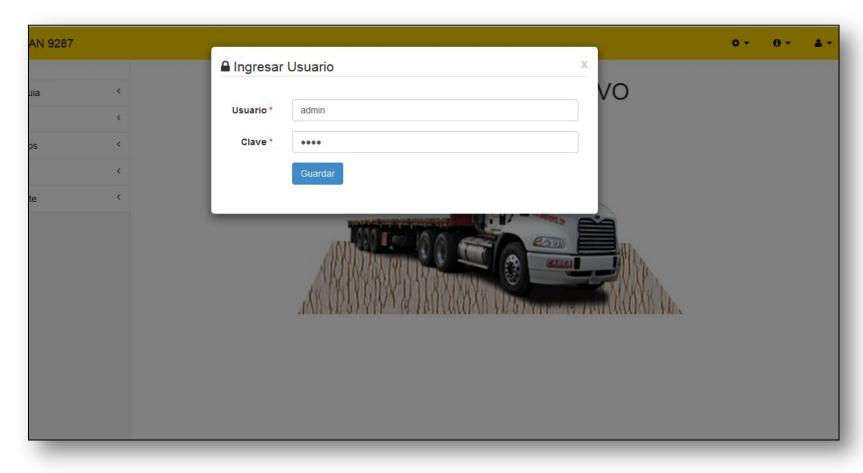
### Módulo principal de acceso

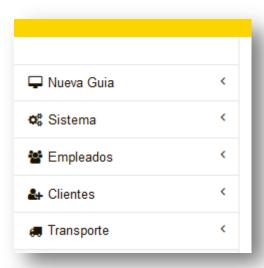
En este módulo se accede al sistema ingresando Usuario y Clave. El usuario debe estar previamente registrado por el administrador del sistema. Los campos marcados con asterisco (\*), son obligatorios. Hacemos clic en Aceptar e Ingresamos al sistema.



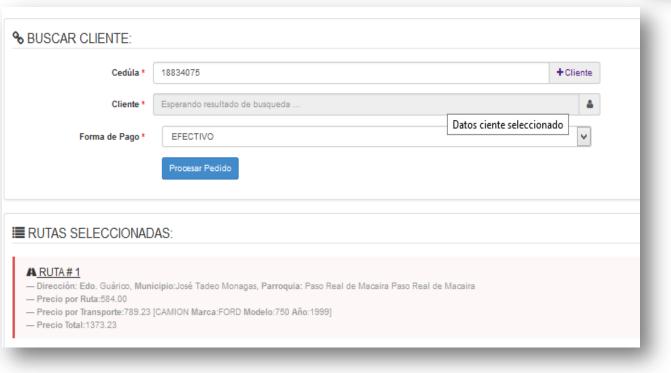
#### **MANUAL DE USUARIOS**

### Módulo principal

En el panel izquierdo se muestran los diferentes módulos del sistema.



### Módulo Nueva Guía



En este módulo registramos una nueva guía, en primer lugar ingresamos los datos del cliente, sino esta registrado, agregamos un nuevo cliente.

Los campos marcados con asterisco (\*), son obligatorios.

#### **MANUAL DE USUARIOS**

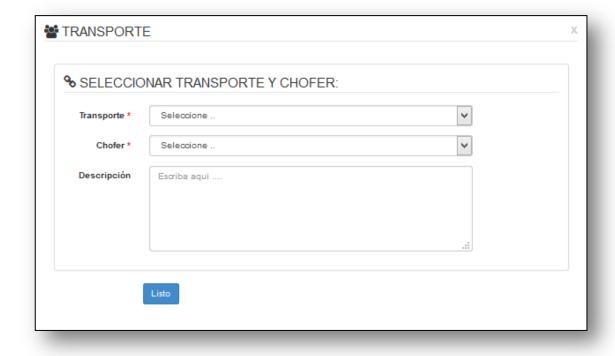
....continuación.

## Módulo Nueva Guía

Al seleccionar o registrar al cliente, debemos seleccionar una nueva ruta.



Al igual que el transporte y el chofer.

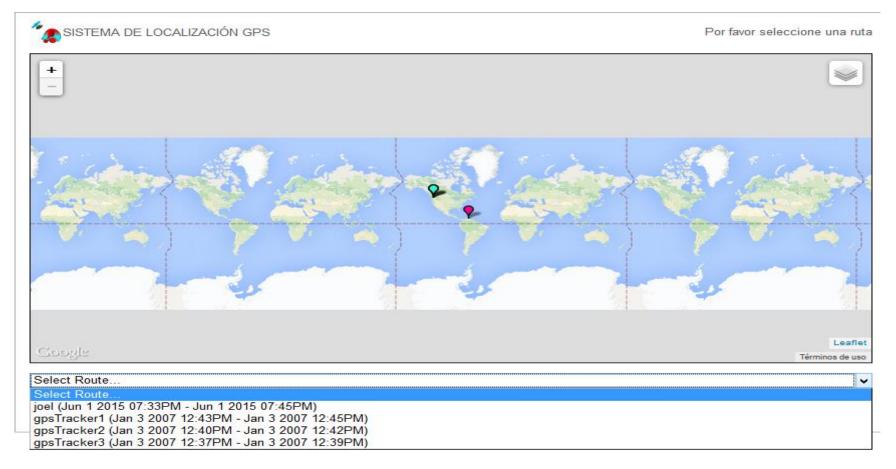


Al procesar el pedido, se muestra el detalle del pedido.

FRIC	PAN 9287		
RIF:J-000			
AV. — EDO. GUÁRICO, CHAGUARAMAS CALLE /		Fecha: 2015-05-16 Nº Factura: 0000010	
		Nº Control: 000	
Nombre o Razón Social: LAMA JOEL		RIF/CI:18834075	
Dirección Fiscal:		Telefono:	
	<b>.</b>		
Num	Descripción	Precio Unit.	Total
1	<ul> <li>Dirección: Edo. Guárico, Municipio: José Tadeo Monagas, Parroquia: Paso Real de Macaira Paso Real de Macaira</li> </ul>	Bs 1373.23	Bs 1373.23
	*Transporte: [CAMION Marca:FORD Modelo:750 Año:1999]		
		SUBTOTAL	Bs 1373.23
		IVA (12%)	Bs 164.79
		TOTAL	Bs 1538.02

### Módulo Nueva Guía > Servicio GPS

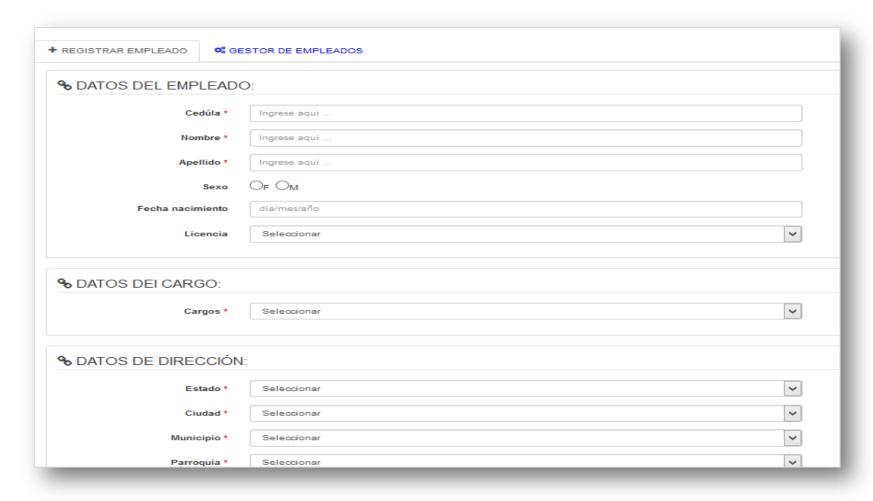
En este módulo se permite hacer seguimiento a los transporte de la empresa, a través de un teléfono móvil inteligente (smartphone) con sistema operativo android, con una aplicación\*\* que permite obtener la ubicación del transporte.



<sup>\*\*</sup>Para ver la instalación de la aplicación dirigirse a la sección de *Requerimientos del Sistema* al final de este manual de usuarios

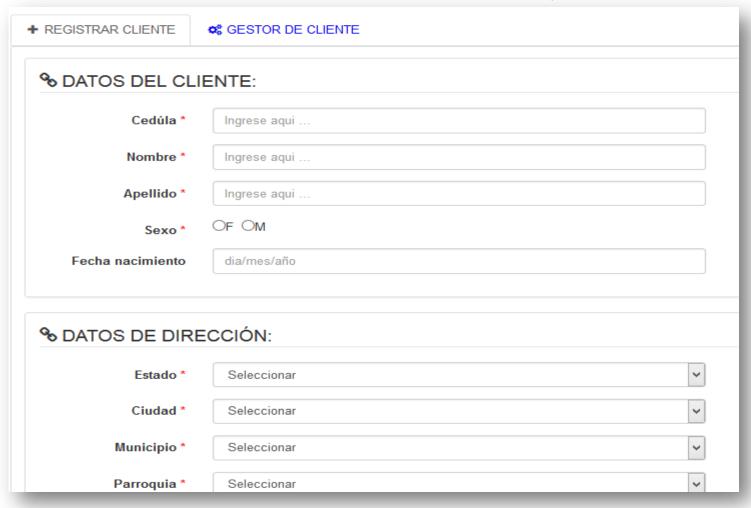
# Módulo Empleados

En este módulo se registran los datos de los empleados, personales y de habitación, así como el cargo a ocupar. En el módulo GESTOR DE EMPLEADOS, se pueden modificar y/o eliminar los datos.



### Módulo > Clientes

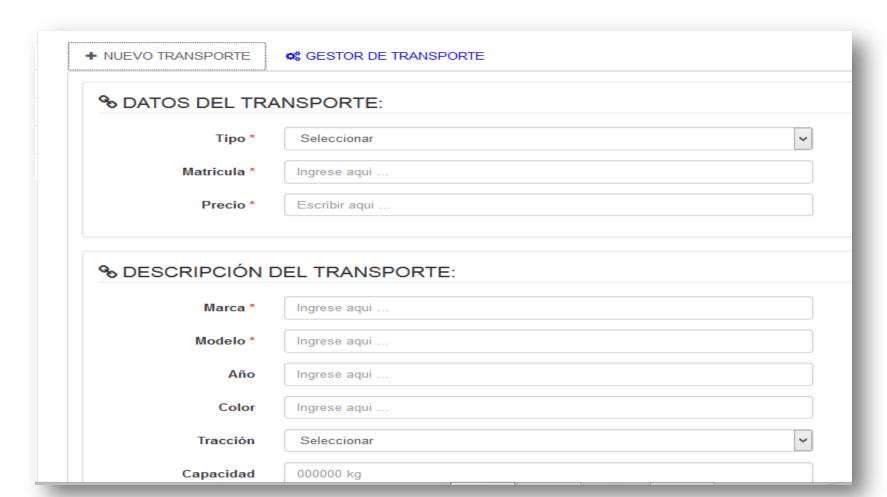
En este módulo se registran los datos de los clientes, así como datos de habitación. En el módulo GESTOR DE CLIENTES, se pueden modificar y/o eliminar los datos.



Los campos marcados con asterisco (\*), son obligatorios.

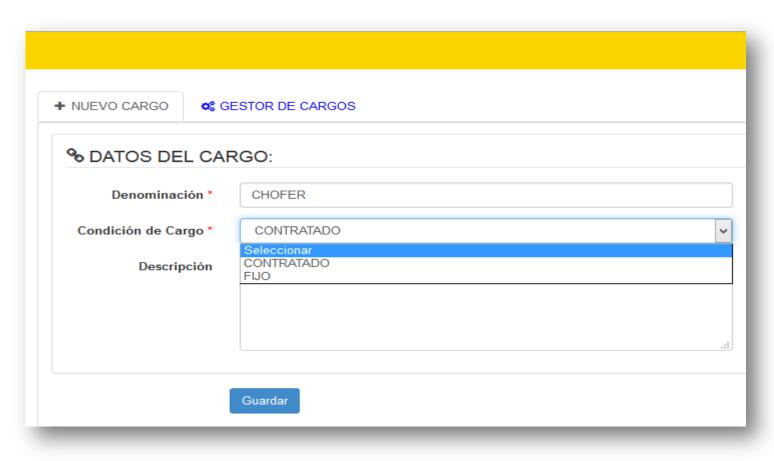
# Módulo Transporte

En este módulo se registran los datos del transporte, tipo, matricula, marca, modelo, año, color entre otros datos del transporte con que se cuenta en la empresa. En el módulo GESTOR DE TRANSPORTE, se pueden modificar y/o eliminar los datos previos registrados.



# Módulo > Sistema - Cargos

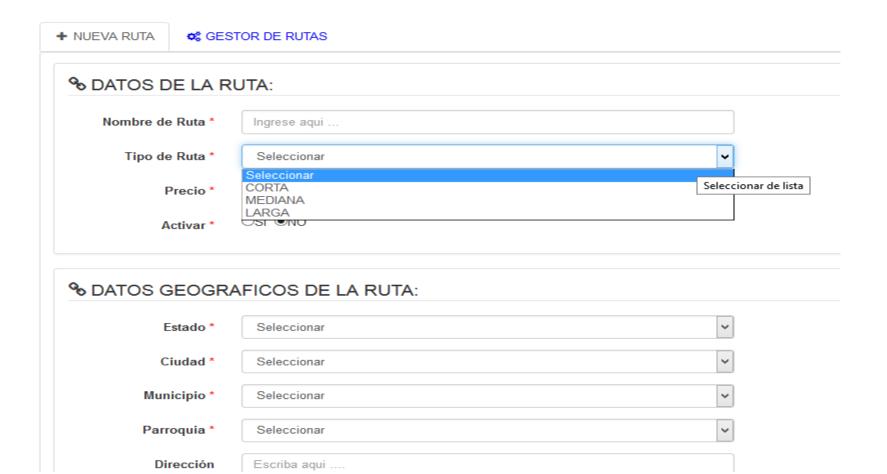
En este módulo se registran los cargos asociados a los empleados, denominación y condición del cargo, el cual se muestra en una lista desplegable para seleccionar, al guardar se debe mostrar un mensaje de registro exitoso. En el módulo GESTOR DE CARGOS, se pueden modificar y/o eliminar los datos previos registrados.



#### Módulo > Sistema - Nueva Ruta

En este módulo se cargan los datos asociados a la ruta, y los datos geográficos.

En el módulo GESTOR DE RUTAS, se pueden modificar y/o eliminar los datos previos registrados.



### Módulo Nuevo Usuario

En este módulo se cargan los datos asociados a los usuarios del sistema. Los campos marcados con asterisco (\*), son obligatorios.

Se debe ingresar un nombre de usuario, y una clave que se debe verificar, y presionamos guardar los lados.

En el módulo GESTOR DE USUARIOS, se pueden modificar y/o eliminar los datos previos registrados.



# Requerimientos del sistema

Sistema Operativo: Multiplataforma / Memoria: 512MB o mayor

Servidor: Apache 2.0 / PHP 5, MySql 5.5

# Instalación

Copiar la .carpeta del sistema en la www del servidor local, ubicar dentro de la carpeta el archivo *config.php* y abrirlo con el editor de texto de preferencia

```
<?php
require 'libs/Configuracion.class.php';
require 'libs/Idioma.class.php';
require "libs/Config.php";
require 'libs/SPDO.php'; //PDO con singleton
require 'libs/ControllerBase.php'; //Clase controlador base
require 'libs/ModelBase.php'; //Clase modelo base
require 'libs/View.php'; //Mini motor de plantillas
$config = Config::singleton();
$config->set('controllersFolder', 'controlador/');
$config->set('modelsFolder', 'modelo/');
$config->set('viewsFolder', 'vista/');
$config->set('dbhost', 'localhost'); // Colocar ruta del servidor
$config->set('dbname', 'db sistem'); // Colocar nombre de base de dato
$config->set('dbuser', 'root'); // Colocar el nombre del manejador de base de datos
$config->set('dbpass', "); //Colocar clave del manejador de base de datos
?>
```

# Instalación de Sistema GPS

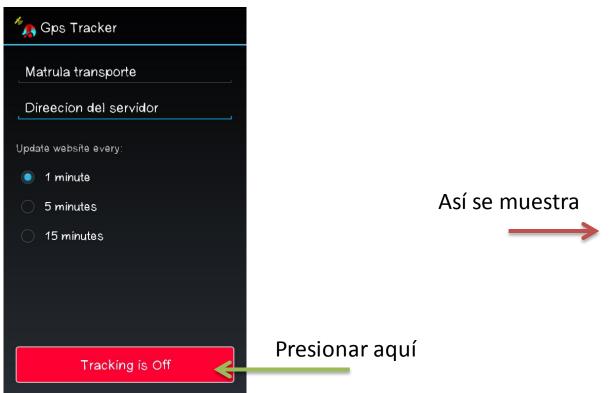
Instalar en cada dispositivo telefónico android la aplicación gpstracker.apk

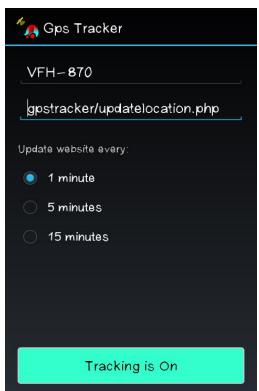
Acceder a la aplicación e ingresar los siguientes datos:

Usuario: colocar el numero placa del transporte

URL: Acceder al servidor

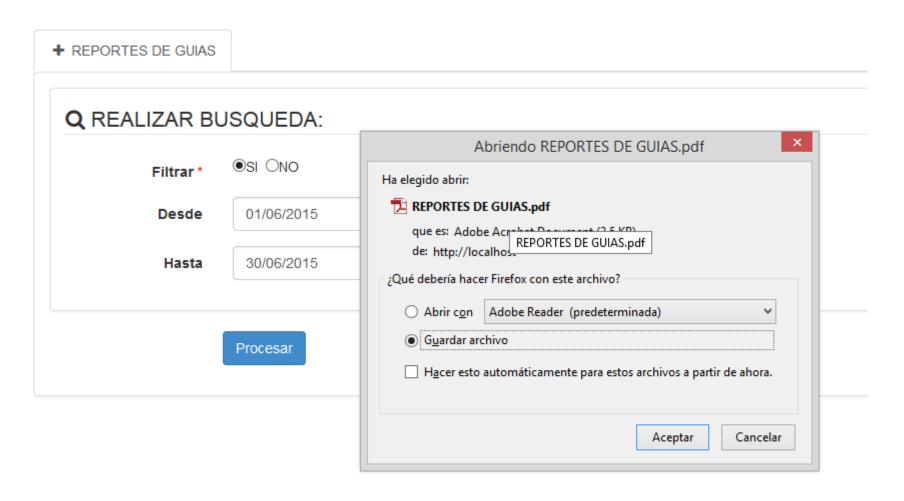
?nombreservidor/sistem/librerias/gpstracker/updatelocation.php





# Modulo Reportes: Reporte de Guía

En este módulo se pueden visualizar en un formato .pdf las guías de reportes, transportes y de ruta. Para este caso podemos filtrar la búsqueda por rango de fecha.



# Modulo Reportes: Reporte de Transporte

En este módulo se pueden visualizar en un formato .pdf las guías de transportes y de ruta haciendo clic directamente sobre el link de reportes de guía o transportes

