídico/contable
 - Formulario de Login:
 - **Cuatro roles de usuarios: Admin, Abogado/a, Secretario/a, Contador/a**

Página del usuario (Abogado/a, Secretario/a o Contador/a):

- Header: deberá cumplir con los siguientes requerimientos:
 - Perfil del usuario (Con opción de cerrar sesión)
 - Logo del estudio jurídico/contable
 - Fecha
 - Hora
- **Aside (el contenido variará según el rol del usuario):**
 - **Para Abogados/as y Secretarios/as (Sección Jurídica):**
 - Buscador (jurídico)
 - Historial de Interacciones (jurídicas)
 - Calendario (de citas y audiencias)
 - Registro de citas
 - Correos electrónicos
 - Casos activos (link a otra página)
 - Lista de clientes (jurídicos, link a otra página)
 - Otras opciones que consideren
 - **Para Contadores/as (Sección Contable):**
 - Buscador (contable)
 - Historial de Interacciones (contables)
 - Calendario (de vencimientos impositivos y obligaciones)
 - Gestión Contable (link a página principal contable)
 - Facturación (link a listado de facturas)
 - Libros Contables (link a registros contables)
 - Reportes Financieros (link a informes y balances)
 - Impuestos (link a declaraciones y vencimientos)
 - Lista de clientes (contables, link a otra página)
 - Otras opciones que consideren
- **Centro:** sección del chat con la IA (esta IA podría ofrecer asistencia tanto legal como contable, o bien especializarse según el rol del usuario logueado)
- **Aside derecho:** mensajería interna
- **Footer:** El footer debe contar con al menos tres columnas, las cuales tendrán el logo del Estudio Jurídico-Contable, las redes sociales y la columna restante tendrá información optativa,

el orden de las columnas también es a elección de cada grupo. El comportamiento de las columnas deberá ser el siguiente:

- Cuando el dispositivo sea pequeño mostrar una columna.
- Cuando el dispositivo sea mediano mostrar dos o las tres columnas (Optativo).
- Cuando el dispositivo sea grande mostrar las tres columnas.

PÁGINAS DERIVADAS (Acceso Restringido por Rol)

Sección Jurídica (Accesible para Abogados/as y Secretarios/as):

• Detalle de citas (Gestionada por Secretario/a):

- Calendario con opción de registrar una cita con la fecha, hora y nombre del cliente

• Casos activos:

- Una tabla o listado de los casos activos a la fecha, los mismos tienen que mostrar los siguientes datos:

- Número de expediente
- Nombre y apellido del cliente
- Fecha de apertura del expediente
- Otro dato que consideren necesario que se muestre

• Clientes (Jurídicos):

- Una tabla con la información de los clientes del abogado logueado, tiene que mostrarse los siguientes datos:

- Nombre y apellido
- Dirección
- Correo Electrónico
- Número de teléfono
- Otro dato que consideren necesario que se muestre

Sección Contable (Accesible para Contadores/as):

• Gestión Contable:

- Página principal para el contador con un resumen de actividades, tareas pendientes y alertas de vencimientos.

• Facturación:

- Listado de facturas (emitidas y recibidas), estado de pago, fechas de vencimiento y opciones para registrar nuevas facturas o pagos.

• Libros Contables:

- Acceso digitalizado a los libros Diario, Mayor, Inventario y Balances, con opciones de filtrado y exportación.

• Reportes Financieros:

- Generación de informes como Balances Generales, Estados de Resultados, Flujo de Efectivo, con filtros por período.

• Impuestos:

- Gestión de declaraciones juradas, seguimiento de vencimientos impositivos, registro de pagos y presentación de informes.

• Clientes (Contables):

- Una tabla con la información de los clientes con enfoque contable: Razón Social, CUIT, Condición Fiscal, Contacto (nombre, email, teléfono), Historial de servicios contables.

Acerca de nosotros: Esta página contendrá información del equipo que desarrolló esta web, alguna frase que hable del equipo y debajo una galería donde se visualice una foto o avatar de

cada miembro del equipo, seguido por el nombre de cada uno. Preferentemente la imagen deberá ser circular con el nombre de la persona debajo.

Error404: Diseñar una web con el error 404, esta página deberá ser llamada desde todos los botones o link de nuestro sitio que no tengan una funcionalidad establecida.

Página ADMIN:

• Gestión de usuarios:

- Botón u opción de Añadir usuario
- Abre un modal o formulario para cargar los datos del usuario nuevo:
 - Nombre y apellido
 - Número de teléfono
 - Dirección
 - Correo electrónico
 - Selección de Rol (Admin, Abogado/a, Secretario/a, Contador/a)
- Mostrar una tabla con los siguientes datos para cada usuario:
 - Información del usuario
 - Rol del usuario
 - Botón de Editar
 - Botón de Eliminar
 - Botón de opciones

• Gestión de opciones (Habilitar y deshabilitar opciones para usuarios/roles):

◦ **Esta funcionalidad es CLAVE para la separación de módulos.** El administrador deberá poder habilitar o deshabilitar específicamente las opciones y páginas de la sección jurídica para los roles de Abogado/a y Secretario/a, y las de la sección contable para el rol de Contador/a. Un Contador/a no podrá acceder a "Casos activos" o "Detalle de citas", y un Abogado/a no tendrá visibilidad de "Facturación" o "Libros Contables".

• Seguridad y configuración:

- Establecer nombre y contraseña del usuario
- Otras opciones que consideren

EVALUACIÓN: En este proyecto se evaluará el uso de las siguientes herramientas y conceptos:

- Organización del proyecto usando un panel de Trello o Taiga grupal (elegir un scrum master por equipo)
- Sitio completamente responsive.
- Estructura del proyecto y código limpio.
- Formularios correctamente validados.
- Proyecto deployado en Netlify o githubPages