

## Caso de Uso

ID	001
Título	Leer Datos
Autor	Yuleixi Gracia
Actor Principal	Administrador
Actor Secundario	
Usa	
Extiende	Realizar operaciones sobre datos del Sistema
Descripción	<b><u>Administrador:</u></b> Quiere leer los datos del sistema
Precondición	El administrador debe de elegir una opción pero previo a eso debe haber iniciado sesión.
Secuencia Normal (Éxito)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. El administrador inicia sesión.</li><li>2. El administrador elije la opción “Realizar operaciones sobre datos del Sistema”</li><li>3. El administrador lee los datos del sistema que desea leer.</li></ol>
Pos condición	Lee los datos
Secuencia alternativa	<ol style="list-style-type: none"><li>1a. No puede iniciar sesión</li><li>1. El administrador no puede ingresar al sistema</li><li>2. Otro administrador debe de ingresarlo a la base de datos</li><li>3. El administrador vuelve al caso de uso de leer datos.</li></ol>

## Caso de Uso

<b>ID</b>	<b>002</b>
<b>Título</b>	Diseñar Casa
<b>Autor</b>	Yuleixi Gracia
<b>Actor Principal</b>	Cliente registrado
<b>Actor Secundario</b>	
<b>Usa</b>	
<b>Extiende</b>	Elegir opción
<b>Descripción</b>	<b>Cliente:</b> Diseña una casa basándose en alguno de los modelos básicos de la empresa.
<b>Precondición</b>	El cliente debe de iniciar sesión, elegir una de las casas básicas y elegir la opción de diseñar casa.
<b>Secuencia Normal (Éxito)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El cliente inicia sesión.</li> <li>2. El cliente elije una de las casas básicas.</li> <li>3. El cliente elije la opción de diseñar casa</li> <li>4. El cliente diseña una casa a su gusto.</li> </ol>
<b>Pos-condición</b>	<p>Agregar detalles</p> <p>Elegir acabados</p> <p>Elegir elementos adicionales</p> <p>Ver costo final de la casa</p> <p>Enviar por correo el costo final de la casa</p>
<b>Secuencia alternativa</b>	<p>1a. No puede inicia sesión</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El cliente no puede ingresar al sistema</li> <li>2. El cliente no está en la base de datos.</li> <li>3. El cliente debe ser registrado por un empleado.</li> <li>4. El cliente vuelve al caso de uso diseñar casa.</li> </ol>
	<p>3a. El cliente no elige una casa básica.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. El cliente no puede diseñar una casa.</li> <li>2. El cliente debe elegir una casa básica.</li> <li>3. El cliente vuelve al caso de uso diseñar casa.</li> </ol>

## Caso de Uso

ID	003
Título	Generar reporte en PDF
Autor	Yuleixi Gracia
Actor Principal	Cliente registrado
Actor Secundario	
Usa	
Extiende	Elegir opción
Descripción	<b>Vendedor:</b> Genera reporte en PDF y el sistema lo envía por correo
Precondición	El vendedor debe de iniciar sesión y elegir la opción de generar reporte PDF
Secuencia Normal (Éxito)	<ol style="list-style-type: none"><li>1. El vendedor inicia sesión.</li><li>2. El vendedor elije la opción generar reporte PDF.</li><li>3. El sistema envía por correo el reporte</li></ol>
Pos-condición	
Secuencia alternativa	<ol style="list-style-type: none"><li>1a. No puede iniciar sesión</li><li>1. El vendedor no puede ingresar al sistema</li><li>2. Un administrador debe de ingresarlo a la base de datos</li><li>3. El cliente vuelve al caso de uso de generar reporte.</li></ol>