

## Lista de requerimientos

Requerimientos para la construcción de una página web para la gestión automática de las demandas de un despacho de abogados (Abogabot)

No. Requerimiento	Nombre del requerimiento	Descripción	Tipo de requerimiento (Funcional: F No funcional: NF)
R-01	Registro e inicio de sesión	En la <i>homepage</i> el sistema muestra una ventana donde el (usuario) en caso de ser nueva pueda registrarse, en caso de tener una cuenta o ser administrador poder entrar.	F
R-02	Menú de usuario	El sistema debe cargar un menú de usuario una vez el usuario entre en la plataforma donde se muestran un menú donde el usuario puede generar una solicitud de demanda nueva o ver el estatus de sus demandas ya realizadas.	F
R-03	Menú de administrador	El sistema muestra al administrador una pantalla donde se notifica con las nuevas solicitudes de los clientes, así como un balance de los ingresos recibidos por todas las solicitudes de los clientes. También tiene un panel donde puede ver las solicitudes y puede entrar en cada una.	F
R-04	Nueva solicitud (formulario)	Al ingresar a la opción de nueva solicitud se despliega un formulario que el usuario debe de llenar para generar una demanda, una vez el formulario es llenado se habilita el botón de pago.	F
R-05	Pago del servicio	El sistema es capaz de gestionar los pagos de los usuarios mediante el uso de tarjetas de bancarias, así como depósitos en efectivo.	F
R-06	Solicitudes previas (usuario)	Al ingresar a la opción de mis solicitudes, el sistema muestra una lista de recuadros con los datos más importantes de las solicitudes, también el status de la solicitud que es actualizada por el administrador.	F
R-07	Revisar solicitudes (administrador)	El sistema despliega una ventana que detalla la solicitud que el administrador seleccionó, donde puede hacer actualizaciones y comentarios.	F

R-08	Generación de documento legal	De la información del formulario de cada solicitud el sistema genera un documento para imprimir y que se proceda con el caso.	F
R-09	Notificación de actualización de status	Una vez el administrador hizo una modificación en el status de una demanda el sistema genera un notificación en forma de correo al usuario.	F
R-10	Uso de paleta de colores	Los colores seleccionados por el cliente son azul marino y blanco con posibilidad de proponer otros colores.	NF

ID:	R-01	Estado:	Creado
Nombre:	Registro e inicio de sesión	Prioridad:	Alta
Descripción:	En la <i>homepage</i> el sistema muestra una ventana donde el (usuario) en caso de ser nueva pueda registrarse, en caso de tener una cuenta o ser administrador poder entrar.		
Lenguajes de programación:	HTML, CSS, JavaScript		
Entrada:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Correo electrónico</li> <li>• Contraseña</li> </ul>		
Salida:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Menú principal</li> </ul>		
Restricciones:	N/A		
Observaciones:	El sistema tiene un registro para saber que correo son de usuario y que correos son de administradores.		
Encargado:	Gustavo Lire	Solicitante:	John Doe

ID:	R-02	Estado:	Creado
Nombre:	Menú de usuario	Prioridad:	Alta
Descripción:	El sistema debe cargar un menú de usuario una vez el usuario entre en la plataforma donde se muestran un menú donde el usuario puede generar una solicitud de demanda nueva o ver el estatus de sus demandas ya realizadas.		
Lenguajes de programación:	HTML, CSS, JavaScript		
Entrada:	N/A		
Salida:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Casilla para realizar una nueva solicitud.</li> <li>• Casilla para ver las solicitudes ya hechas.</li> </ul>		
Restricciones:	N/A		
Observaciones:	La casilla de solicitudes previas muestra como máximo 3 solicitudes, para ver más solicitudes se requiere presionar la opción ver más o buscar por su ID.		

<b>Encargado:</b>	Gus Lira	<b>Solicitante:</b>	John Doe
-------------------	----------	---------------------	----------

<b>ID:</b>	R-03	<b>Estado:</b>	Creado
<b>Nombre:</b>	Menú de administrador	<b>Prioridad:</b>	Alta
<b>Descripción:</b>	El sistema muestra al administrador una pantalla donde se notifica con las nuevas solicitudes de los clientes, así como un balance de los ingresos recibidos por todas las solicitudes de los clientes. También tiene un panel donde puede ver las solicitudes y puede entrar en cada una.		
<b>Lenguajes de programación:</b>	HTML, CSS, JavaScript		
<b>Entrada:</b>	N/A		
<b>Salida:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Listas de demandas.</li> <li>Ingresos de Abogabot.</li> <li>Notificaciones de nuevas solicitud de demanda.</li> </ul>		
<b>Restricciones:</b>	Solo se permiten las 3 demandas más recientes mostradas en la lista.		
<b>Observaciones:</b>	N/A		
<b>Encargado:</b>	Gus Lira	<b>Solicitante:</b>	John Doe

<b>ID:</b>	R-04	<b>Estado:</b>	Creado
<b>Nombre:</b>	Nueva solicitud (formulario)	<b>Prioridad:</b>	Alta
<b>Descripción:</b>	Al ingresar a la opción de nueva solicitud se despliega un formulario que el usuario debe de llenar para generar una demanda, una vez el formulario es llenado se habilita el botón de pago.		
<b>Lenguajes de programación:</b>	HTML, CSS, JavaScript		
<b>Entrada:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Información del tema a tratar.</li> <li>Datos de la persona.</li> </ul>		
<b>Salida:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Activación del botón para el proceso de pago.</li> </ul>		
<b>Restricciones:</b>	N/A		
<b>Observaciones:</b>	Todos los espacios del formulario deben ser llenados para proceder al pago.		
<b>Encargado:</b>	Gus Lira	<b>Solicitante:</b>	John Doe

<b>ID:</b>	R-05	<b>Estado:</b>	Creado
<b>Nombre:</b>	Pago de servicio	<b>Prioridad:</b>	Alta
<b>Descripción:</b>	El sistema es capaz de gestionar los pagos de los usuarios mediante el uso de tarjetas de bancarias, así como depósitos en efectivo.		
<b>Lenguajes de programación:</b>	HTML, CSS, JavaScript		

<b>Entrada:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Datos bancarios (opcional).</li> <li>Información de la persona solicitante.</li> </ul>		
<b>Salida:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pantalla de pago realizado.</li> <li>Notificación al administrador de una nueva solicitud.</li> </ul>		
<b>Restricciones:</b>	N/A		
<b>Observaciones:</b>	N/A		
<b>Encargado:</b>	Gus Lira	<b>Solicitante:</b>	John Doe

<b>ID:</b>	R-06	<b>Estado:</b>	Creado
<b>Nombre:</b>	Solicitudes previas (usuario)	<b>Prioridad:</b>	Alta
<b>Descripción:</b>	Al ingresar a la opción de mis solicitudes, el sistema muestra una lista de recuadros con los datos más importantes de las solicitudes, también el status de la solicitud que es actualizada por el administrador.		
<b>Lenguajes de programación:</b>	HTML, CSS, JavaScript		
<b>Entrada:</b>	N/A		
<b>Salida:</b>	Recuadro de la solicitud seleccionada así como la información y el status de la solicitud.		
<b>Restricciones:</b>	N/A		
<b>Observaciones:</b>	El recuadro con la solicitud es un elemento emergente (no se cambia de página)		
<b>Encargado:</b>	Gus Lira	<b>Solicitante:</b>	John Doe

<b>ID:</b>	R-07	<b>Estado:</b>	Creado
<b>Nombre:</b>	Revisar solicitudes (administrador)	<b>Prioridad:</b>	Alta
<b>Descripción:</b>	El sistema despliega una ventana que detalla la solicitud que el administrador seleccionó, donde puede hacer actualizaciones y comentarios.		
<b>Lenguajes de programación:</b>	HTML, CSS, JavaScript		
<b>Entrada:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Actualización de estado.</li> <li>Comentarios adicionales</li> </ul>		
<b>Salida:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Actualización de la solicitud de parte del usuario, se envía correo de notificación en automático.</li> </ul>		
<b>Restricciones:</b>	N/A		
<b>Observaciones:</b>	N/A		
<b>Encargado:</b>	Gus Lira	<b>Solicitante:</b>	John Doe

<b>ID:</b>	R-08	<b>Estado:</b>	Creado
<b>Nombre:</b>	Generación de documento legal	<b>Prioridad:</b>	Alta

<b>Descripción:</b>	De la información del formulario de cada solicitud el sistema genera un documento para imprimir y que se proceda con el caso.		
<b>Lenguajes de programación:</b>	HTML, CSS, JavaScript		
<b>Entrada:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>N/A</li> </ul>		
<b>Salida:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pantalla con el PDF generado esperando a imprimir o guardar.</li> </ul>		
<b>Restricciones:</b>	N/A		
<b>Observaciones:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>El archivo está disponible en línea dentro de cada solicitud de demanda para el administrador.</li> </ul>		
<b>Encargado:</b>	Gus Lira	<b>Solicitante:</b>	John Doe

<b>ID:</b>	R-09	<b>Estado:</b>	Creado
<b>Nombre:</b>	Notificación de actualización de status	<b>Prioridad:</b>	Alta
<b>Descripción:</b>	Una vez el administrador hizo una modificación en el status de una demanda el sistema genera un notificación en forma de correo al usuario.		
<b>Lenguajes de programación:</b>	HTML, CSS, JavaScript		
<b>Entrada:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>N/A</li> </ul>		
<b>Salida:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pantalla de status de la notificación al usuario.</li> </ul>		
<b>Restricciones:</b>	N/A		
<b>Observaciones:</b>	Correo tienen datos generales de la actualización del estatus.		
<b>Encargado:</b>	Gus Lira	<b>Solicitante:</b>	John Doe

<b>ID:</b>	R-10	<b>Estado:</b>	Creado
<b>Nombre:</b>	Uso de paleta de colores	<b>Prioridad:</b>	Alta
<b>Descripción:</b>	Los colores seleccionados por el cliente son azul marino y blanco con posibilidad de proponer otros colores.		
<b>Lenguajes de programación:</b>	HTML, CSS		
<b>Entrada:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>N/A</li> </ul>		
<b>Salida:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>N/A</li> </ul>		
<b>Restricciones:</b>	Los colores primarios son azul y blanco.		
<b>Observaciones:</b>	El cliente no está sujeto a que se agreguen otros colores además de los que pidió como principales.		
<b>Encargado:</b>	Gus Lira	<b>Solicitante:</b>	John Doe

