



# MANUAL DE USUARIO

## GH5200

Ingeniero de Hardware

14/02/2020

Rev1

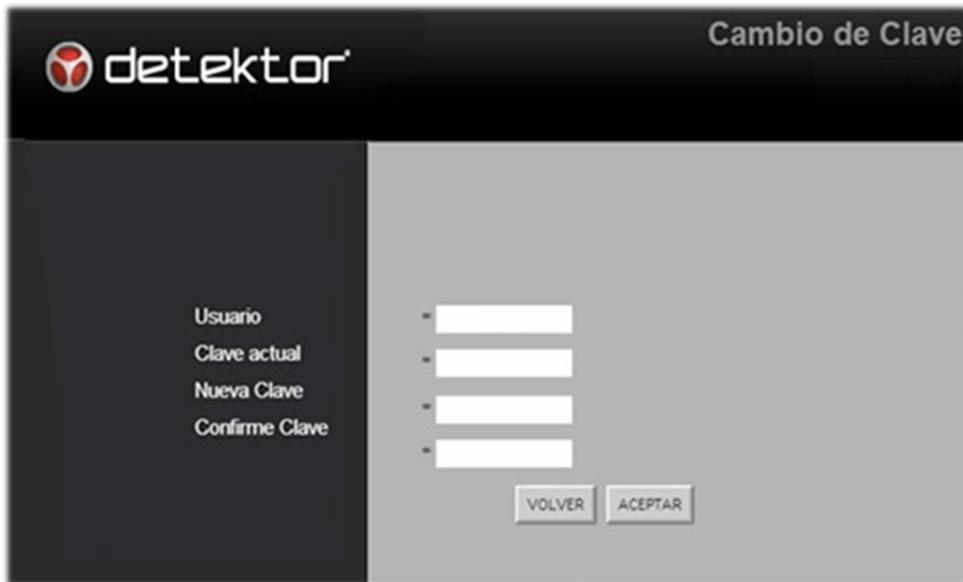
[tecnoides.co](http://tecnoides.co)

## APLICATIVO WEB

- Para utilizar el aplicativo Web de Detektor® GPS, usted debe ingresar a la página de TRACKER DE COLOMBIA S.A.S. “[www.detektor.com.co](http://www.detektor.com.co)” y ubicar la ventana de ingreso en donde debe digitar su nombre de usuario y contraseña. Cuando ingresa por primera vez la contraseña es 0000.



- Al ingresar cambiar su contraseña actual la cual es 0000 por una de su elección:



- Luego tendrá acceso al aplicativo WEB y en cuando vuelva a ingresar a la plataforma debe ingresar la nueva contraseña.

- En primer lugar, seleccionar la placa o placas a visualizar. Para esto se puede buscar una de las placas escribiéndola en el campo del menú principal y haciendo clic en el Botón 1. Si se encuentra registrada, el campo aparecerá de color verde, de lo contrario aparecerá en rojo.



La placa seleccionada se puede ver en el menú “Placas”. Allí se pueden seleccionar más placas para consultar:



Ya seleccionada la placa podrá consultar los informes que se detallan a continuación:

## **INFORME ESTADISTICO**

Para ver el informe, debe seguir los siguientes pasos: Desde el «Menú Principal» «Informes» «Informe Estadístico»



Seleccione el o los motivos a consultar, y fecha/hora de la consulta; y ejecute la consulta:

DETEKTOR GPS INFORME ESTADISTICO Fecha informe: 2019-12-10 11:51:36			
NOTA: Los valores generados en este informe estadístico son aproximados y están sujetos a variaciones de acuerdo con la cantidad y disponibilidad completa de la información que se genera usando las señales de GPS, que en algunas ocasiones pueden ser inexactas o faltar			
	Por tiempo de lectura	684	684
	Fallo de Batería Principal	0	0
	Exceso de velocidad	4	4
OBDCEN	encendido del vehículo	14	14
	apagado del vehículo	13	13
	Ingreso a	0	0
	Salida de	0	0
	Movimiento legal	5	5
	Inicio movimiento	0	0
	Fin movimiento	0	0
	Horometro	0	0
	Distancia Recorrida	46,84	46,84
	Conexión alimentación externa	0	0
	Desconexión alimentación externa	0	0
	Frenada Fuerte	0	0

## **INFORME PERSONALIZADO**

En la ruta «Menú Principal» «Informes» «Personalizado». Seleccione los eventos a consultar, la franja horaria y mueva las opciones disponibles que desea consultar a la columna de seleccionados y por último y ejecute la consulta:



El informe personalizado se muestra como se ve a continuación:

INFORME PERSONALIZADO VEHICULO PLACA								
DETEKTOR GPS								
Desde : 2019-12-10 02:15 Hasta : 2019-12-10 11:51 Fecha informe : 2019-12-10 11:57:02								
Sistema : gsm Celular # :: Placa: OBDCE Nota: Filas con color <span style="background-color: yellow;">■</span> son datos NO VALIDOS								
El cp 864403042195439 esta ACTIVO								
<a href="#">BAJAR A EXCEL</a>	<a href="#">BAJAR A CSV</a>	Separador <input type="checkbox"/>						
Pg. 1 [1-15] de 497								
FECHA	HORA	LATITUD	LONGITUD	VELOCIDAD	ALTITUD	GEOREFERENCIA		MOTIVO
2019-12-10	11:51:40	9.929540	-84.116225	0.0	1097	Crc13166, DISTRITO HATILLO, SAN JOSE, SAN JOSE		apagado del vehículo
2019-12-10	11:50:42	9.929570	-84.116320	0.0	1097	Crc13166, DISTRITO HATILLO, SAN JOSE, SAN JOSE		encendido del vehículo
2019-12-10	11:50:33	9.929570	-84.116320	0.0	1097	Crc13166, DISTRITO HATILLO, SAN JOSE, SAN JOSE		apagado del vehículo
2019-12-10	11:50:31	9.929570	-84.116320	0.0	1097	Crc13166, DISTRITO HATILLO, SAN JOSE, SAN JOSE		Fin Estado Ralenti
2019-12-10	11:50:29	9.929570	-84.116320	0.0	1097	Crc13166, DISTRITO HATILLO, SAN JOSE, SAN JOSE		Por tiempo de lectura
2019-12-10	11:49:29	9.929570	-84.116320	0.0	1097	Crc13166, DISTRITO HATILLO, SAN JOSE, SAN JOSE		Por tiempo de lectura
2019-12-10	11:49:29	9.929570	-84.116320	0.0	1097	Crc13166, DISTRITO HATILLO, SAN JOSE, SAN JOSE		Por tiempo de lectura
2019-12-10	11:47:29	9.929570	-84.116320	0.0	1097	Crc13166, DISTRITO HATILLO, SAN JOSE, SAN JOSE		Inicia Estado Ralenti
2019-12-10	11:46:30	9.929570	-84.116320	0.0	1097	Crc13166, DISTRITO HATILLO, SAN JOSE, SAN JOSE		Por tiempo de lectura
2019-12-10	11:45:30	9.929570	-84.116320	0.0	1097	Crc13166, DISTRITO HATILLO, SAN JOSE, SAN JOSE		Por tiempo de lectura

## INFORME DE ÚLTIMO PUNTO

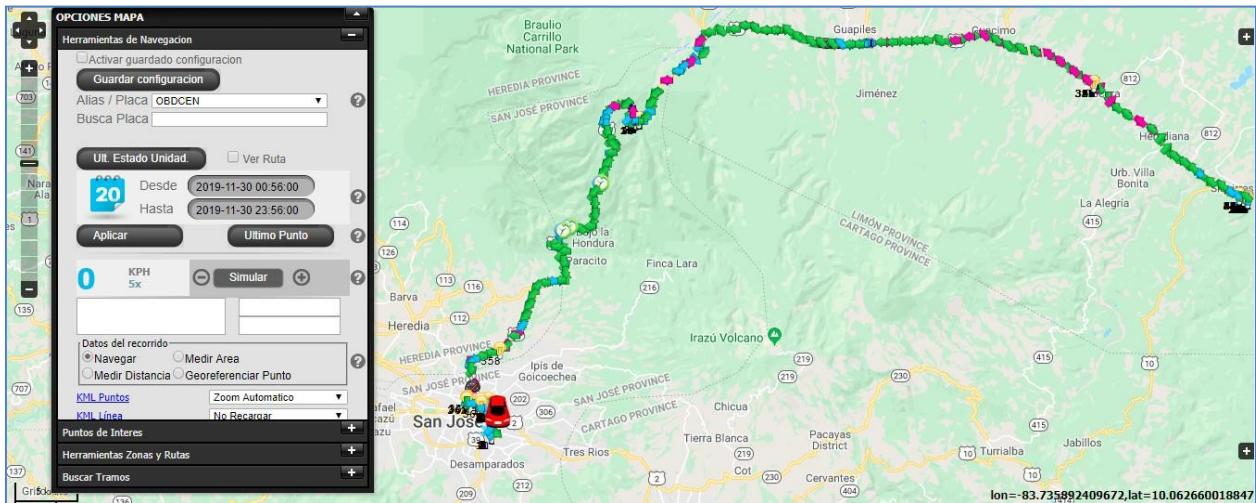
Este informe se encuentra en la ruta «Menú Principal» «Informes» «Último punto». El mismo detalla la última ubicación reportada por el vehículo.

## NUEVO INFORME DE ULTIMO PUNTO

Este informe es más completo y amigable que el convencional además de detallar la información del vehículo, es posible filtrar por días, horas y visualizar en el mapa el último punto.

## GESTION Y MONITOREO EN MAPAS

Para ver la ubicación del vehículo en el mapa, ingrese a “Gestión en monitoreo en mapas”, la cual se accede en la ruta «Menú Principal» «Aplicaciones» «Gestión y monitoreo en mapas»



## DISPOSITIVO

### **Descripción de apariencia GH5200**



**Figura 1 Descripción de botones GH5200**

- Encendido el equipo: Obturar el botón Encendido/Apagado durante 2 segundos.
- Apagado del equipo: Obturar el botón 2 veces seguidas o mantener el botón obturado.
- Pánico: Obturar sin importar duración.
- Botón 1: Obturar sin importar duración.
- Botón 2: Obturar sin importar duración.
- Botón 3: Obturar sin importar duración.

## Indicadores LED del dispositivo

### LED GPS

COLOR	COMPORTAMIENTO	DESCRIPCION
Verde	Encendido permanente	No se recibe señal GPS
Verde	Parpadeando cada 2seg.	Modo Normal, equipo enlazado a GPS
N/A	Apagado	Dispositivo no está trabajando

### LED GSM

COLOR	COMPORTAMIENTO	DESCRIPCION
Verde	Parpadeando cada 2seg.	Modo normal
Verde	Parpadeando cada 2seg.	Equipo en modo de bajo consumo
N/A	Apagado	Dispositivo no está trabajando

### LED BATERÍA

COLOR	COMPORTAMIENTO	DESCRIPCION
Rojo	Encendido permanente	Cargando
Verde	Encendido permanente	Batería Cargada
Rojo	Parpadeando cada 2seg.	Batería baja inferior 25%
Verde	Parpadeando rápidamente	Carga de firmware
Rojo	(Vibración) Encendido Al Obturar	Obturación Pánico
Verde	(Vibración) Encendido Al Obturar	Obturación Encendido dispositivo
Rojo	(Vibración) Encendido Al Obturar	Obturación Apagado dispositivo
Rojo	(Vibración) Encendido Al Obturar	Obturación Botón 1
Rojo	(Vibración) Encendido Al Obturar	Obturación Botón 2
Rojo	(Vibración) Encendido Al Obturar	Obturación Botón 3