

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 1 de 19

FASES REQUERIMIENTO DE SOFTWARE

1.	DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO	2
2.	FASE DE FORMALIZACIÓN	2
3.	ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS	3
5.	LEVANTAMIENTO DEL REQUERIMIENTO DETALLADO	¡Error! Marcador no definido.
6.	DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION	5

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 2 de 19

1. DESCRIPCION GENERAL DEL REQUERIMIENTO

PROYECTO	Abogabot
Nombre Requerimiento:	Creación de la Pagina Abogabot
Fecha Solicitud:	25/02/2022
Responsable(s) Solicitud:	Carlos Alberto Venegas Godínez
Dependencia(s) Solicitante:	Desarrollo de una plataforma web, solicitado por despacho de abogados
Responsable Funcional designado por el equipo de desarrollo de software:	Carlos Alberto Venegas Godínez

2. FASE DE FORMALIZACIÓN

Descripción de la Solicitud	
Usuario Solicitante	Despacho de abogados que requiere el desarrollo de una página web donde se pueda mostrar todos los servicios que ofrecen a los usuarios, la página debe de mostrar diferentes secciones donde puedan los usuarios interactuar y poder contratar los servicios del despacho
Líder Funcional	El proyecto debe de entregarse, es una plataforma web que permite a los usuarios generar una petición para ser atendidos, mediante la creación de una cuenta en la plataforma, se debe de generar un registro para la creación de un archivo Word donde se muestra el servicio contratado y los datos del solicitante.

FIRMAS DE ACEPTACIÓN:

Nombre Responsable Solicitud

Dependencia Solicitante

Nombre Líder OTI

Oficina Tecnologías de la Información

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 3 de 19

3. ANALISIS DE REQUISITOS Y REQUERIMIENTOS

Fecha Inicio	28/feb/2022	Fecha Final	01/Marzo/2022
Diagrama de caso de uso			
A continuación se muestra el modelo de casos de uso que se utilizó en la aplicación			
<pre> graph LR subgraph Aplicación_web [Aplicación web] Registro((Registro)) Inicio_Sesion((Inicio de Sesión)) Metodo_pago((Método de pago)) Creacion_documento_word((Creacion documento word del caso)) Acceder_base_datos((Acceder a la base de datos)) Administrar_servicios((Administrar los servicios)) Crear_eliminar_paginas((Crear o eliminar páginas)) Registro -.-> <<extends>> Inicio_Sesion Metodo_pago --> Registro Rellenar_formulario --> Creacion_documento_word end Usuario((Usuario)) --> Registro Usuario --> Ingresar_al_sitio((Ingresar al sitio)) Usuario --> Rellenar_formulario((Rellenar formulario)) Usuario --> Cerrar_Sesion((Cerrar Sesión)) Administrador((Administrador)) --> Acceder_base_datos Administrador --> Administrar_servicios Administrador --> Crear_eliminar_paginas </pre>			
Términos de Referencia			
Alcance de la solución	Describa de forma detallada y clara lo que, SI incluye la solución y lo que NO incluye, especificando hasta donde se pretende llegar con la del requerimiento.		
Requerimientos Funcionales y criterios de aceptación y	<p>La aplicación debe permitir dar de alta a un usuario, que tendrá: nombre, contraseña y correo</p> <p>La aplicación debe de permitir el envío de formulario para la petición de servicio</p> <p>La aplicación web debe de generar un archivo Word para su posterior procesamiento</p>		

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 4 de 19

Requerimientos no Funcionales y de calidad	La aplicación debe de ser capaz de procesar grandes transacciones por segundo Los datos deben de guardarse en una base de datos cuando finalice sus registros La página no continuará operando si ocurre un desastre natural El tiempo de aprendizaje de la aplicación web debe de ser menos de 20 minutos										
Interesados en la solución	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Nombre/Rol/Perfil</th><th>Descripción</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Asigne un rol o nombre que permita identificar un interesado que participa dentro de la solución adelantada</td><td>Describa y justifique de qué manera participa el interesado dentro de la solución adelantada.</td></tr> <tr> <td> </td><td> </td></tr> <tr> <td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>			Nombre/Rol/Perfil	Descripción	Asigne un rol o nombre que permita identificar un interesado que participa dentro de la solución adelantada	Describa y justifique de qué manera participa el interesado dentro de la solución adelantada.				
Nombre/Rol/Perfil	Descripción										
Asigne un rol o nombre que permita identificar un interesado que participa dentro de la solución adelantada	Describa y justifique de qué manera participa el interesado dentro de la solución adelantada.										
Precondiciones	Defina una lista de condiciones que deben cumplirse antes de iniciar con la solución										
Requisitos Técnicos	Tipo de Desarrollo	<input checked="" type="checkbox"/> Web <input type="checkbox"/> Escritorio <input type="checkbox"/> Móvil <input type="checkbox"/> Servicio Web <input type="checkbox"/> Servicio Windows <input type="checkbox"/> Otro: _____									
	Base de Datos	<input type="checkbox"/> Oracle <input type="checkbox"/> SQL Server <input checked="" type="checkbox"/> MySQL <input type="checkbox"/> MongoDB <input type="checkbox"/> Otro: _____	Versión _____ _____ _____ _____ _____								
	Lenguaje	<input type="checkbox"/> C# <input type="checkbox"/> VB <input type="checkbox"/> PHP <input type="checkbox"/> Java <input type="checkbox"/> JavaScript <input checked="" type="checkbox"/> Otro: HTML, CSS,	Versión _____ _____ _____ _____ _____								
Viabilidad Técnica	Luego de adelantado el análisis de los requisitos y requerimientos es viable proponer una solución técnica para esta solicitud: SI () NO ()										

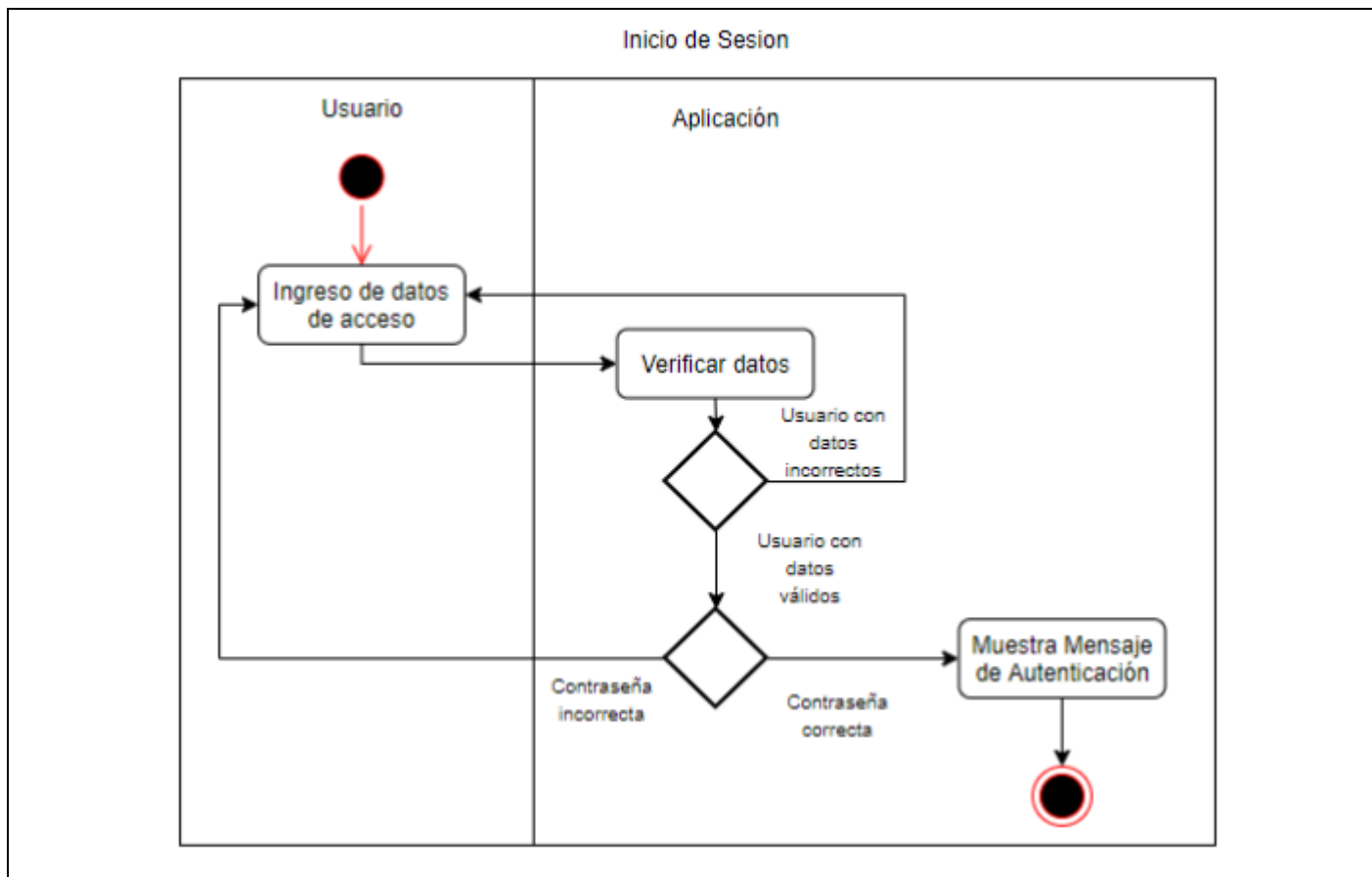
LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018
			Página 5 de 19

4. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DE SOLUCION

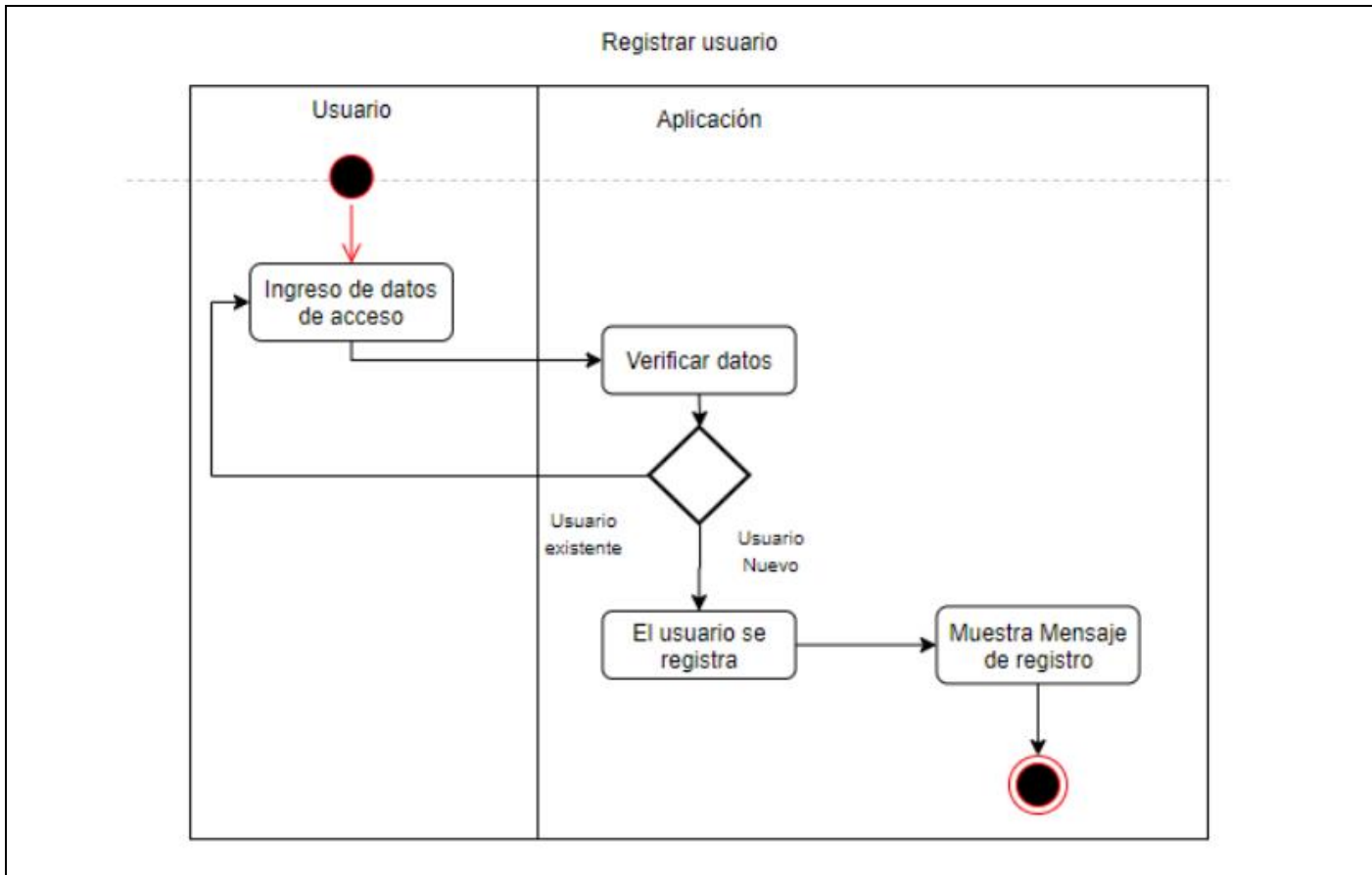
En caso de que existan excepciones asociadas a la arquitectura de referencia se debe incluir su correspondiente justificación en las vistas que aplique.

Fecha	DD/MM/AAAA
Arquitectura	
Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí	
Diagrama de Actividades	
Se puede utilizar alguno de los siguientes diagramas UML: Diagrama de componentes o diagrama de Paquetes	

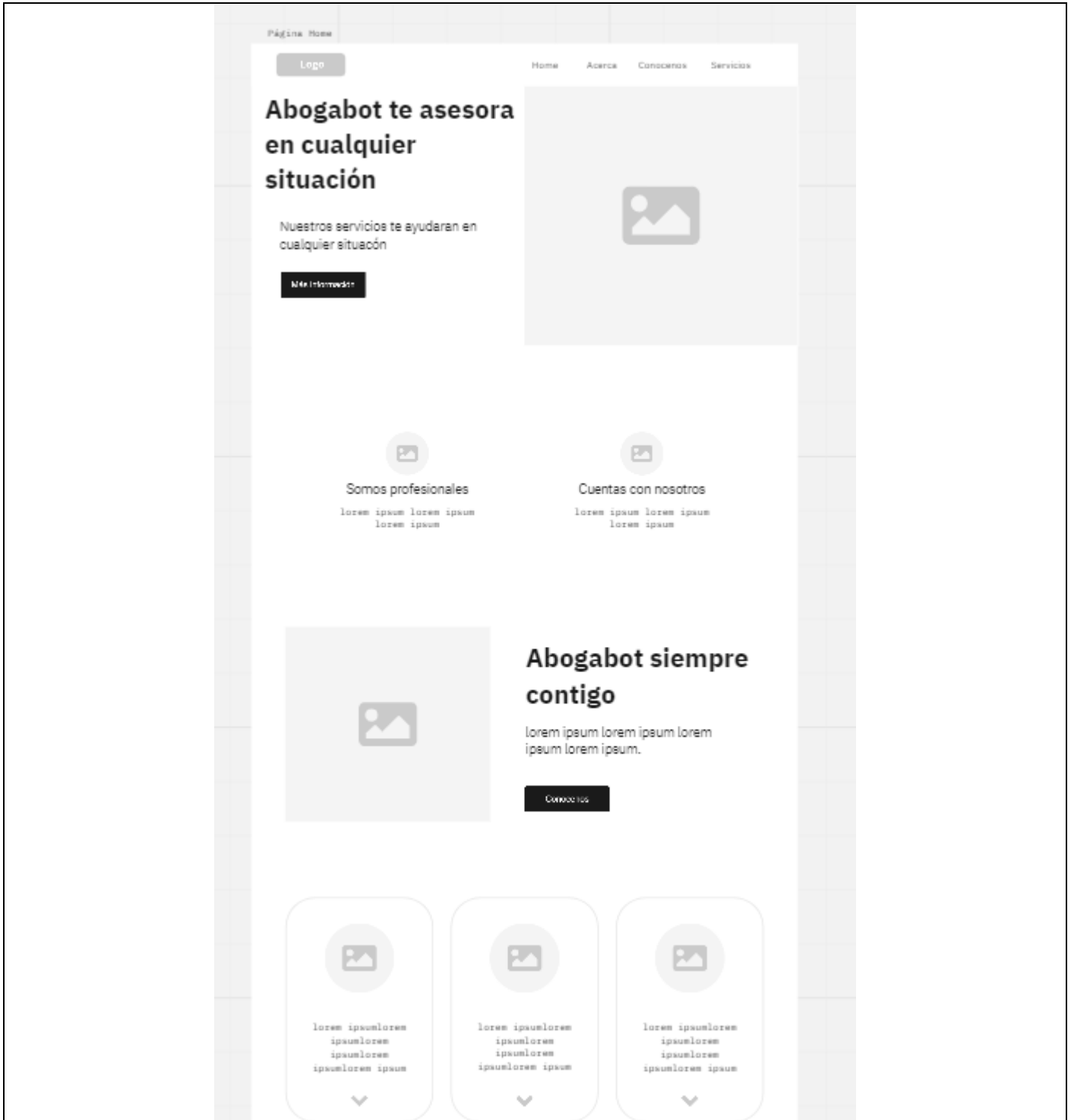
LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 6 de 19



LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 7 de 19



LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018
			Página 9 de 19



LOGO

FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE

PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN

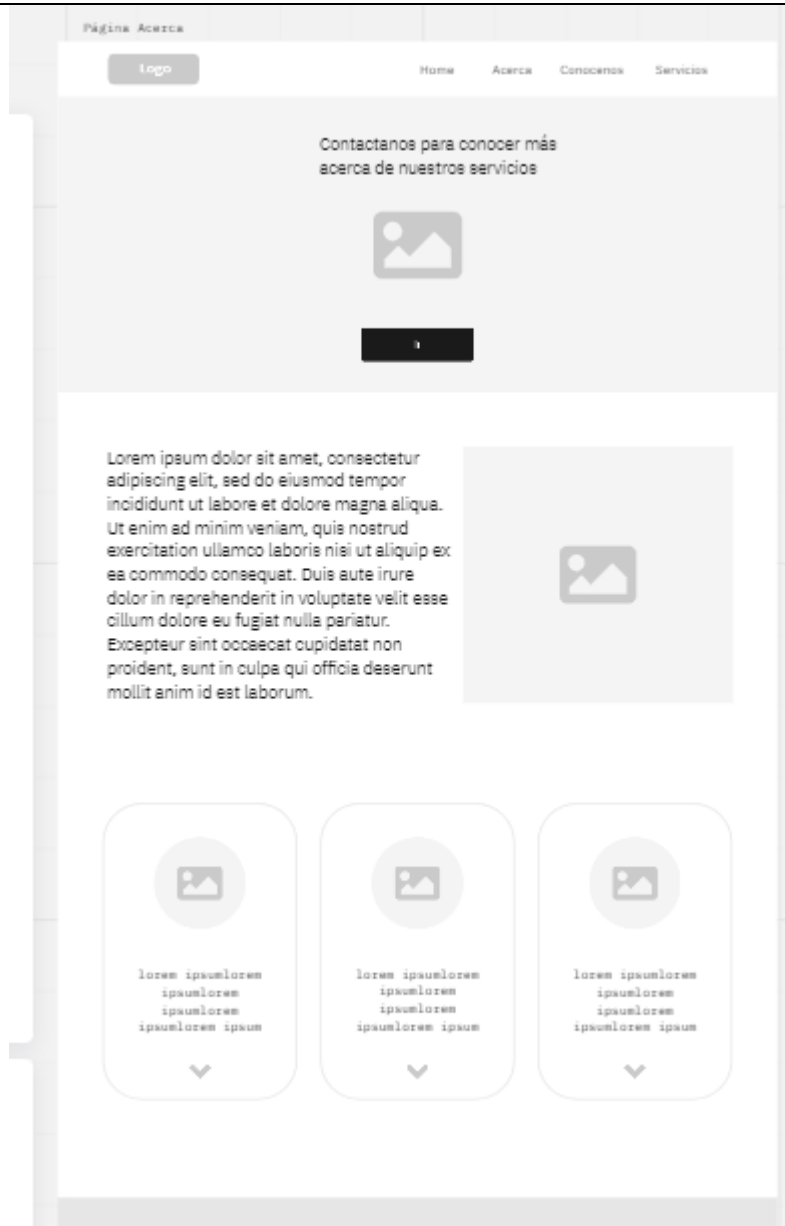
PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN

Código: -

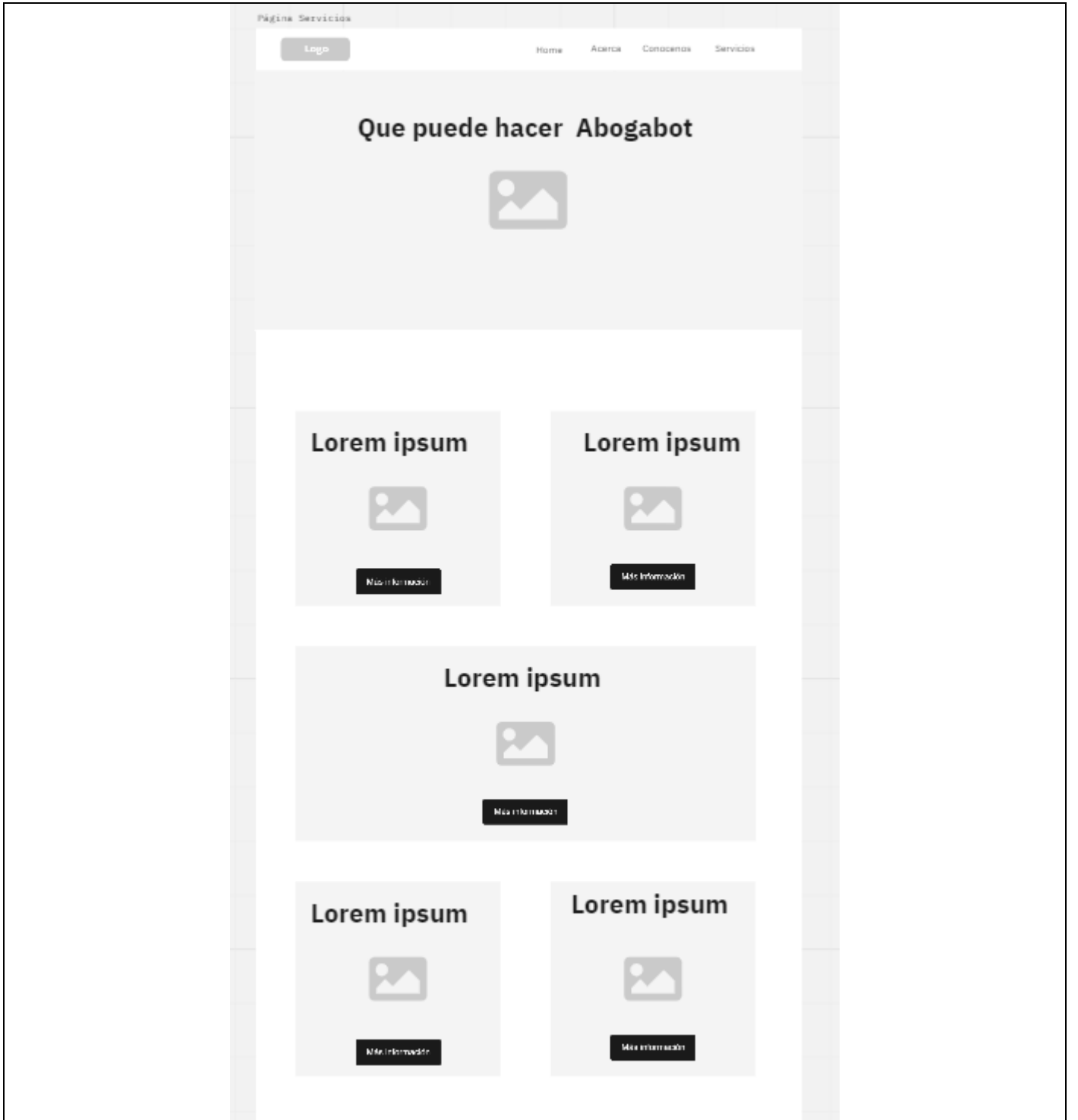
Versión: 1

Fecha: 20/12/2018

Página 11 de 19



LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018
			Página 12 de 19




LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018
			Página 13 de 19

Página Servicio-Formulario

Logo
Home
Acerca
Conocenos
Servicios

Abogabot te asesora



Llena el siguiente formulario para dar seguimiento a tu caso

Nombres:

Apellido Paterno: Apellido Materno:

Correo electronico:

Teléfono:

Escriba su caso

Enviar

Nos pondremos en contacto con usted a la brevedad para seguir su caso

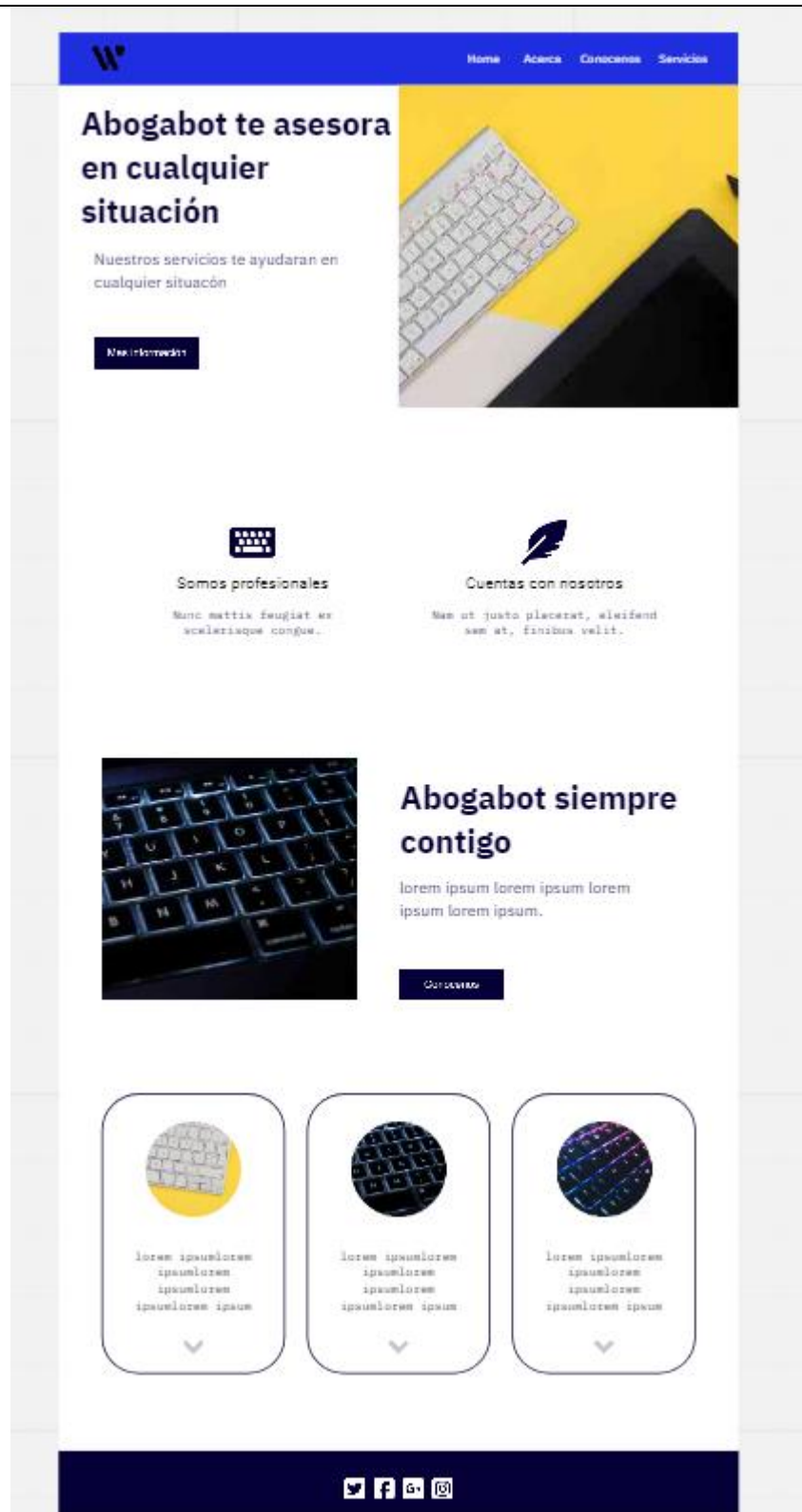
[Footer]

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018
			Página 14 de 19

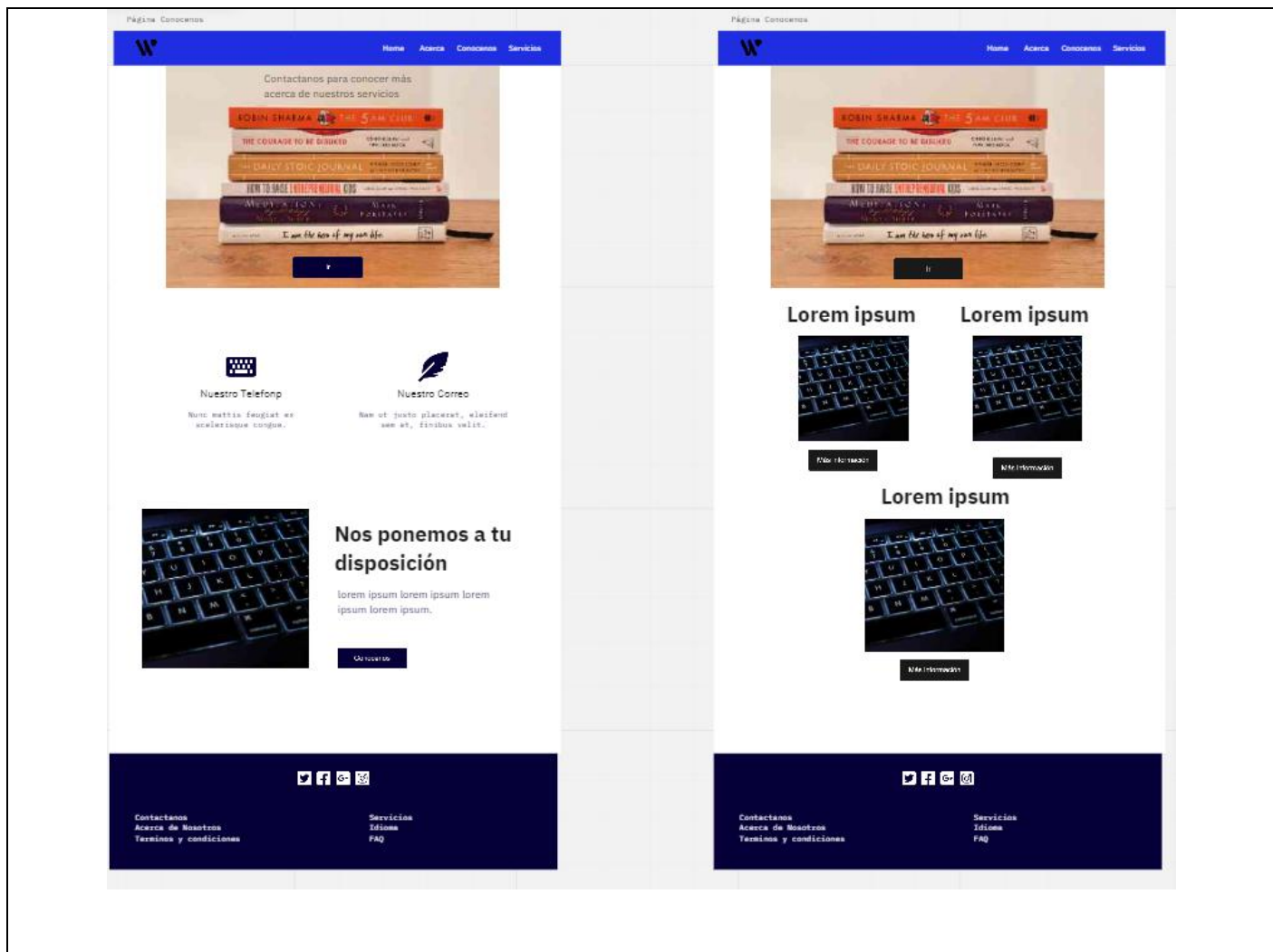
Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí

Prototipos de interfaces de usuario

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018
			Página 15 de 19




LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 16 de 19




LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018
			Página 17 de 19

Página Servicio-Formulario


[Home](#)
[Acerca](#)
[Conocenos](#)
[Servicios](#)

Abogabot te asesora



Llena el siguiente formulario para dar seguimiento a tu caso

Nombres:

Apellido Paterno: Apellido Materno:


Correo electrónico:

Teléfono:

Escribe su caso

[Enviar](#)


Nos pondremos en contacto con usted a la brevedad para seguir su caso




Contactanos
Acerca de Nosotros
Términos y condiciones

Servicios
Idioma
FAQ

Página Servicio-Registro


[Home](#)
[Acerca](#)
[Conocenos](#)
[Servicios](#)

Regístrate



Llena el siguiente formulario para dar seguimiento a tu caso


Nombres:

Apellido Paterno: Apellido Materno:

Correo electrónico:

Teléfono:

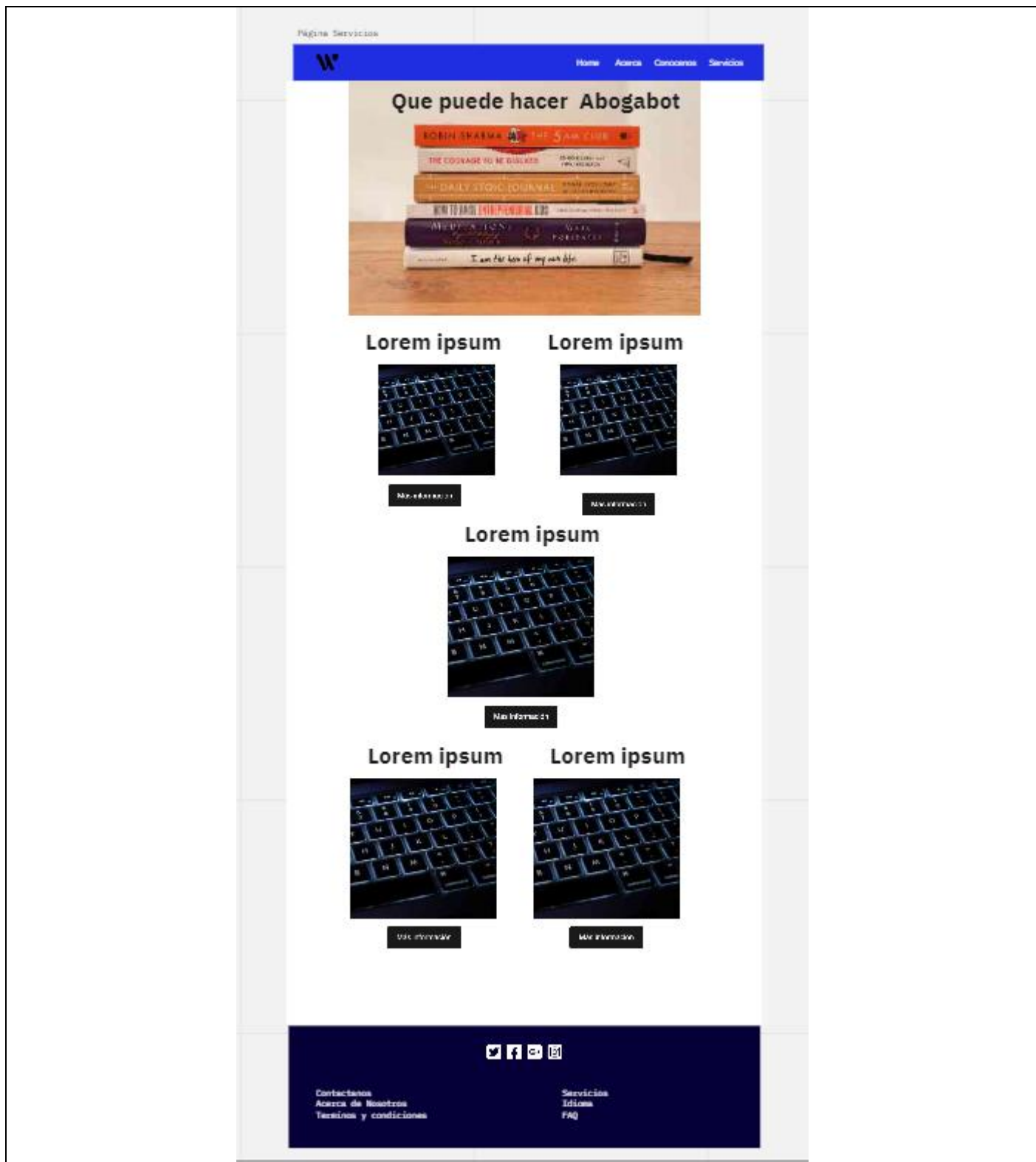
[Regístrate](#)



Contactanos
Acerca de Nosotros
Términos y condiciones

Servicios
Idioma
FAQ

LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE		
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN		
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN		
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018
			Página 18 de 19



LOGO	FORMATO DE ESPECIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS DE SOFTWARE			
	PROCESO GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN			
	PROCEDIMIENTO: DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN			
	Código: -	Versión: 1	Fecha: 20/12/2018	Página 19 de 19

Si utiliza convenciones para diagramas Ad hoc, por favor describirlas aquí			
Firmas de aceptación			
Nombre	Dependencia	Teléfono	Firma

Nota: En caso de considerar limitado el uso de UML, es posible utilizar diagramas Ad Hoc.