

**CP-238-RADICACIÓN**  
**PROYECTO: Reingeniería ORFEO**  
**Documento de Pruebas –**  
**Administrar directorio de información**

---

Reingeniería Orfeo - TRD

**Control de Versiones, Revisiones y Aprobaciones del documento.**

Fecha	Versión	Descripción	Elaboró	Revisó	Aprobó
21/10/2014	1.0	Versión inicial del documento	Olga Parias López		

## Tabla de Contenido

1. Introducción .....	4
1.1 Alcance.....	4
1.2 Documentos relacionados .....	4
2. Configuración de las pruebas .....	4
2.1 Ambiente de Pruebas .....	4
2.3 Datos de pruebas .....	5
3. Casos de Prueba y resultados esperados.....	5
3.1 CP-TRD-01- Crear Radicado.....	5
4. Clasificación de errores.....	<b>¡Error! Marcador no definido.</b>
5. Anexos.....	26

---

**Reingeniería Orfeo- TRD**

## 1. Introducción

### 1.1 Alcance

Tipo de Prueba	Descripción
Se realiza una prueba funcional.	Busca un cliente en el directorio de información del sistema, si existe, permite modificarlo ó pasar sus datos al formulario de radicación, si no existe, permite crear un cliente nuevo.

### 1.2 Documentos relacionados

Nombre del documento	Ubicación
Documento de análisis y especificación Interfaz gráfica	<ul style="list-style-type: none"><li>CU-RP-03 GENERAR NUMERO RADICADO</li></ul>

## 2. Configuración de las pruebas

### 2.1 Ambiente de Pruebas

Nombre del ambiente	Ubicación del ambiente de pruebas
CAPACITACION	<a href="http://10.200.0.236:8080/Orfeo">http://10.200.0.236:8080/Orfeo</a>

## Reingeniería Orfeo- TRD

### 2.3 Datos de pruebas

Tipo de dato	Listado de datos
<b>Datos de Acceso</b>  <b>Datos de búsqueda</b>	<i>Usuario: Pruebas</i> <i>Contraseña: Admin</i> 1. Tipo cliente (Lista desplegable con los siguientes elementos: Usuarios, ENTES DE CONTROL, Otras Empresas, Funcionarios. El ítem por <i>default</i> es el primero de la lista). Identificación (T.I, CC, NIT). Nombre ó Razón social Búsqueda extendida (Lista desplegable con los siguientes elementos: Continente, País, Departamento y Municipio)

## 3. Casos de Prueba y resultados esperados

### 3.1 CP-TRD-01- Crear Radicado

Actividad o caso de uso		Verificación Previa	
Caso de prueba		Verificar un documento en el sistema.	
Propósito			
Realiza una búsqueda en el sistema de un documento que puede o no existir.			
Datos de prueba	El sistema tiene el siguiente registro:  [ENTES DE CONTROL] / [Rango de Fechas de Radicación (Inicial y Final)] / [Identificación (T.I,C.C,NIT)]/ [Asunto a radicar]/ [Nombres]/ [No. de radicado]/ [Referencia (Cuenta interna, Oficio, No. de Guía)]/ [Expediente]  Registro:		
	Resultado real		
N°	Puntos de verificación	Resultados de la prueba	Tipo de Error
Pruebas de funcionalidad y validaciones			
1	<b>Acceso</b>  El usuario se autentica en el sistema con los permisos		

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>asignados para ejecutar esta acción.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Usuario</li> <li>• Contraseña</li> </ul>		
2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecciona “Búsqueda den el Directorio”.</li> </ul>		
3	<p>El sistema muestra los siguientes campos que permitirán parametrizar la consulta:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Tipo cliente (Lista desplegable con los siguientes elementos: Usuarios, ENTES DE CONTROL, Otras Empresas, Funcionarios. El ítem por <i>default</i> es el primero de la lista).</li> <li>1. Identificación (T.I, CC, NIT).</li> <li>2. Nombre ó Razón social</li> <li>3. Búsqueda extendida (Lista desplegable con los siguientes elementos: Continente, País, Departamento y Municipio)</li> </ol> <p>Se visualizan las siguientes opciones:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Buscar</li> <li>2. Cerrar</li> </ol>		
4	<p>Ingresa uno o más parámetros de búsqueda.</p>		

**Reingeniería Orfeo- TRD**

	Selecciona la opción "Buscar".		
5	<p>Si seleccionó la opción "Buscar" valida la información diligenciada:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Identificación (T.I, CC, NIT).           <ol style="list-style-type: none"> <li>No obligatorio (EX01.1)</li> <li>Numérico entero (EX01.2)</li> <li>Si el campo no está vacío verifica que el valor sea &gt; 0 y &lt; 9999999999999999 (EX01.3)</li> </ol> </li> <li>Nombre ó Razón social           <ol style="list-style-type: none"> <li>No obligatorio (EX01.4)</li> <li>Alfabético y puede contener caracteres especiales (EX01.5)</li> <li>La cadena tiene una longitud máxima de 50 caracteres. Para los Tipos de Clientes "Usuario" y "Funcionario", concatena el nombre y apellidos para realizar la búsqueda en un solo campo (EX01.6)</li> </ol> </li> </ol> <p>Si la consulta no encuentra registros para el Tipo de Cliente "Usuario" y "Funcionario", ir a EX03.</p>		

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>Si la consulta no encuentra registros para el Tipo de Cliente “ENTES DE CONTROL” u “Otras empresas” despliega un mensaje en la pantalla indicando que la consulta no encontró registros y que intente de nuevo.</p> <p>Si la consulta encuentra registros, despliega en un grid de resultados, la información de los clientes que cumplen con los parámetros de la consulta.</p> <p>Si la búsqueda se realizó por el Tipo de Cliente denominado “Usuario” ó “Funcionario”, por cada registro se muestra la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>0. Identificación <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nombre</li> <li>• Primer Apellido</li> <li>• Segundo Apellido</li> <li>• Dirección</li> <li>• Teléfono</li> <li>• Correo electrónico</li> </ul> </li> </ul>		
	<p><b>VALIDACIONES</b></p> <p>Tipo de Cliente “Usuario”: El criterio “Tipo de Cliente” por sí solo no arroja un resultado, es necesario ingresar alguno de los datos “Identificación” o “Nombre”</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificación (T.I, CC, NIT)</li> </ul>		



## Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>G. No obligatorio</p> <p>H. Numérico entero</p> <p>I. Si el campo no está vacío verifica que el valor sea &gt; 0 y &lt; 99999999 999999</p> <p>J. El usuario ingresa un número de identificación no válido y da click en "Buscar".</p> <p>K.</p> <p>L. Mensaje. "Ingrese un número de identificación válido para continuar con la consulta".</p> <p>M. No admite búsquedas parciales, el dato tiene que ser exacto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre</li> </ul> <p>N. Obligatorio</p> <p>O. Alfabético y puede contener caracteres especiales</p> <p>P. La cadena tiene una longitud mínima de 3 y máxima de 50 caracteres.</p> <p>Q. Debe permitir</p>		
--	--	--	--

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>sólo mayúsculas</p> <p>R. El usuario ingresa un nombre no válido y da click en "Buscar".</p> <p>S. "Ingrese un nombre válido para continuar con la consulta".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Primer apellido</li> </ul> <p>T. Obligatorio</p> <p>U. Alfabético y puede contener caracteres especiales</p> <p>V. La cadena tiene una longitud mínima de 3 y máxima de 25 caracteres.</p> <p>W. El usuario ingresa un "primer apellido o sigla" no válido y da click en "Guardar Cliente".</p> <p>X. "Ingrese un "primer apellido o sigla" válido".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Segundo apellido</li> </ul> <p>Y. Opcional</p> <p>Z. Alfanumérico y</p>		
--	---	--	--

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>puede contener caracteres especiales</p> <p>AA. La cadena tiene una longitud menor a 20 caracteres.</p> <p>BB. el usuario ingresa un "seg. apellido o rep legal" no valido y da click en "guardar cliente". "Ingrese un "seg. apellido o rep legal" valido".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dirección</li> </ul> <p>CC. Obligatorio Alfanumérico y puede contener caracteres especiales.</p> <p>DD. La cadena tiene una longitud menor a 50 caracteres.</p> <p>EE. El usuario ingresa una Dirección no valida y da click en "Guardar Cliente".</p> <p>FF. "Ingrese una Dirección valido".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Teléfono</li> </ul> <p>GG. Opcional</p> <p>HH. Alfanumérico y puede contener caracteres especiales</p>		
--	--	--	--

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>II. Longitud máxima de 20 caracteres</p> <p>JJ. El usuario ingresa un Teléfono no valido y da click en "Guardar Cliente".</p> <p>KK. "Ingrese un Teléfono valido".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Correo electrónico</li> </ul> <p>LL.Opcional</p> <p>MM. Alfanumérico y puede contener caracteres especiales</p> <p>NN.Debe mantener la estructura "usuario@dominio"</p> <p>OO. La cadena tiene una longitud menor a 50 caracteres</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo de cliente</li> </ul> <p>PP. Lista desplegable que predetermina el ítem por el cual se realizó la búsqueda, en este caso sería "Usuario".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Continente</li> </ul> <p>QQ. Los elementos de la lista desplegable son todos los continentes.</p>	
--	---	--

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>RR. El valor por <i>default</i> es "América".</p> <p>SS. El usuario no ingresa un Continente no válido y da click en "Guardar Cliente".</p> <p>TT. Debe seleccionar un Continente para poder guardar el cliente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>País</li> </ul> <p>UU. Los elementos de la lista desplegable dependen del ítem seleccionado en la lista "Continente"</p> <p>VV. El valor por <i>default</i> es "Colombia"</p> <p>WW. El usuario no selecciona un país para el registro y da click en "Guardar Cliente".</p> <p>XX. Debe seleccionar un País para poder guardar el cliente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Departamento</li> </ul> <p>YY. Los elementos de la lista desplega-</p>	
--	---	--

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>ble dependen del ítem seleccionado en la lista "País"</p> <p>ZZ. No tiene valor por <i>default</i>. Es necesario seleccionar un ítem de la lista desplegable.</p> <p>AAA. El usuario no selecciona un "Dpto / Estado" para el registro y da click en "Guardar Cliente".</p> <p>BBB. Debe seleccionar un "Dpto / Estado" para poder guardar el cliente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Municipio</li> </ul> <p>CCC. Los elementos de la lista desplegable dependen del ítem seleccionado en la lista "Departamento"</p> <p>DDD. No tiene valor por <i>default</i>. Es necesario seleccionar un ítem de la</p>	
--	---	--

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>lista desplegable.</p> <p>EEE. El usuario no selecciona un Municipio para el registro y da click en “Guardar Cliente”.</p> <p>FFF. Debe seleccionar un Municipio para poder guardar el cliente.</p> <p>Tipo de Cliente “Otras empresas”:</p> <p>Realiza las mismas validaciones del tipo de cliente “Usuarios” para los campos: Identificación (T.I, CC, NIT), Dirección, Teléfono, Correo electrónico, Continente, País, Departamento y Municipio. Adicionalmente realiza las siguientes validaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Razón social           <p>GGG. Obligatorio</p> <p>HHH. Alfanumérico y puede contener caracteres especiales</p> <p>III. La cadena tiene una longitud mínima de 3 y máxima de 50 caracteres.</p> </li> </ul>		
--	--	--	--

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Debe permitir sólo el ingreso de mayúsculas</li> <li>• Sigla <ul style="list-style-type: none"> <li>A. Opcional</li> <li>B. Alfanumérico y puede contener caracteres especiales</li> <li>C. La cadena tiene una longitud mínima de 3 máxima de 20 caracteres.</li> <li>D. Debe permitir sólo el ingreso de mayúsculas</li> </ul> </li> <li>• Representante Legal <ul style="list-style-type: none"> <li>E. Opcional</li> <li>F. Alfabético y puede contener caracteres especiales</li> <li>G. La cadena tiene una longitud mínima de 3 y máxima de 50 caracteres.</li> <li>H. Debe permitir sólo el ingreso de mayúsculas</li> </ul> </li> <li>• Tipo de cliente <ul style="list-style-type: none"> <li>I. Lista desplegable que predetermina el ítem por el cual se realizó la búsqueda, en este caso "Otras empresas" y no puede ser modificado.</li> </ul> </li> </ul>		
--	--	--	--



## Reingeniería Orfeo- TRD

<p>Si no ingresó un número de identificación despliega un mensaje informando al usuario que el registro del cliente será creado pero no guardado en la base de datos.</p> <p>Valida que el número de identificación ingresado, no exista en la base de datos, de lo contrario ir a EX04.</p> <p>Carga automáticamente el registro creado, en el grid que muestra los resultados de la búsqueda, para que pueda ser seleccionado como Remitente ó Referenciado.</p> <p>Retorna al paso 7 del Flujo Normal.</p>		
<p>Al frente de cada registro se visualizan las casillas de verificación ó check box, para que éste pueda ser marcado como “Remitente” y/ó “Referenciado”.</p> <p>Si la búsqueda se realizó por el Tipo de Cliente denominado “ENTES DE CONTROL” u “Otras Empresas”, por cada registro se muestra la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Identificación</li> <li>• Razón social</li> <li>• Sigla</li> </ul>		

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Representante Legal</li> <li>• Dirección</li> <li>• Teléfono</li> <li>• Correo electrónico</li> </ul> <p>Para los registros encontrados del Tipo de Cliente “Otras Empresas” se mostrarán las casillas de verificación ó check box, para que éste pueda ser marcado como “Remitente” y/ó “Referenciado”.</p> <p>Para los registros encontrados del Tipo de Cliente “ENTES DE CONTROL” se mostrarán las casillas de verificación ó <i>check box</i>, para que éste pueda ser marcado como “Remitente”, “Referenciado” y/ó “ENTES DE CONTROL”.</p> <p>Se visualizan las siguientes opciones:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Limpiar (en estado inactivo)</li> <li>2. Eliminar (en estado inactivo)</li> <li>3. Modificar (en estado inactivo)</li> <li>4. Pasar datos al formulario de radicación (en estado inactivo)</li> <li>5. Crear (en estado activo, sólo si la consulta se realizó por el Tipo de</li> </ol>		
--	--	--	--

### Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>Cliente "Usuario" u "Otras empresas")</p> <p>6. Buscar (en estado activo)</p> <p>Si seleccionó la opción "Cerrar" se cierra la ventana de administración del Directorio de Información.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li></li> </ul>		
	<p>Realiza cualquiera de las siguientes acciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selecciona la opción "Crear"</li> <li>• De acuerdo a las casillas de verificación que se encuentren activas, selecciona: <ul style="list-style-type: none"> <li>0. Re mitente</li> <li>1. Re ferenciado</li> <li>2. E NTES DE CONTROL</li> </ul> </li> <li>• Selecciona la opción "Buscar"</li> <li>• Selecciona la opción "Cerrar"</li> </ul>		
	<p>Si seleccionó la opción "Crear", ir a FA 001.</p> <p>Si seleccionó alguna de las casillas de verificación asociadas al Remitente,</p>		

## Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>Referenciado y ENTES DE CONTROL, el sistema:</p> <p>Carga la respectiva información en el grid que contiene los datos a colocar en la radicación.</p> <p>Se activa la opción “Pasar datos al formulario de radicación”.</p> <p>Se activan los botones de opción “Modificar” y “Eliminar” asociados a los datos de Remitente y Referenciado.</p> <p>Para los datos asociados a la ENTES DE CONTROL sólo se habilita el botón de opción “Eliminar”.</p> <p>Se activa la opción “Limpiar”.</p> <p>Si seleccionó la opción “Buscar” retorna al paso 5 del flujo básico, manteniendo la información cargada previamente sobre Remitente, Referenciado y ENTES DE CONTROL, en el grid que contiene los datos a colocar en la radicación.</p> <p>Si seleccionó la opción “Cerrar” se cierra la ventana de administración del Directorio de Información.</p>		
	<p>Selecciona cualquiera de</p>		

### Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>las siguientes opciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pasar datos al formulario de radicación</li> <li>• Modificar</li> <li>• Eliminar</li> <li>• Limpiar</li> <li>• Crear</li> <li>• Buscar</li> <li>• Cerrar</li> </ul>		
	<p>Si seleccionó la opción “Pasar datos al formulario de radicación” valida que se haya seleccionado el Remitente, de lo contrario muestra un mensaje en la pantalla indicando que no ha seleccionado Remitente y que no puede continuar..</p> <p>Si seleccionó sólo Remitente muestra el siguiente mensaje de confirmación: “Solo seleccionó Remitente. Desea continuar?”.</p> <p>Si seleccionó Remitente y Referenciado muestra el siguiente mensaje de confirmación: “Solo seleccionó Remitente y Referenciado. Desea continuar?”.</p> <p>Si seleccionó la opción “Eliminar” asociada al Remitente, Referenciado ó ENTES DE CONTROL se limpian los datos cargados en el grid que contiene la información a colocar en la radicación.</p>		

### Reingeniería Orfeo- TRD

	<p>Si seleccionó la opción "Limpiar" se limpia toda la selección del formulario que contiene los datos a pasar al formulario de radicación.</p> <p>Si seleccionó la opción "Modificar", ir a FA 002.</p> <p>Si seleccionó la opción "Crear", ir a FA 001.</p> <p>Si seleccionó la opción "Buscar" retorna al paso 6 del flujo básico, manteniendo la información cargada previamente sobre Remitente, Referenciado y ENTES DE CONTROL, en el grid que contiene los datos a colocar en la radicación.</p> <p>Si seleccionó la opción "Cerrar" se cierra la ventana de administración del Directorio de Información.</p>		
	<p>De acuerdo a los mensajes de confirmación de paso de datos al formulario de radicación selecciona "Si" ó "No".</p>		
	<p>Si seleccionó la opción "Si" cierra la ventana de Búsqueda en el Directorio</p> <p>Si seleccionó la opción "No" continúa en la ventana de búsqueda en el directorio.</p> <p>CASO DE USO FINALIZA EN ÉXITO.</p>		

### Reingeniería Orfeo- TRD

	Selecciona la opción "Cancelar" se cancela la acción de nueva Búsqueda de Remitente.		
7	Se Cancela la acción y queda en la página de búsqueda sin desplegar resultados. No realiza la búsqueda. FINALIZA EL CASO DE USO EN FRACASO.		
	Si la consulta no encuentra registros, el sistema muestra el mensaje "Consulta no encontró registros. Desea crear el cliente?".		
	<b>Reglas del Negocio</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>No pueden existir en el directorio de información dos clientes del mismo tipo y con el mismo número de identificación.</li> <li>Si al crear un cliente (tipo Usuario u Otras empresas), éste no tiene asociado un número de identificación (C.C ó NIT), el registro no es guardado en la base de datos.</li> <li>Los tipos de cliente "ENTES DE CONTROL" y "Funcionarios" no pueden ser</li> </ul>		

### Reingeniería Orfeo- TRD

	modificados ni creados en el sistema a través de este caso de uso.		
11	<b>GARANTÍA DE ÉXITO</b> <ul style="list-style-type: none"><li>El cliente tipo “Usuario” y “Otras empresas” es encontrado con éxito cuando existe en el sistema y si es requerido es modificado correctamente.</li><li>El cliente es creado con éxito cuando no existe en el sistema.</li><li></li><li>Todas las transacciones que se realicen mediante este caso de uso, deben dejar registro en el sistema, persistiendo toda la información necesaria para una eventual consulta.</li></ul>		
Decisión de aprobación del caso de prueba			
Aprobado: ____		Fecha de aprobación	
Control de versiones			
Ciclo	Responsable	Documento relacionado	Fecha de ejecución
Ciclo de pruebas: 1	Olga Parias	<ul style="list-style-type: none"><li>CU-RP-01 VERIFICACION PREVIA</li><li>CU-RP-02 ADMINISTRAR DIRECTORIO DE INFORMACIÓN</li></ul>	21/10/2014





## Reingeniería Orfeo- TRD

### 5. Anexos

**Buscar en directorio**

Remitente \*  
Referenciado  
Entes de Control

Tipo cliente  
Identificación (TI,CC,NIT):  
Nombres  
Primer Apellido  
Segundo Apellido  
Dirección  
Teléfono  
Correo Electrónico  
Firmante

Localización

Continente \*  
País \*  
Departamento \*  
Municipio \*  
Centro Poblado

Seleccione un continente  
Seleccione un país  
Seleccione un departamento  
Seleccione un municipio  
Seleccione un centro poblado

## Reingeniería Orfeo- TRD

### Búsqueda de registros para la radicación

Mensajes del sistema «

Debug »

Tipo Cliente :	CIUDADANO ▼	Localización	
Identificación (TI, CC, NIT) :	46455963	Continente	Seleccione un continente ▼
Nombre o Razón Social:		País	Seleccione un país ▼
		Departamento	Seleccione un departamento ▼
		Municipio	Seleccione un municipio ▼
		Centro Poblado	Seleccione un centro poblado ▼

**Buscar**

#### Resultados de búsqueda

	Identificación	Nombre	Dirección	Teléfono	Correo Electrónico
<b>R</b> <b>Re</b> <b>E</b>	46455963 CC	MARGIE CAROLINA SANDOVAL SANCHEZ	KR 4C N 68-34	4256896	

#### Información a registrar en el formulario de radicación

Opciones		Identificación (TI, CC, NIT)	Nombre o Razón Social	Dirección	Teléfono	Correo Electrónico
<b>Modificar</b> <b>Borrar</b>	Remitente					
<b>Modificar</b> <b>Borrar</b>	Referenciado					
<b>Modificar</b> <b>Borrar</b>	Entes de Control					

**Limpiar Formulario** **Cerrar** **Crear Cliente**

Debe ingresar un REMITENTE antes de volver al formulario.

## Reingeniería Orfeo- TRD

Crear cliente

Formulario de modificación (Esta información modifica el directorio)

Identificación :	<input type="text" value="123"/>	<input type="text" value="CC"/>
Primer Nombre : *	<input type="text" value="ALFREDO"/>	
Segundo Nombre :	<input type="text"/>	
Primer Apellido : *	<input type="text" value="ECHEVERRI"/>	
Segundo Apellido :	<input type="text"/>	
Dirección : *	<input type="text" value="VARIEDADESDONDEJORGE@HOTMAIL.COM"/>	
Teléfono :	<input type="text"/>	
Correo Electrónico :	<input type="text" value="variedadesdondejorge@hotmail.com"/>	

---

Tipo de Cliente :

Localización \*

Continente *	País *	
<input type="text" value="AMERICA"/>	<input type="text" value="COLOMBIA"/>	
Departamento *	Municipio *	Centro Poblado
<input type="text" value="ATLANTICO"/>	<input type="text" value="SOLEDAD"/>	<input type="text" value="Seleccione un centro poblado"/>

**Reingeniería Orfeo- TRD**

**Formulario de modificación (Esta información modifica el directorio)**

Identificación :

Razón social : \*

Sigla :

Representante Legal : \*

Dirección : \*

Teléfono :

E-mail :

---

Tipo de Cliente :

Localización \*

Continente *	<input type="text" value="AMERICA"/>	País *	<input type="text" value="COLOMBIA"/>
Departamento *	<input type="text" value="D.C."/>	Municipio *	<input type="text" value="BOGOTA"/>
			Centro Poblado <input type="text" value="Seleccione un centro poblado"/>

Crear otras empresas

## Reingeniería Orfeo- TRD

Formulario de creación (Esta información modifica el directorio)

Identificación : 0000000000 Seleccione un tipo de identificación ▼

Razón social : \*

Sigla :

Representante Legal : \*

Dirección : \*

Teléfono :

E-mail :

Tipo de Cliente : OTRAS EMPRESAS

Localización \*

Continente \* País \*

AMERICA ▼ COLOMBIA ▼

Departamento \* Municipio \* Centro Poblado

D.C. ▼ BOGOTA ▼ Seleccione un centro poblado ▼

Guardar