

SISTEMAS DE LOCALIZACIÓN SATELITAL IMPORTEC GPS

<https://importe cgps.com>

MANUAL DE USUARIO PARA RASTREO SATELITAL A TRÁVES DE LA PLATAFORMA WEB

ÍNDICE

Contenido

1.INGRESO A LA PLATAFORMA E INICIO DE SESIÓN	3
2.HISTORIAL DE RECORRIDOS: VISUALIZACIÓN Y DESCARGA DE REPORTE.....	4
2.1 Visualización de recorrido.....	4
2.2 Descarga de reportes	5
3.ABRIR UN ARCHIVO DE REPORTE EN MICROSOFT EXCEL®.....	7
4.EJECUCION DE COMANDOS.....	12
4.1 PARO DE MOTOR.....	12
4.2 HABILITAR MOTOR.....	14
5.CREACIÓN DE GEO - CERCAS.....	15
6. NOTIFICACIONES VÍA CORREO ELECTRÓNICO	18
7. CREACION DE NUEVO USUARIO	19
Índice de ilustraciones	22

1. INGRESO A LA PLATAFORMA E INICIO DE SESIÓN

1.1 Ingresar a nuestro portal web: <https://importeccgps.mx>

1.2 Ingresar nombre de **Usuario** y **Contraseña** proporcionado por **IMPORTEC GPS**; y dar clic en el botón **Entrar**.

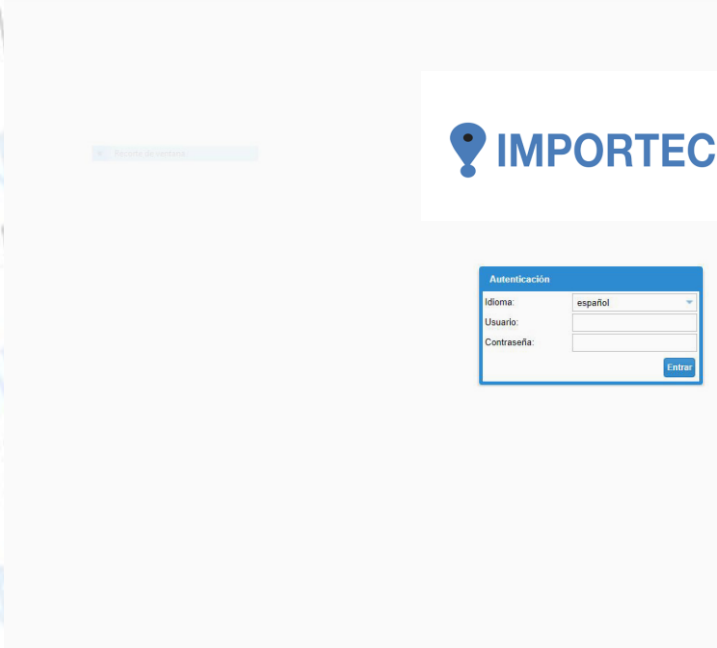


Ilustración 1. Inicio de sesión en el portal IMPORTEC GPS.

1.3 Una vez que el usuario haya ingresado, se mostrará el mapa desplegando la ubicación de la(s) unidad(es).



Ilustración 2. Despliegue de ubicación. Selección de mapas.

2. HISTORIAL DE RECORRIDOS: VISUALIZACIÓN Y DESCARGA DE REPORTE

2.1 Visualización de recorrido

Para visualizar recorridos ubique la barra de historiales, ésta se encuentra en la parte inferior de la pantalla que despliega la ubicación de la(s) unidad(es). Para visualizar el recorrido se requiere establecer hora y fecha de inicio y fin del recorrido; esto se logra siguiendo los pasos mostrados en la **“Ilustración 3”**.

The screenshot shows the 'Historico' section of the IMPORTEC GPS web interface. At the top, there are navigation tabs: 'Reportes', 'Grupos', 'Ajustes', 'Logs', and 'Importar'. On the right, there are 'Cuenta', 'Preferencias', and 'Cerrar sesión' options. The main area is a map showing a blue route. Below the map is a control bar with the following elements:

- Dispositivos:** A dropdown menu currently showing 'carro'.
- Historico:** A section with a 'Dispositivo:' dropdown (set to 'carro'), a 'Ahora' button, and a 'Desde:' field (set to '2/7/18').
- Time Selection:** A 'Desde:' field (set to '6:30') and a 'Hasta:' field (set to '2/7/18').
- Filters:** A 'Filtro...' dropdown, a 'Quitar filtro' button, and an 'Ajustar recorrido a carretera' checkbox.
- Actions:** A 'Formato-' dropdown, a 'Cargar' button, a 'Borrar' button, a 'Reporte-' dropdown, and an 'Exportar-' button.

Red boxes and arrows point to specific elements in the interface, corresponding to the steps listed in the text:

- 2.1.1 Clic y Seleccione la unidad:** Points to the 'Dispositivos' dropdown.
- 2.1.2 Clic y Seleccione el periodo de recorrido que desea visualizar.*:** Points to the 'Historico' section.
- 2.1.3 Clic Seleccione la fecha de inicio del recorrido.** Points to the 'Desde:' date field.
- 2.1.4 Clic y Seleccione la hora de inicio.** Points to the 'Desde:' time field.
- 2.1.5 Clic Seleccione la fecha de fin del recorrido.** Points to the 'Hasta:' date field.
- 2.1.6 Clic y Seleccione la hora de fin.** Points to the 'Hasta:' time field.
- 2.1.7 Clic y Seleccione "Cargar".** Points to the 'Cargar' button.

Ilustración 3. Barra de historiales. Pasos para visualizar un recorrido.

* **2.1.2:** Las opciones de periodo se establecerán como se describen a continuación:

- **“Today” (Hoy):** Las horas y fechas de inicio y fin; se establecen automáticamente “Desde” las 0 horas del día actual, “Hasta” las 0 horas del siguiente día. Por lo tanto seleccionando esta opción, no se requieren realizar los pasos **2.1.3**, **2.1.4**, **2.1.5** y **2.1.6**.
- **“Yesterday” (Ayer):** Las horas y fechas de inicio y fin; se establecen automáticamente “Desde” las 0 horas del día anterior, “Hasta” las 0 horas del día actual. Por lo tanto seleccionando esta opción, no se requieren realizar los pasos **2.1.3**, **2.1.4**, **2.1.5** y **2.1.6**.
- **“This week” (Esta semana):** Las horas y fechas de inicio y fin; se establecen automáticamente “Desde” las 0 horas del domingo que pasó, “Hasta” las 0 horas del siguiente domingo. Por lo tanto seleccionando esta opción, no se requieren realizar los pasos **2.1.3**, **2.1.4**, **2.1.5** y **2.1.6**.
- **“Custom” (Personalizado):** Las horas y fechas de inicio y fin; deben ser establecidas manualmente siguiendo los pasos **2.1.3**, **2.1.4**, **2.1.5** y **2.1.6**.

NOTA: Es recomendable cargar únicamente 1 día de recorrido, en el caso de cargar más de 1 día será procesada gran cantidad de información y podría provocar que su navegador se quede pasmado.

Dispositivos: **carro** | Ahora | Desde: 2/7/18 | 6:30 | Hasta: 2/7/18 | 6:45 | Filtro... | Quitar filtro | Ajustar recorrido a carretera | **Formato-** | Cargar | Borrar | Reporte- | Exportar-

Hora	Latitud	Longitud	Altura	Velocidad	Distancia	Curso	Batería
2018-07-02 06:30:49	10.483715	-66.83370166666667	0	65,34 km/h	0 km	309,42	
2018-07-02 06:31:50	10.48838	-66.84211333333333	0	60,95 km/h	1,06 km	276,1	
2018-07-02 06:32:51	10.4891	-66.85165166666667	0	62,25 km/h	1,05 km	254,22	

Distancia: 7,61 km | Velocidad: 28,43 km/h

Reportes - Grupos - Ajustes - Logs - Importar | Cuenta | Preferencias | Cerrar sesión

Objetos: Añadir | Editar | Compartir | Borrar | Comando

Filtro: Nombre

Nombre	Estado	Estado
DEMO2_2	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
carrodemo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.1.9 Detalles del recorrido.

2.1.10 Este botón permite visualizar y ocultar los detalles del recorrido.

Distancia del recorrido.

Dispositivos: **carro** | Ahora | Desde: 2/7/18 | 6:30 | Hasta: 2/7/18 | 6:45 | Filtro... | Quitar filtro | Ajustar recorrido a carretera | **Formato-** | Cargar | Borrar | Reporte- | Exportar-

Hora	Latitud	Longitud	Altura	Velocidad	Distancia	Curso	Batería
2018-07-02 06:30:49	10.483715	-66.83370166666667	0	65,34 km/h	0 km	309,42	
2018-07-02 06:31:50	10.48838	-66.84211333333333	0	60,95 km/h	1,06 km	276,1	
2018-07-02 06:32:51	10.4891	-66.85165166666667	0	62,25 km/h	1,05 km	254,22	

Distancia: 7,61 km | Velocidad: 28,43 km/h

Ilustración 4. Despliegue y distancia del recorrido.

2.2 Descarga de reportes

Para descargar un reporte del recorrido que se ha cargado, siga los pasos mostrados en la **Ilustración 5**.

Dispositivos: **carro** | Ahora | Desde: 2/7/18 | 6:30 | Hasta: 2/7/18 | 6:45 | Filtro... | Quitar filtro | Ajustar recorrido a carretera | **Formato-** | Cargar | Borrar | Reporte- | Exportar-

2.2.1 Clic al botón señalado.

2.2.2 Seleccione "Importar/Exportar".

2.2.3 Seleccione "Exportar a CSV".

Hora	Latitud	Longitud	Altura	Velocidad	Distancia	Curso	Batería
2018-07-02 06:30:49	10.483715	-66.83370166666667	0	65,34 km/h	0 km	309,42	
2018-07-02 06:31:50	10.48838	-66.84211333333333	0	60,95 km/h	1,06 km	276,1	
2018-07-02 06:32:51	10.4891	-66.85165166666667	0	62,25 km/h	1,05 km	254,22	

Distancia: 7,61 km | Velocidad: 28,43 km/h

Ilustración 5. Descarga de reportes.

2.2.4 Se desplegará una ventana similar a la mostrada en la **“Ilustración 6”**. Seleccione **“Guardar archivo”** y dé clic en **“Aceptar”**. Posteriormente se descargará el archivo del reporte llamado **“traccar-positions.csv”**.

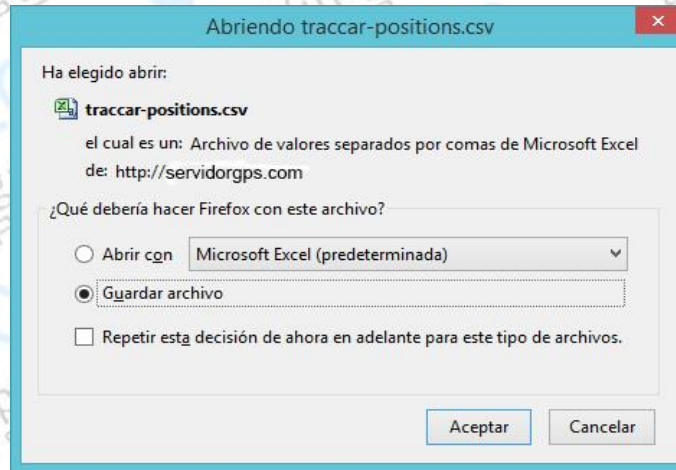


Ilustración 6. Guardar reporte de recorrido.

2.2.5 Una vez que ya no desea visualizar el recorrido, es recomendable borrarlo de la pantalla, para esto siga los pasos mostrados en la **“Ilustración 7”**.

Dispositivo	carrodemo	Seleccionar periodo	Desde: 1/8/18	0.45	Hasta: 2/8/18	0.45	Cargar	Borrar	Reporte	Exportar
Hora	Latitud	Longitud	Altura	Velocidad				Bateria		
2018-08-01 00:48:16	10.24038	-67.60379333333333	0	0 km/h						
2018-08-01 00:53:22	10.24038	-67.60379333333333	0	0 km/h	0 km	0				
2018-08-01 00:58:16	10.240548333333333	-67.60361666666667	0	0 km/h	0.03 km	0				
2018-08-01 01:03:09	10.240251666666667	-67.60372833333334	0	5.65 km/h	0.04 km	238.48				
2018-08-01 01:03:16	10.240136666666666	-67.60396166666666	0	11.26 km/h	0.03 km	225.79				
2018-08-01 01:03:17	10.24018	-67.60395166666666	0	8.5 km/h	0 km	6.75				
2018-08-01 01:07:18	10.240145	-67.60346166666666	0	5.15 km/h	0.05 km	54.8				
2018-08-01 01:08:16	10.240135	-67.60327866666667	0	0 km/h	0.02 km	0				

Distancia: 7.3 km Velocidad: 1.64 km/h

Ilustración 7. Borrado de recorrido (Únicamente de la pantalla).

2.2.7 El recorrido debe desaparecer de pantalla y se debe mostrar la ubicación actual de su(s) unidad(es).

3. ABRIR UN ARCHIVO DE REPORTE EN MICROSOFT EXCEL®.

Nota: La hora desplegada en el archivo descargado, puede contener 1 hora más con respecto a la hora de la Ciudad de México.

3.1 Abrir “Microsoft Excel®”

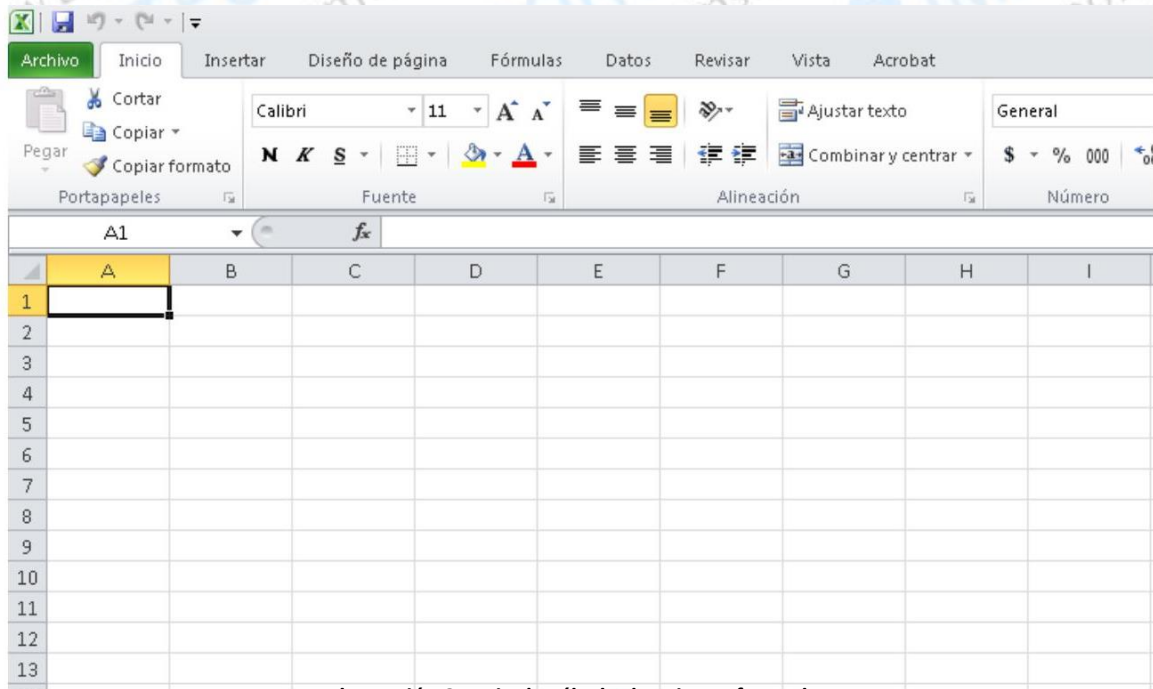


Ilustración 8. Hoja de cálculo de Microsoft Excel.

3.2 Clic en la pestaña “Datos”, y seleccione “Desde texto”.

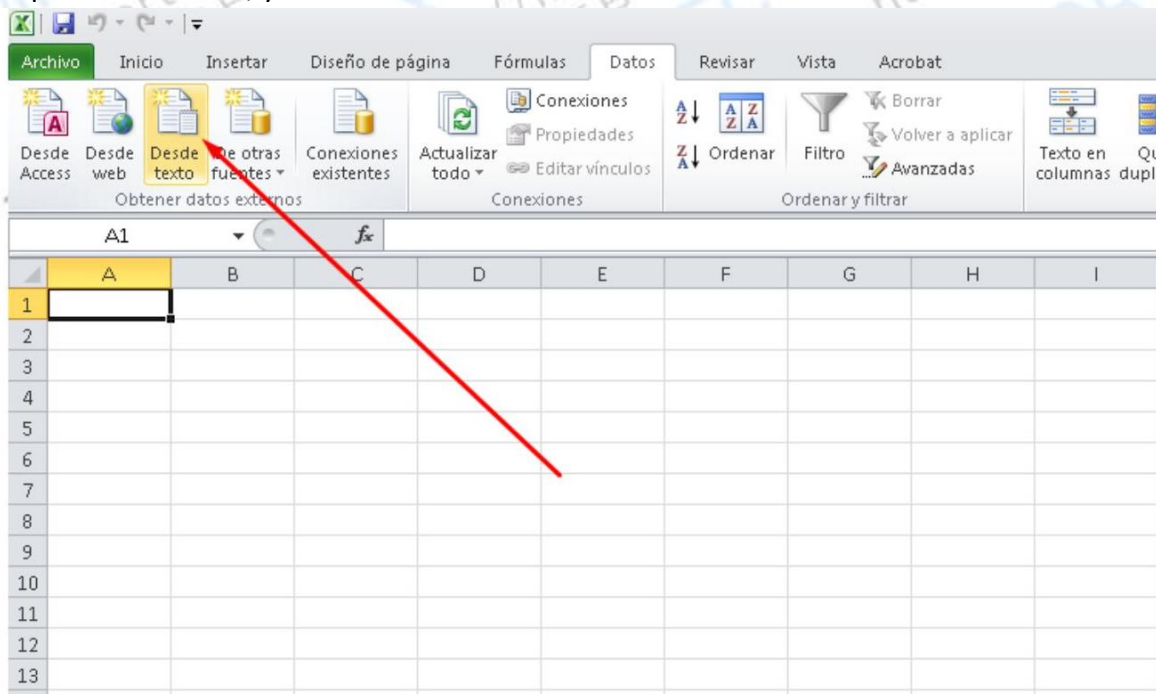


Ilustración 9. Importación de datos en Excel.

3.3 Seleccione el archivo del recorrido que desea abrir, para el ejemplo descrito en la sección **“2. HISTORIAL DE RECORRIDOS: VISUALIZACIÓN Y DESCARGA DE REPORTES”**, siga los pasos mostrados en la **“Ilustración 10”**.

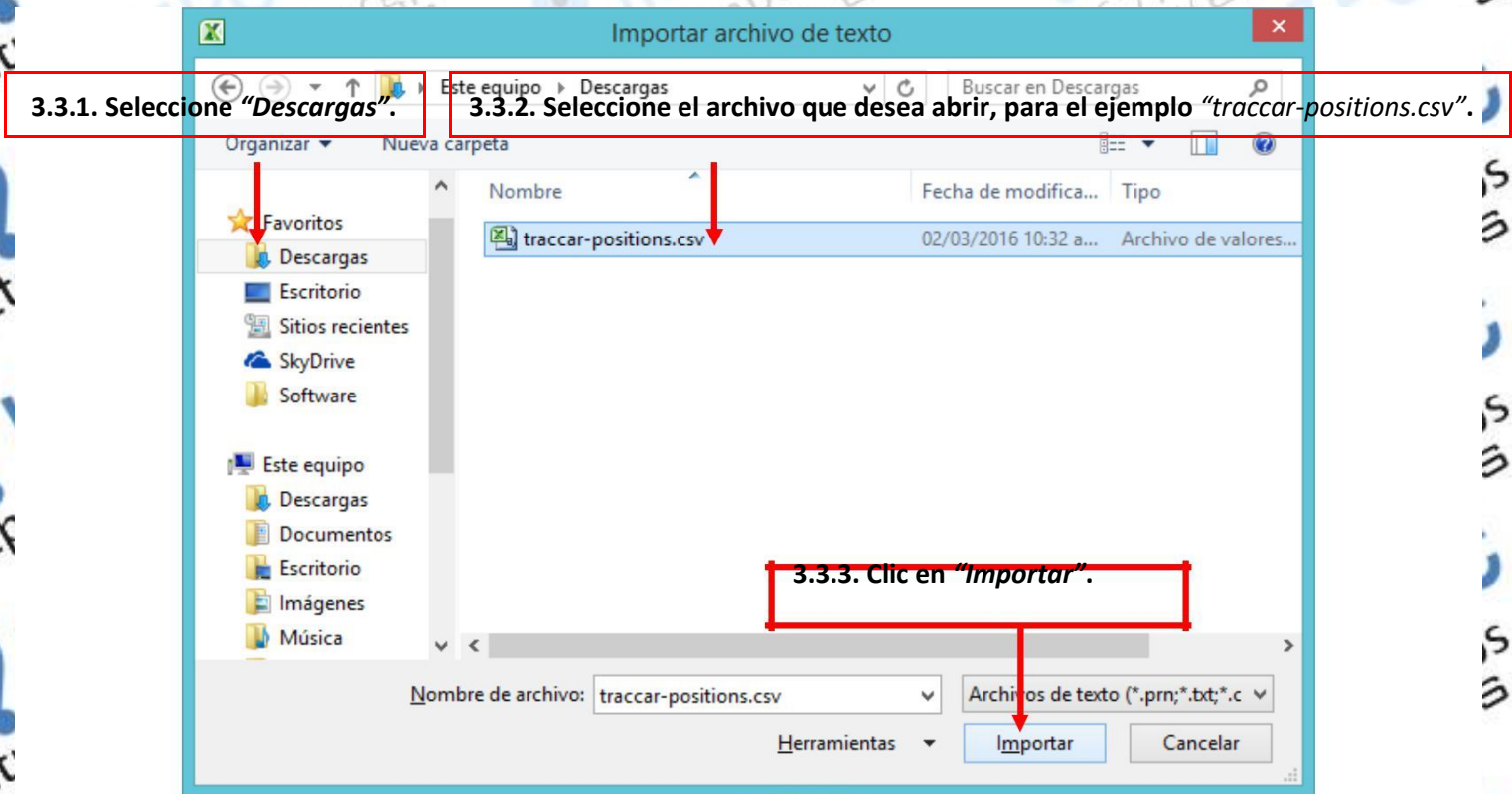


Ilustración 10. Selección del archivo de recorrido que se desea abrir.

3.4 Siga los pasos mostrados en la **“Ilustración 11”**.

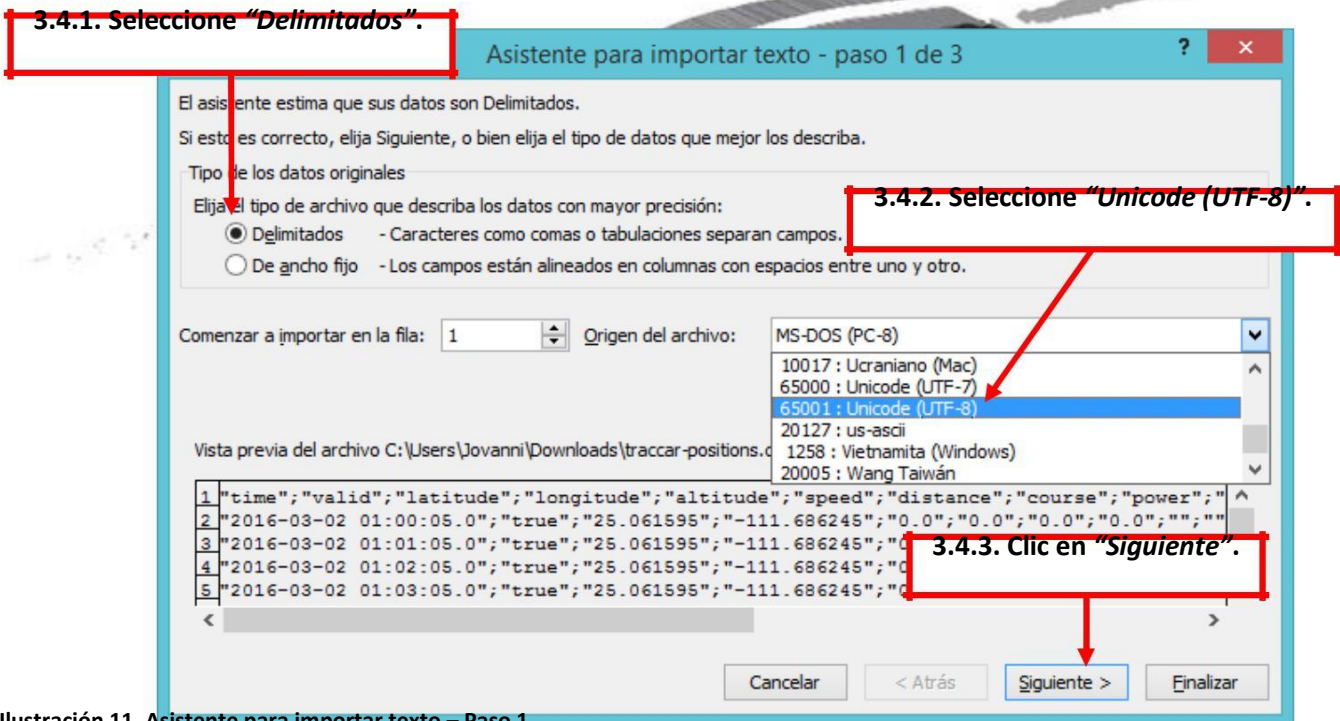


Ilustración 11. Asistente para importar texto – Paso 1.

3.5 Siga los pasos mostrados en la **“Ilustración 12”**.

Asistente para importar texto - paso 2 de 3

Esta pantalla le permite establecer los separadores contenidos en los datos. Se puede ver cómo cambia el texto en la vista previa.

Separadores

- Tabulación
- Punto y coma
- Coma
- Espacio
- Otro:

Considerar separadores consecutivos como uno solo

Calificador de texto:

Vista previa de los datos

time	valid	latitude	longitude	altitude	speed	distance	course	power
2016-03-02 01:00:05.0	true	25.061595	-111.686245	0.0	0.0	0.0	0.0	
2016-03-02 01:01:05.0	true	25.061595	-111.686245	0.0	0.0	0.0	0.0	
2016-03-02 01:02:05.0	true	25.061595	-111.686245	0.0	0.0	0.0	0.0	
2016-03-02 01:03:05.0	true	25.061595	-111.686245	0.0	0.0	0.0	0.0	

Cancelar < Atrás Siguiete > Finalizar

Ilustración 12. Asistente para importar texto – Paso 2.

3.6 Siga los pasos mostrados en la **“Ilustración 13”**.

Asistente para importar texto - paso 3 de 3

Esta pantalla permite seleccionar cada columna y establecer el formato de los datos.

Formato de los datos en columnas

- General
- Texto
- Fecha:
- No importar columna (saltar)

Vista previa de los datos

Texto	General	General	General	General	General	General	General
time	valid	latitude	longitude	altitude	speed	distance	course
2016-03-02 01:00:05.0	true	25.061595	-111.686245	0.0	0.0	0.0	0.0
2016-03-02 01:01:05.0	true	25.061595	-111.686245	0.0	0.0	0.0	0.0
2016-03-02 01:02:05.0	true	25.061595	-111.686245	0.0	0.0	0.0	0.0
2016-03-02 01:03:05.0	true	25.061595	-111.686245	0.0	0.0	0.0	0.0

Cancelar < Atrás Siguiete > Finalizar

Ilustración 13. Asistente para importar texto – Paso 3.

3.7 Se desplegará la siguiente ventana, dar clic en **“Aceptar”**.

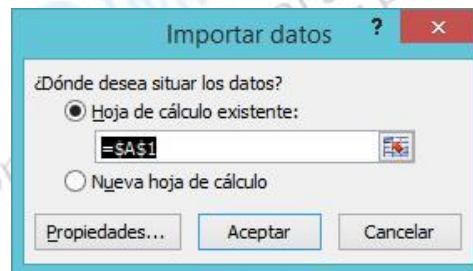


Ilustración 14. Colocación de los datos importados.

3.8 Se debe visualizar un documento parecido al mostrado en la **“Ilustración 15”**.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	time	valid	latitude	longitudo	altitudo	speed	distance	course	power	address	other			
2	2016-03-02 01:00:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
3	2016-03-02 01:01:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
4	2016-03-02 01:02:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
5	2016-03-02 01:03:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
6	2016-03-02 01:04:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
7	2016-03-02 01:05:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
8	2016-03-02 01:06:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
9	2016-03-02 01:07:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
10	2016-03-02 01:08:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
11	2016-03-02 01:09:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
12	2016-03-02 01:10:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
13	2016-03-02 01:11:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
14	2016-03-02 01:12:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
15	2016-03-02 01:13:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
16	2016-03-02 01:14:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
17	2016-03-02 01:15:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
18	2016-03-02 01:16:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
19	2016-03-02 01:17:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
20	2016-03-02 01:18:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
21	2016-03-02 01:19:06.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
22	2016-03-02 01:20:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
23	2016-03-02 01:21:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
24	2016-03-02 01:22:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			
25	2016-03-02 01:23:05.0	true	25.061595	-111.686245	0	0	0	0	0		<info><protocol>gps103</protocol><alarm>tracker</alarm></info>			

Ilustración 15. Archivo de reporte en Microsoft Excel®.

3.9 Si desea conservar este documento guarde una copia, para ello siga los pasos 3.8.1 al 3.8.3.

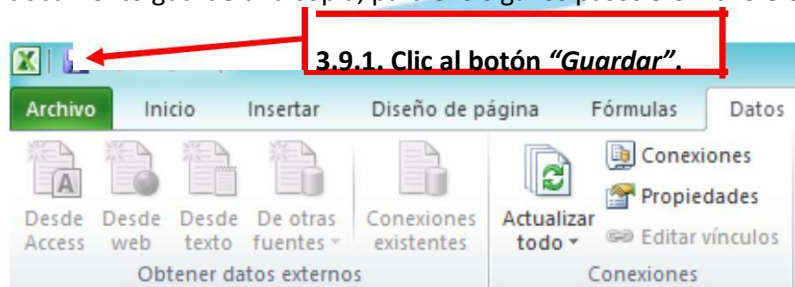


Ilustración 16. Guardar archivo.

3.9.2 Seleccione la ubicación donde desea guardar el archivo y escriba el **“Nombre del archivo”**.

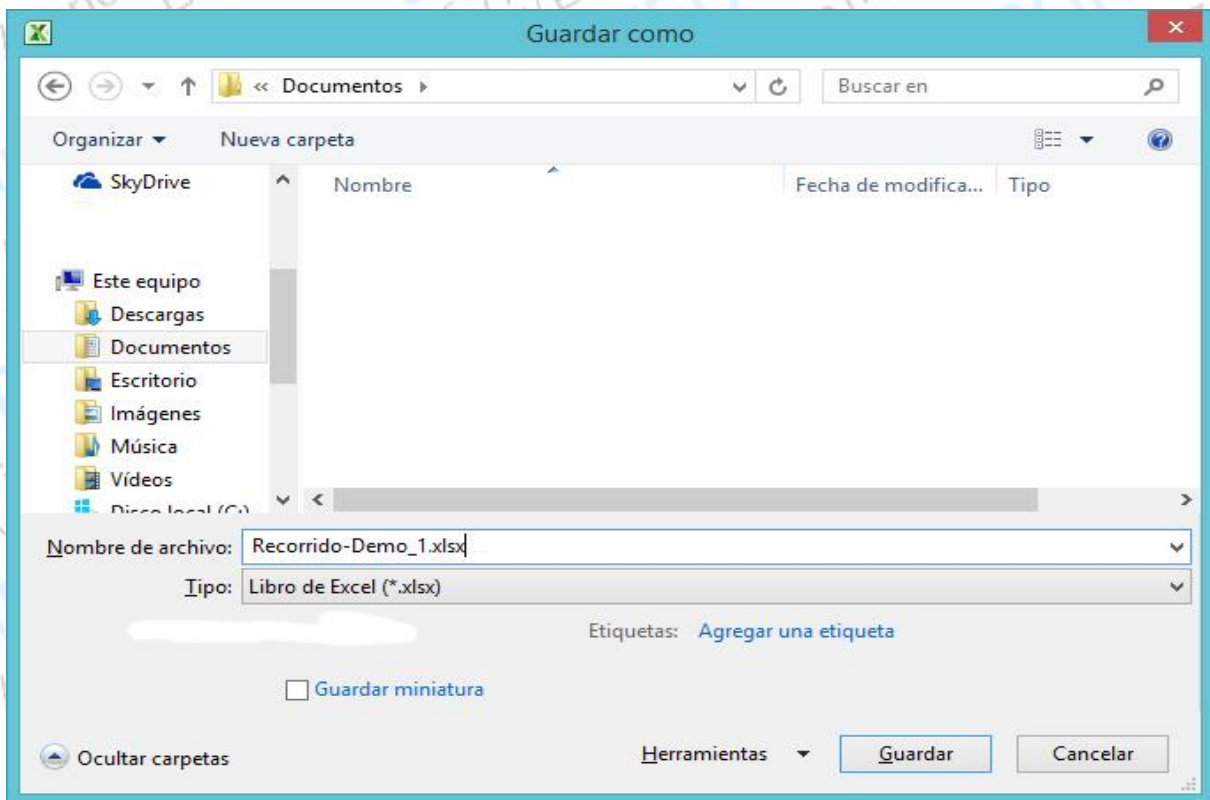


Ilustración 17. Guardar archivo. Selección de ubicación y nombramiento del archivo.

4. EJECUCION DE COMANDOS

4.1 PARO DE MOTOR.

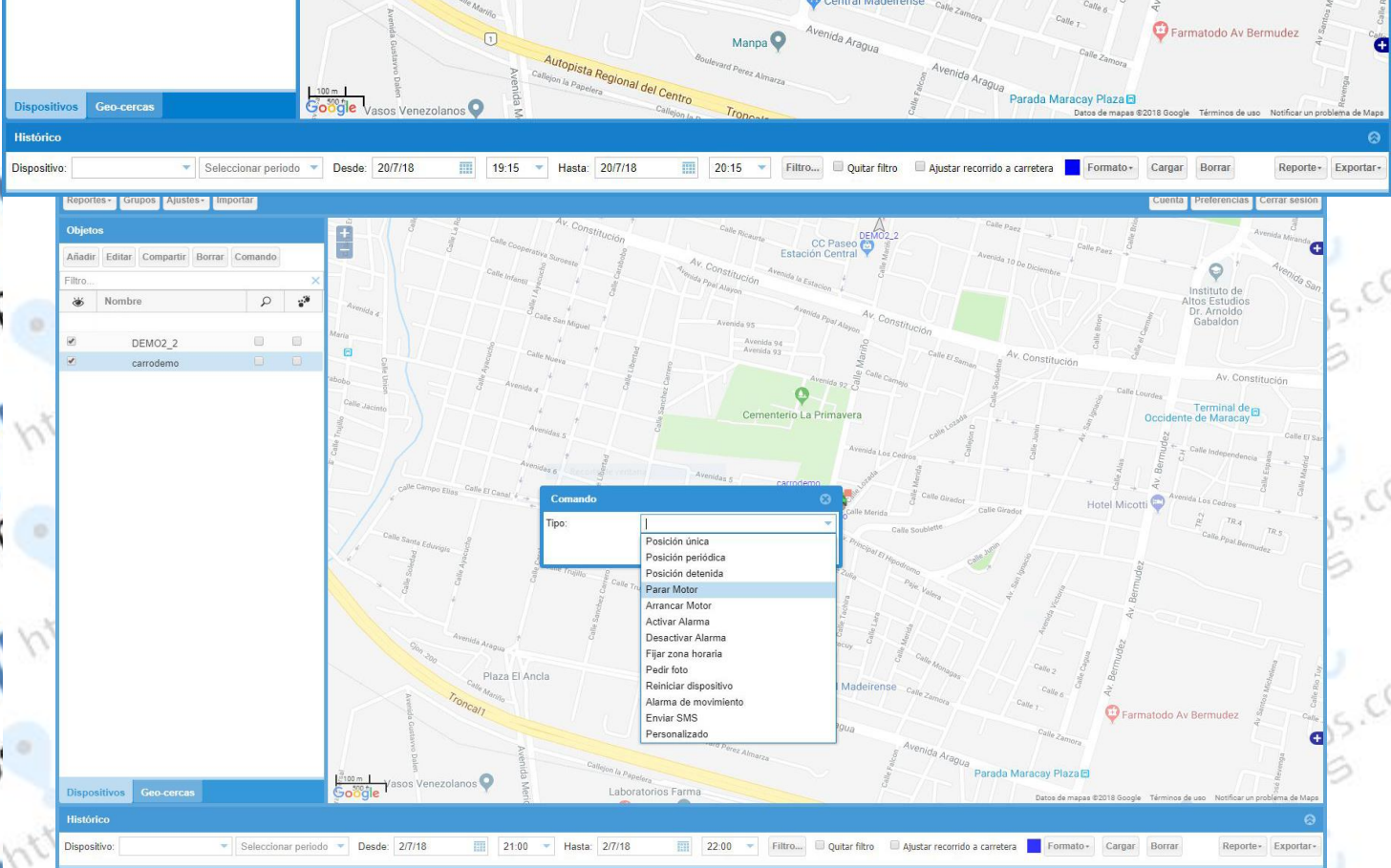
4.1.1 Seleccionar la unidad a la cual le dese detener el motor

Unidad seleccionada "carrodemo"

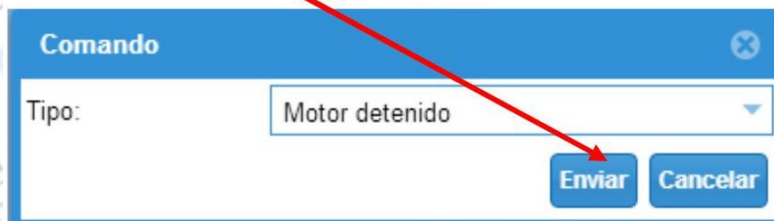
4.1.2 Dar clic en el botón "Comando". Enseguida se desplegará la siguiente ventana.

Comando

Tipo:



4.1.4 Enseguida dar clic en el botón “**Enviar**”.

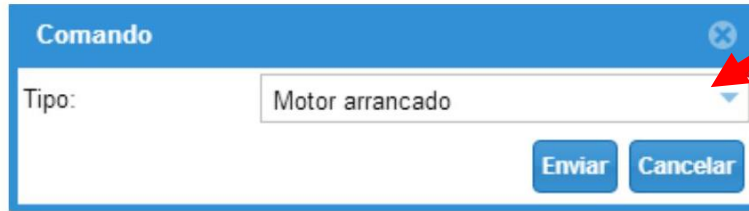


4.1.5 Se desplegará la siguiente ventana, darle clic en “**Cerrar**” y el motor de la unidad quedará inmóvil.



4.2 HABILITAR MOTOR

4.2.1 Para habilitar el motor de cualquier unidad es necesario seguir los pasos 4.1.1 y 4.1.2 ya mencionados, enseguida seleccionar en **“Tipo”** la opción **“Motor Arrancado”**

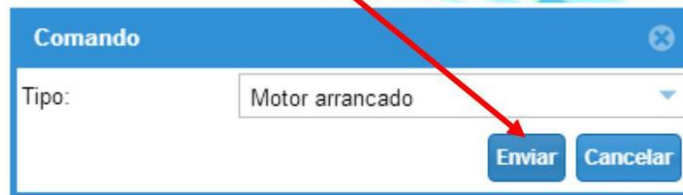


Comando

Tipo: Motor arrancado

Enviar Cancelar

4.2.2 Enseguida dar clic en el botón **“Enviar”**.



Comando

Tipo: Motor arrancado

Enviar Cancelar

4.2.3 Se desplegará la siguiente ventana, darle clic en **“Cerrar”** y el motor de la unidad volverá a quedar activo.

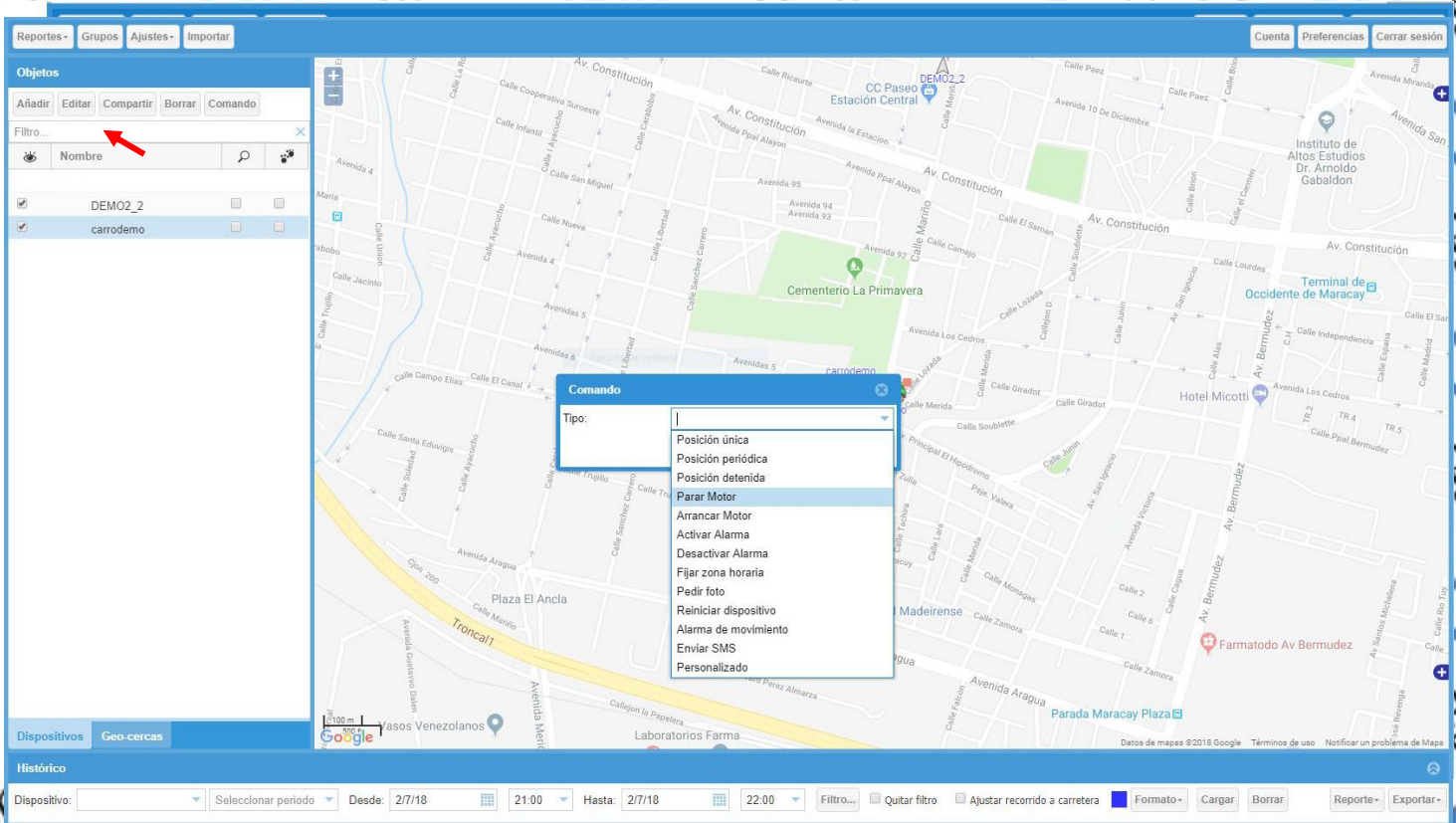


5. CREACION DE GEO- CERCAS

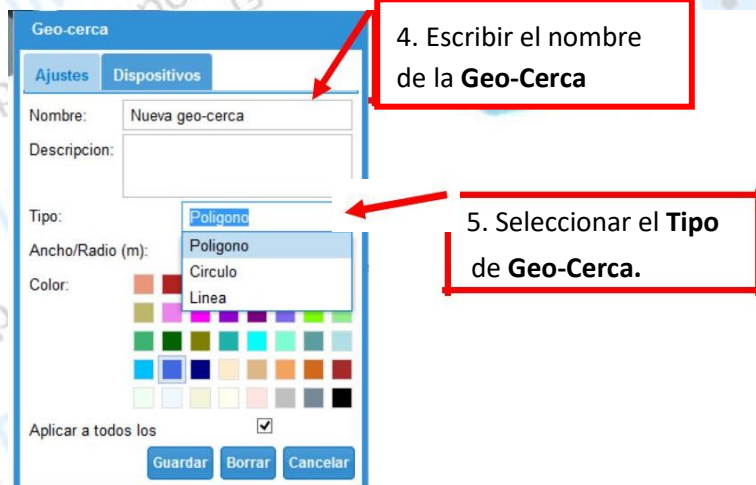
Las Geo-Cercas son utilizadas para delimitar un área geográfica en la cual nos interesa saber cuándo alguna unidad entra o sale de ésta misma.

La Plataforma de Rastreo Web IMPORTEC GPS , ofrece Notificaciones por Entrada y/o Salida a Geo-Cercas.

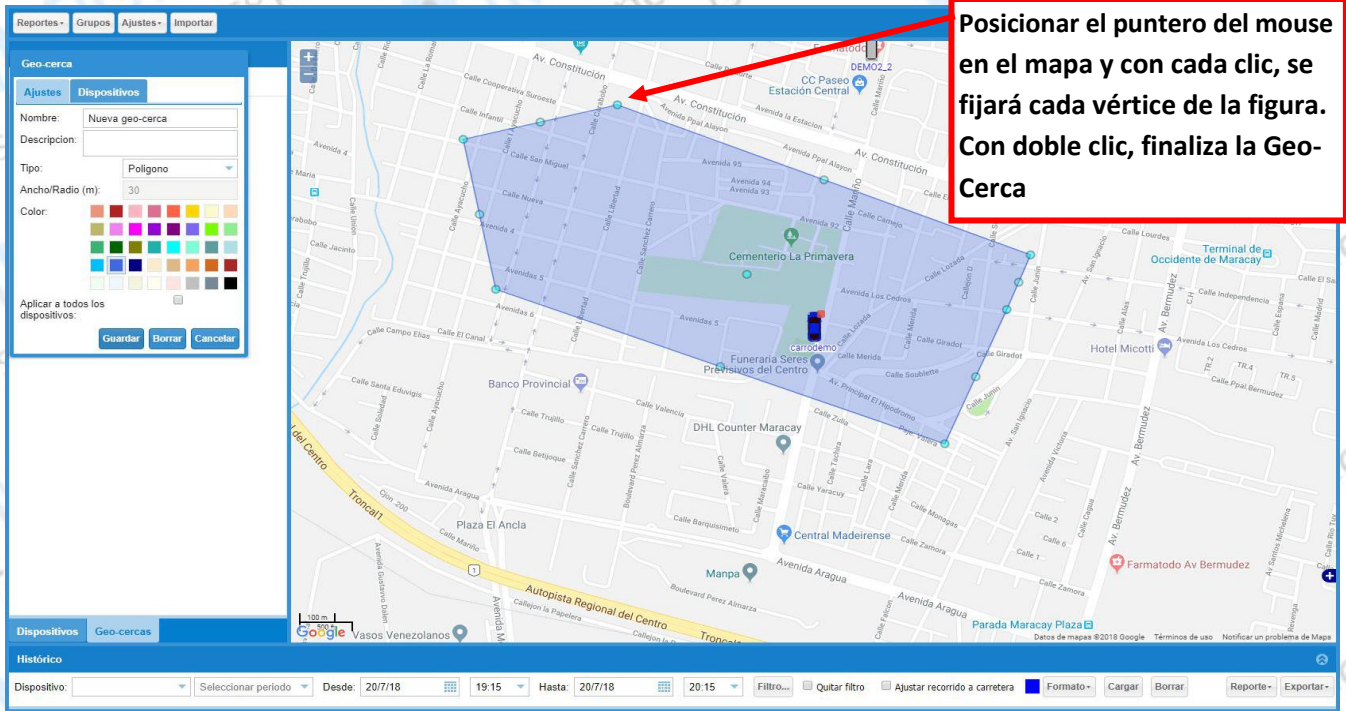
4.3.1 Clic a la pestaña Geo-Cercas:



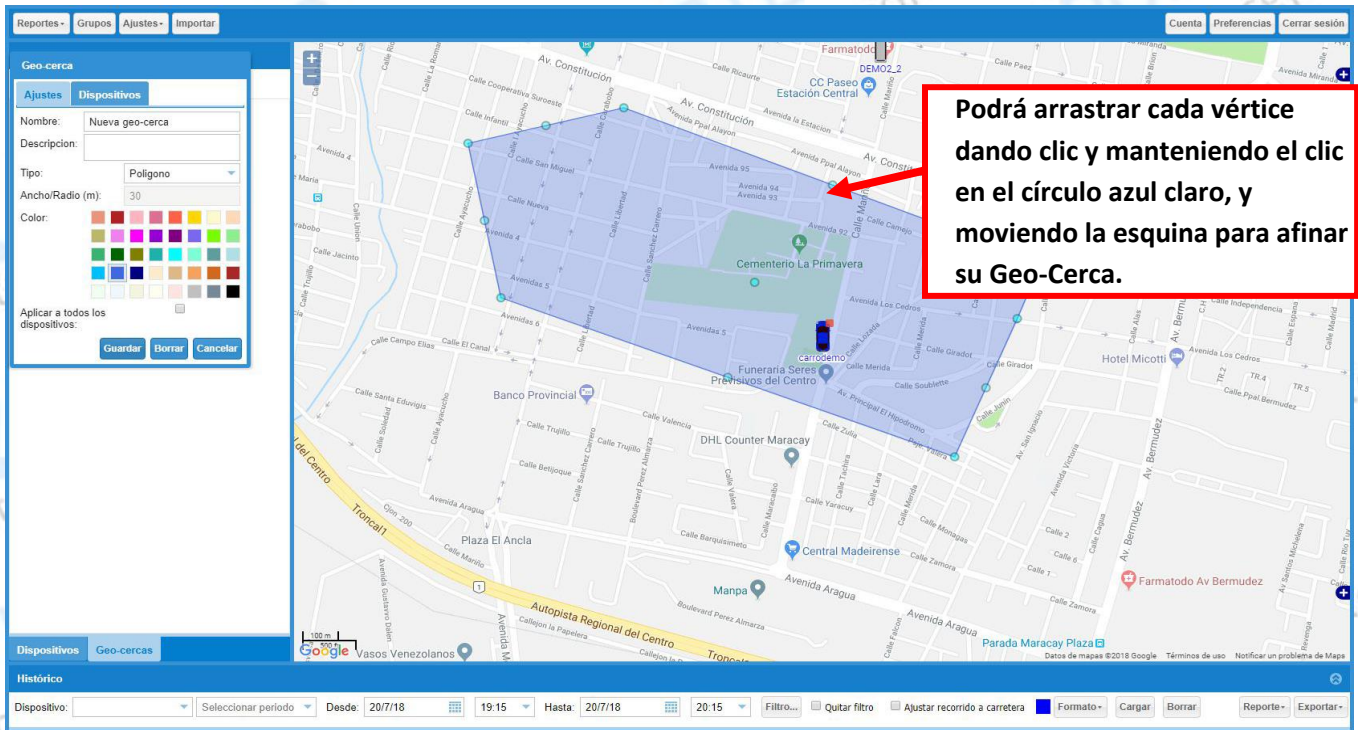
3. Se desplegará la siguiente ventana:



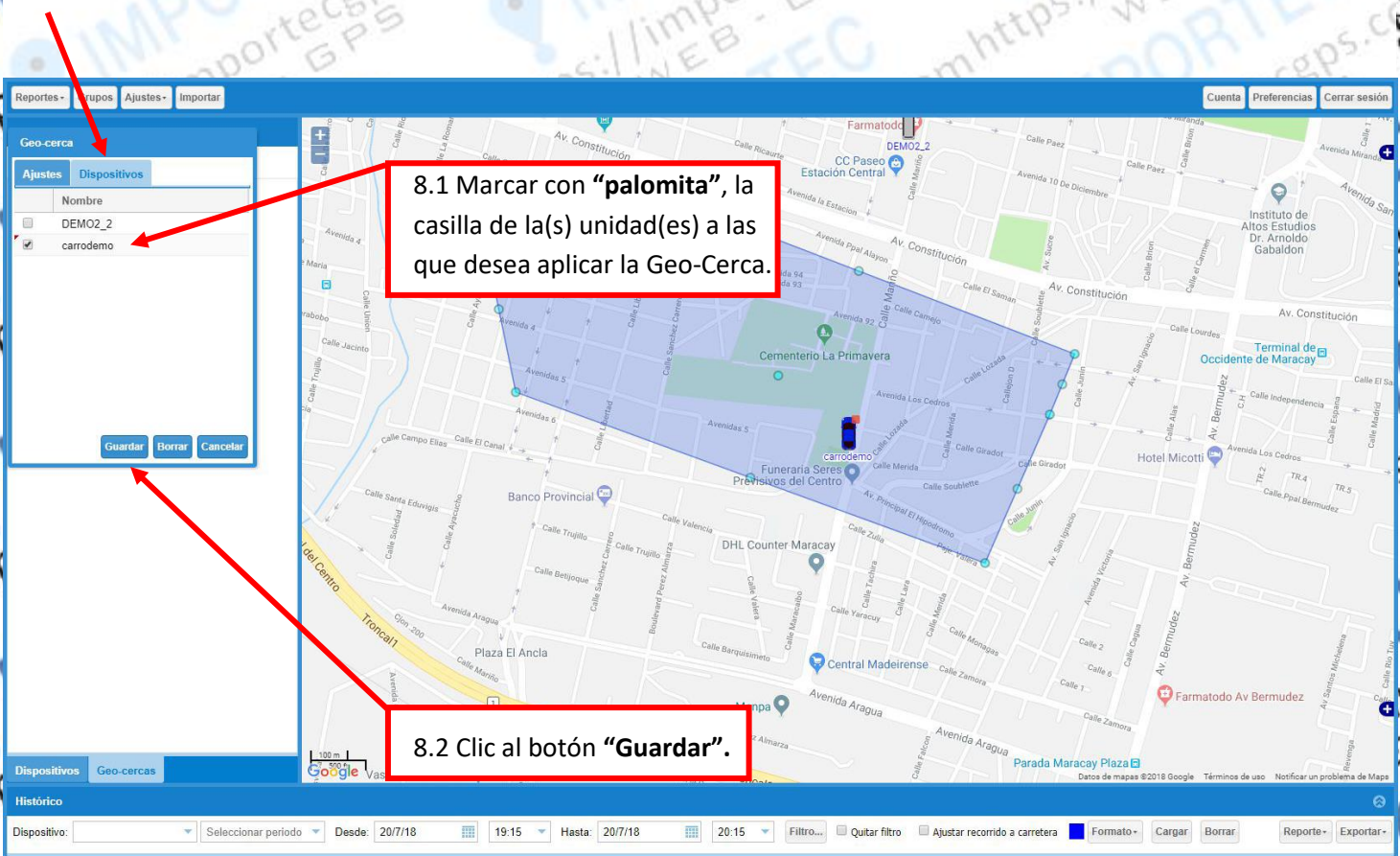
6.- Dibujar la Geo-Cerca:



7.- Una vez que dio doble clic cambiará la apariencia de la Geo-Cerca similar a la mostrada en la siguiente imagen. En cada vértice existirá un círculo, indicando que pueden ser editados. Podrá arrastrar cada vértice dando clic y manteniendo el clic en el círculo azul claro, y moviendo la esquina para afinar su Geo-Cerca. También puede mover toda la Geo-Cerca, arrastrándola desde el círculo azul claro que se encuentra en el centro.

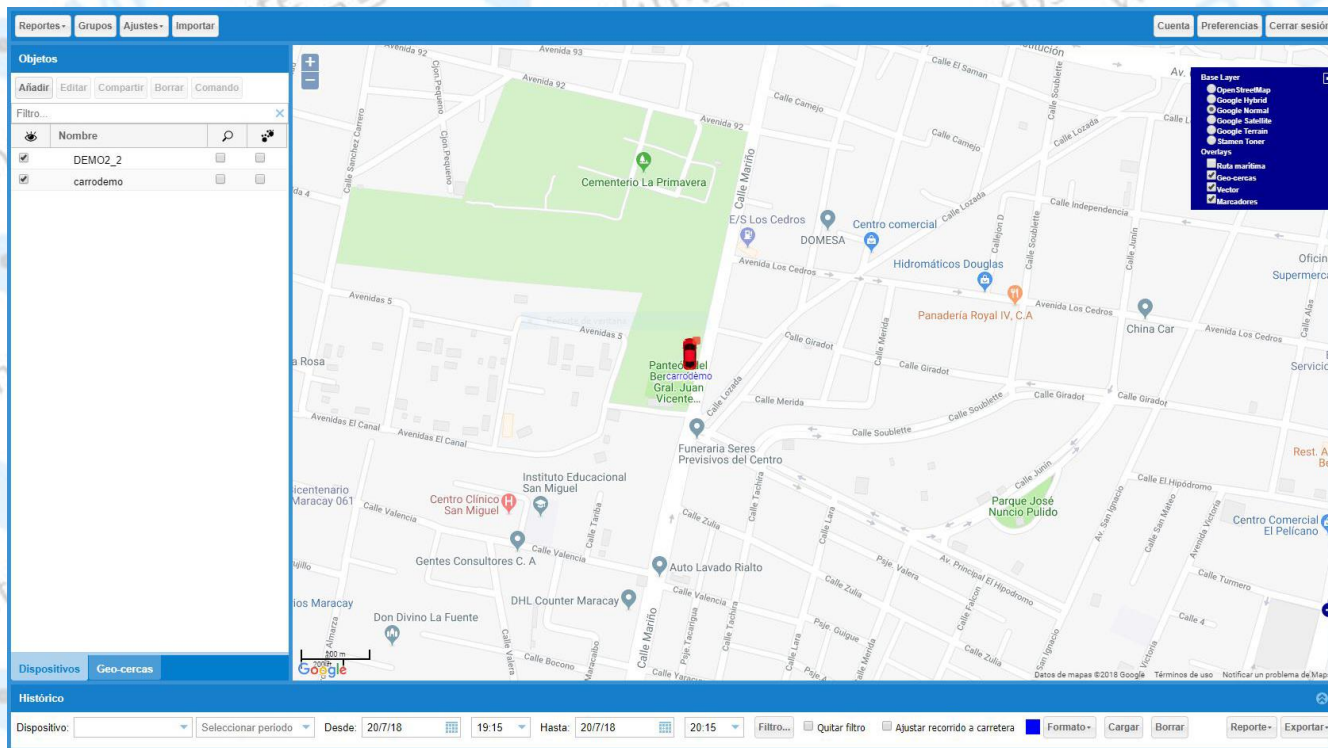


8. Dar clic al Botón “Dispositivos”, y verificar el recuadro de la unidad que desea aplicar la Geo-Cerca.



6- NOTIFICACIONES VÍA CORREO ELECTRÓNICO

6.1.- Clic en el botón "Cuenta"



6.2.- Enseguida se presentará la siguiente ventana (Notificaciones):

Cuenta

Usuario: demo N° Maximo de Dispositivos:

Contraseña: E-mail: demo@ojhosting.com

Nombre:

Apellido:

Nombre Compañía:

N° teléfono:

Administrador:

Gestor:

Solo lectura:

Fecha Expiración:

Notificaciones

Evento

Desconectado

Entrada a Geo-cerca

Salida Geo-cerca

Mantenimiento Requerido

Excesiva velocidad

Geo-Cerca	Evento *	Periodo de tiempo	Día de semana	Curso

6.2.2 Marcar con "palomita" las casillas para habilitar las notificaciones correspondientes

6.2.3 Clic al botón "Guardar"

6.2.1 Escribir el correo electrónico en donde desea que le lleguen las notificaciones (Desconectado, Entrada geo-cerca, Salida geo-cerca, Mantenimiento, Velocidad Excesiva, Botón pánico, Alerta Bateria Desconectada, Motor Encendido, Motor apagado, Alarma de abertura puerta, Alarma de bateria baja, Alarma de golpe, Detenido, En movimiento,)

7. CREACIÓN DE NUEVOS USUARIOS

1. Clic al botón **"Ajustes"**, después clic **"Usuarios"**.

2. Clic al botón **"Añadir"**.

5. Clic al botón **"Cerrar"**.

4. Clic al botón **"Guardar"**.

Tipos de Usuarios:

"GESTOR": Podrá Agregar Editar y Eliminar GRUPOS, Agregar Editar y Eliminar Dispositivos, Agregar Editar y Eliminar Usuarios, Enviar Comandos, Crear Geocercas, Visualizar Reportes, Elegir que notificaciones recibir.

"SIN SELECCION": Podrá Enviar Comandos, Crear Geocercas, Visualizar Reportes, Elegir que notificaciones recibir.

"SOLO LECTURA": Solo Visualizara Reportes.

6. Clic a la unidad que desea que el nuevo usuario visualice en su acceso

7. Marcar con “palomita”, la casilla del usuario que desea visualice la unidad seleccionada en el punto 6.

8. Clic al botón “Guardar”.

Configuración de cuenta

Por comodidad de uso se sugiere configurar una cuenta recientemente creada.

10. Seleccionar “Google Normal”.

11. Ajustar el Zoom (Acercamiento) que desea tener cada vez que ingrese a nuestra plataforma.

Preferencias

Unidades de velocidad: km/h

Zona horaria:

Intervalo de impresion de tiempos: 10

Intervalo de grabación del recorrido:

Nivel automático de zoom: 16

Estado por defecto del mapa

Mapa: Google Normal

Longitud: -67.59393692016

Latitud: 10.21782439934823

Zoom: 11

Maximizar mapa general:

Superposiciones:

- Superposición
- Geo-cercas
- Vector
- Marcadores
- Ruta marítima

Tomar del mapa

Guardar Cancelar

Inicio Preferencias Cerrar sesión

12. Clic al botón **"Preferencias"**.

13. Seleccionar **"km/h"**.

14. Seleccionar **"Su Ciudad"**.

15. Seleccionar **"Tomar del mapa"**.

16. Clic en **"Guardar"**.

Índice de ilustraciones

Ilustración 1. Inicio de sesión en el portal IMPORTEC GPS	3
Ilustración 2. Despliegue de ubicación.	3
Ilustración 3. Barra de historiales. Pasos para visualizar un recorrido	4
Ilustración 4. Despliegue y distancia del recorrido	5
Ilustración 5. Descarga de reportes.	5
Ilustración 6. Guardar reporte de recorrido.	6
Ilustración 7. Borrado de recorrido (Únicamente de la pantalla).	6
Ilustración 8. Hoja de cálculo de Microsoft Excel.	7
Ilustración 9. Importación de datos en Excel.	7
Ilustración 10. Selección del archivo de recorrido que se desea abrir.	8
Ilustración 11. Asistente para importar texto – Paso 1.	8
Ilustración 12. Asistente para importar texto – Paso 2.	9
Ilustración 13. Asistente para importar texto – Paso 3.	9
Ilustración 14. Colocación de los datos importados.	10
Ilustración 15. Archivo de reporte en Microsoft Excel®.	10
Ilustración 16. Guardar archivo.	10
Ilustración 17. Guardar archivo. Selección de ubicación y nombramiento del archivo.	11

Contacto:

<https://importecgps.com>

Teléfono Celular: +593 0997837278 / +593 0962642480

Dirección:

Vía a Guaguashimi a diez cuadras de la Iglesia de Paccha. Cuenca, Ecuador.