



Aplicativo para monitoreo de alarmas y cámaras  
Aplicativo para rastreo GPS y control de flotas





CELTECH OPERATIVO

Monitoreo de Alarmas

GPS Y CONTROL DE FLOTA

Seguimiento de vehículos, mantenimiento preventivo, conducción y manejo

VIDEO Y FOTO VERIFICACIÓN

Integración con vídeo e imágenes

OPERADOR VIRTUAL

Automatización de la central



Celtas. Vigilancia



## CELTECH OPERATIVO

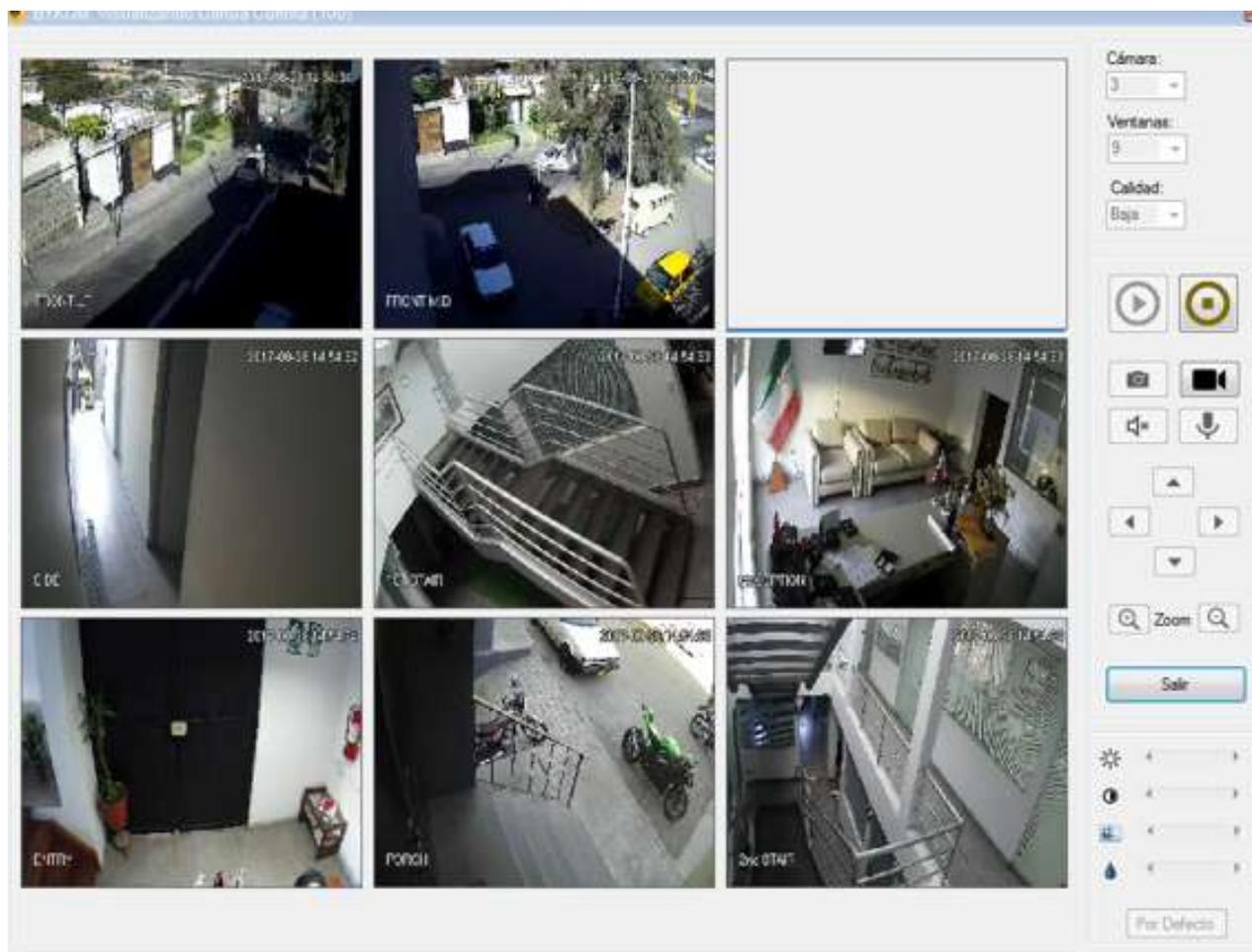
- Agenda de tareas para mantenimiento preventivo
- Servicio técnico - Ordenes de trabajo
- Notas por tipo de evento
- Replicador y Back Up Automático
- Panel de mensajería y tareas
- Vídeo Verificación



# VIDEO VERIFICACIÓN

CELTECH posee 3 niveles de vídeo verificación

- **Nivel 1 : En vivo**





# VIDEO VERIFICACIÓN

CELTECH posee 3 niveles de vídeo verificación

- **Nivel 2 : Grabaciones**

Grabaciones

DVR: rodriguez1664.dvrdn: Camara: Camera 2

Tipo: Todos Desde: 24/11/2017 06:00:00 Hasta: 24/11/2017 14:59:00 Buscar

Archivo	Tamaño	Fecha Inicio	fe
ch0002_000000...	9682692	24/11/2017 8:36:4	24
ch0002_000000...	804968	24/11/2017 8:38...	24
ch0002_000000...	6298404	24/11/2017 8:39:2	24
ch0002_000000...	3127856	24/11/2017 8:40...	24
ch0002_000000...	1916108	24/11/2017 8:41...	24
ch0002_000000...	3522380	24/11/2017 8:42...	24
ch0002_000000...	2117764	24/11/2017 8:43...	24
ch0002_000000...	1459144	24/11/2017 8:43...	24
ch0002_000000...	2395288	24/11/2017 8:44...	24
ch0002_000000...	2372560	24/11/2017 8:45...	24
ch0002_000000...	731924	24/11/2017 8:45...	24
ch0002_000000...	961484	24/11/2017 8:46...	24
ch0002_000000...	1257700	24/11/2017 8:46...	24
▶ ch0002_000000...	2009600	24/11/2017 8:47...	24
ch0002_000000...	1013344	24/11/2017 8:48:7	24
ch0002_000000...	1515496	24/11/2017 8:48...	24
ch0002_000000...	1558584	24/11/2017 8:49...	24

24-11-2017 08:47:24

C2-Ingreso Cochera

63/203 0:0:10/0:0:33 ch0002 0000000082903920

Cerrar

# VIDEO VERIFICACIÓN

CELTECH posee 3 niveles de vídeo verificación

- Nivel 3 : Fotograma de 10' antes y después del evento



Cuenta: AA-100/0 - GUERRA, JOSE A

Salir Imprimir Modificar Anterior Siguiente Foto/Video Mapa

08/04/2011 14:19:51 - ( E91 ) FOTO RECIBIDA: \_36V0UPSF5

Ver imagen

Tipo de Cedulación: FALSA ALARMA - AMBIENTE Falsa Alarma:  Receptora: RECEPTORA POP3-4

Acudió Movil: Acudió Policia:  Evento String:

Resumen del tratamiento de la señal

Fecha y Hora	Acción	Operador
08/04/2011 14:30:10	INICIO DE TRATAMIENTO	JGUERRA
08/04/2011 14:30:10	RETOMA TRATAMIENTO	JGUERRA
 08/04/2011 14:30:18	CONEXION CCTV	JGUERRA
08/04/2011 14:30:58	ADJUNTAR ANOTACION	JGUERRA
	FALSA ALARMA - ERROR DE USUARIO.-	
08/04/2011 14:31:03	LLAMADO TELEFONICO	JGUERRA
	Discado automático : GUERRA, AUGUSTO (0 223) 1-5506-7575	
08/04/2011 14:31:15	FINALIZACION TRATAMIENTO	JGUERRA
	FALSA ALARMA - FALLA DE SISTEMA.-	

# CONTROL HORARIO DE APERTURAS Y CIERRES



**Planilla de Control de Horarios (6)**

Tipo	Día Apert.	Hora	Día Cierre	Hora
SEMANTAL	LUNES	09:00	LUNES	22:00
SEMANTAL	MARTES	09:00	MARTES	22:00
SEMANTAL	MIERCOLES	09:00	MIERCOLES	22:00
SEMANTAL	JUEVES	09:00	JUEVES	22:00
SEMANTAL	VIERNES	09:00	VIERNES	22:00
SEMANTAL	SABADO	09:00	SABADO	22:00

**Tolerancias** | Excepciones

Apertura:

Antes:  Tiempo    Señal:

Después:  Tiempo    Señal:

Cierre:

Antes:  Tiempo    Señal:

Después:  Tiempo    Señal:

Controla Horarios     Apert./Cierres

Apert.Desp.Cierre     Control de Activación     Control Permanente

Modif.    Guardar    Recuperar

# PROCEDIMIENTO POR TIPO DE EVENTO



Para todas las cuentas

Mantenimiento de Códigos de Alarmas

Inicio Previo Próximo Fin Nueva I Grabar Cancelar Eliminar Salir

**Ficha** | Tabla

**Código:** PAN

**Nombre:** ALARMA POR PANICO

**Datos** | Cambios

**Prioridad:** 1 **Tipo de Señal:** EMERGENCIA

Requiere Atención:  Agrupado:  Omitir en Consulta:  WEB:  Histórico IP:  Posición:

Máxima Demora: 0 Demora Aut.: 0

Bykom Tracker:  ...

Color de Fondo: ■ ... Color de Letras: ■ ...

Lista Tel.: ALARMA GENERAL

Sonido: C:\BYKOM\MONITOREO\TELEPHONE-RING-1.WAV

**Automático** | Punto Seguro

Evento que rest.: [ ] Tiempo: 0 | Evento: [ ]

**Directivas:**

LLAMAR Y ENVIAR A PATRULLERO MAS CERCANO.  
VERIFICAR VIDEO CAMARA  
ALERTAR A VECINOS QUE NO SALGAN DE SUS CASAS

# CONTROL HORARIO DE APERTURAS Y CIERRES



Por cuentas

Notas **Notas por Tipos de Eventos** Información Medica Falsas Alarmas

Tipo
▶ ROBO
EMERGENCIA
ALARMA COMUNITARIA
ASALTO
VIOLENCIA DE GENERO
BOTON DE PANICO

Inicio: 14/08/2013 Fin: 31/12/2099  Permanente Fecha y Hora: 29/06/2017 11:38:02 Operador: CUENTASISTEMA

Observaciones:

Ante Robo: Llamar a Sr. Luis Humberto Suarez de COMANDO al 996130468

- 1.- VERIFICAR VIDEO ZONA
- 2.- LLAMAR AL VECINO
- 3.- LLAMAR COMISARIO
- 4.- ENVIAR SMS A JOSE GUERRA
- 5.- ENVIAR EMAIL A MONTOYA

Icons: [File] [Print] [List] [Help] [Filter] [Close]

# REPORTES AUTOMÁTICOS PERIÓDICOS, INSTANTÁNEOS Y PUSH



AA-100/0 GUERRA, JOSE A.

Inicio Previo Próximo Fin Nueva I Agregar Modificar Eliminar Salir Dup

Ficha Tabla

Cód: AA 100 0 Ape/Desc: GUERRA Nombre: JOSE A.

Dirección de Monitoreo  
Ciudad: MAR DEL PLATA Calle: AV. INDEPENDENCIA Nº: 2342 Piso: 2 Dpto:

Datos [F3] Otros [F4] Usuarios [F5] Teléfonos [F6] Zonas [F7] Horarios [F8] Notas [F9] Hist. [F10] AVL [F11] Cambios [F12]

Envío / Varios Reportes Automáticos Modo Desactivado Modo de Prueba Agenda Testeo Panel IP / GPRS

**Periódicos**

Contacto	Envío	Período	Per.
GUERRA, JOSE A	EMAIL	7 DIA	
MANCHINI, JC	EMAIL	1 DIA	
GUERRA, JOSE A	EMAIL	15 DIA	
MANCHINI, JC	EMAIL	10 DIA	
GRANDES, JORGE	EMAIL	1 MES	
MANCHINI, LEANDRO	EMAIL	1 MES	

**Instantaneos**

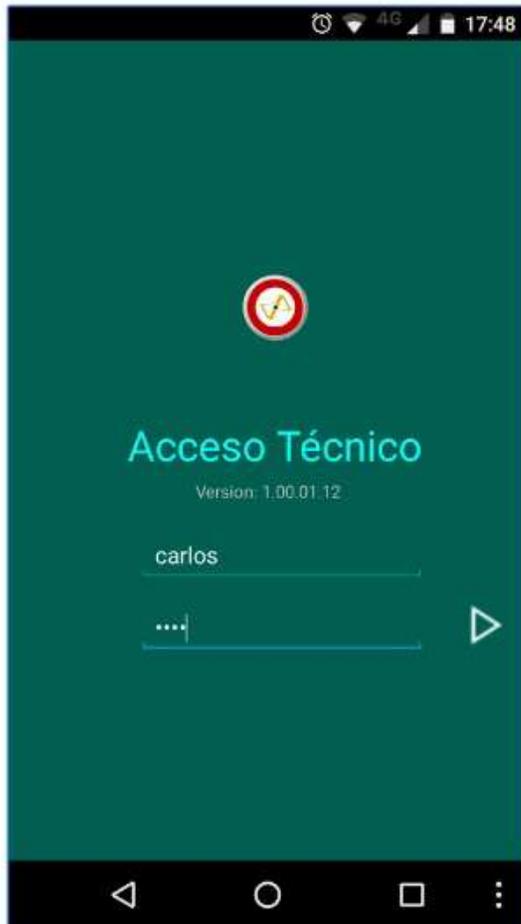
Contacto	Envío	Detalle
GUERRA, JOSE A	EMAIL	ROBO
GUERRA, JOSE A	SMS	ROBO
MANCHINI, JC	SMS	BATERIA FAL
GUERRA, JOSE A	SMS	ACTIVACION
MANCHINI, JC	SMS	FALLA ACT
MANCHINI, LEANDRO	EMAIL	APERTURA
GRANDES, JORGE	EMAIL	CIERRE

Cuentas O.Virtual

Acciones app Operador Virtual

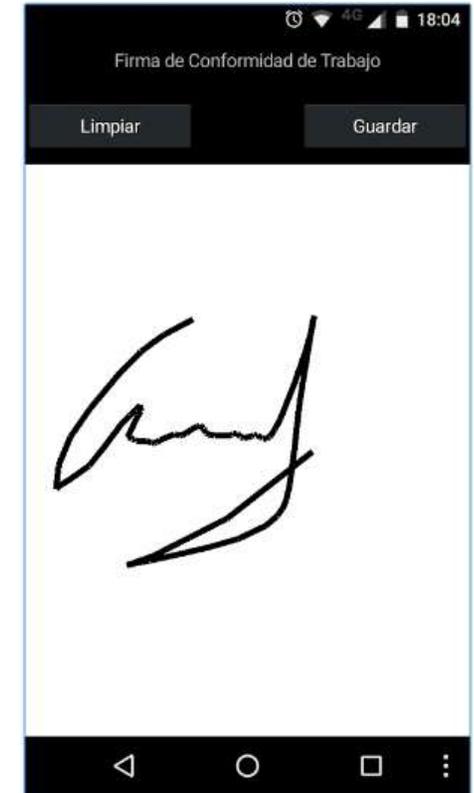
# APP CELTECH

## Servicio técnico



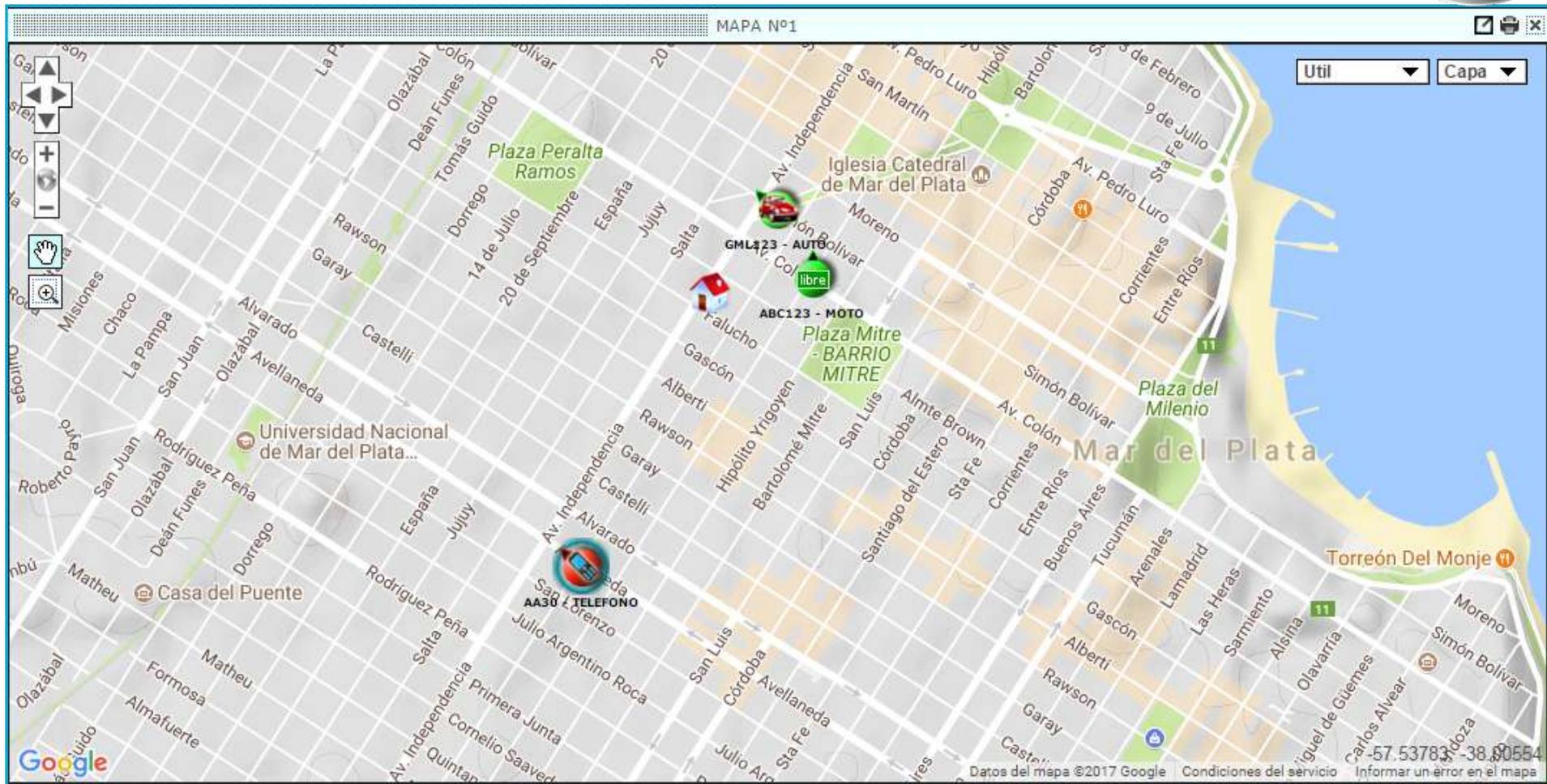
# APP CELTECH

## Servicio técnico



# APP CELTECH

## Despacho de patrulla



Indicara el personal mas cercano a la novedad

# APP CELTECH



## Despacho de patrulla

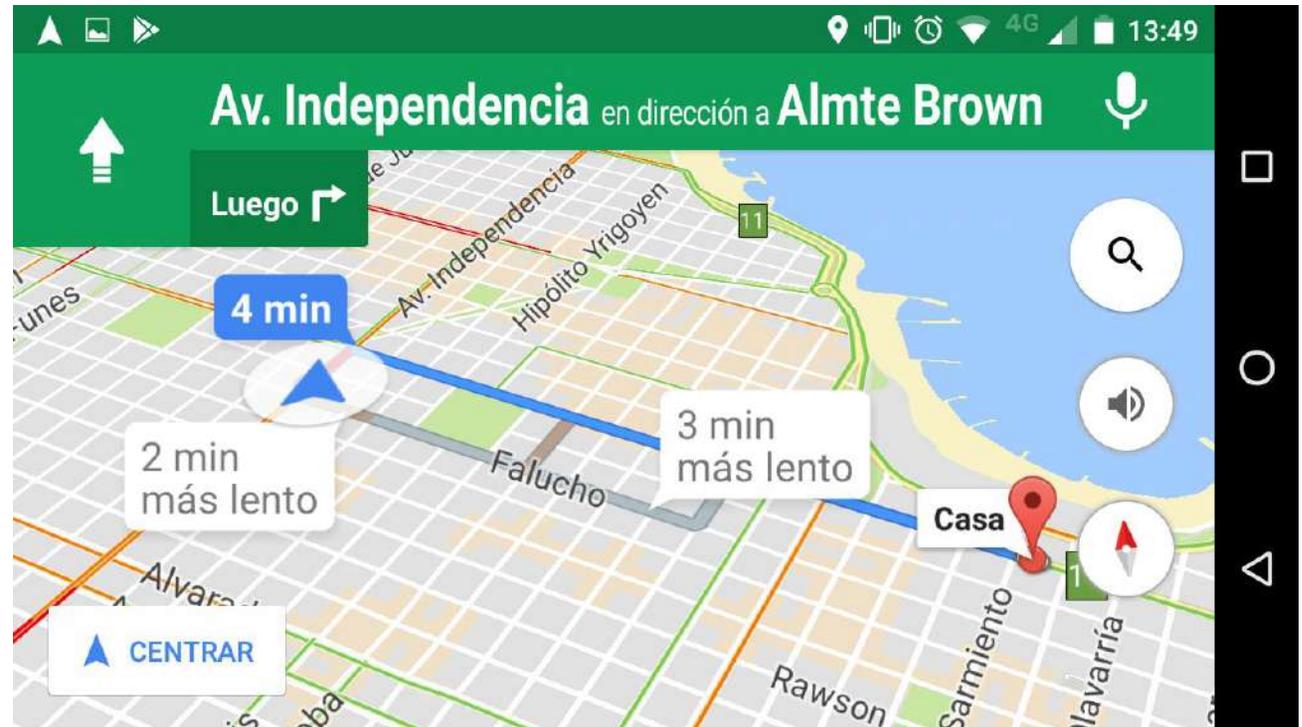


Enviará novedad al supervisor

# APP CELTECH



## Despacho de patrulla



Indicara ruta y tiempo de llegada

# APP CELTECH

## Despacho de patrulla



Estado de Despacho de Móviles

Cant. Reg.: 1

Móvil	Cuenta	Despacho	Tiempo	Estado	Tiempo	Evento
MOVIL 0001 - ARG (1)	AA-44 GUARDIA	15/06/2017 16:43:29	00:00:41	EN CAMINO		ALARMA POR PANICO -

Despacho de Móviles

Confirmar Salir Cancelar Arribo Rebro Mensaje

Móvil dirigiéndose a destino

Móvil: MOVIL 0001 - ARG  
Ultima Posición: 22/08/2016 07:39:01  
Ubicación: BROWN N° 3158  
Entre: CATAMARCA y AV. INDEPENDENCIA  
Loc./Barrio: MAR DEL PLATA  
Part./Ciudad: GENERAL PUEYRRREDON - BUENOS AIRES

Distancia al objetivo: 62 mts.

# APP CELTECH

SERVICIOS PARA NUESTROS CLIENTES



- Botón de pánico desde la APP CELTECH
- Cambios de Claves
- Selección de recordatorios (aperturas cierres, fallos etc)
- Verificación de sus cámaras
- Solicitudes técnicas
- Armado y desarmado de la alarma
- Recordatorio de pagos

# APP CELTECH

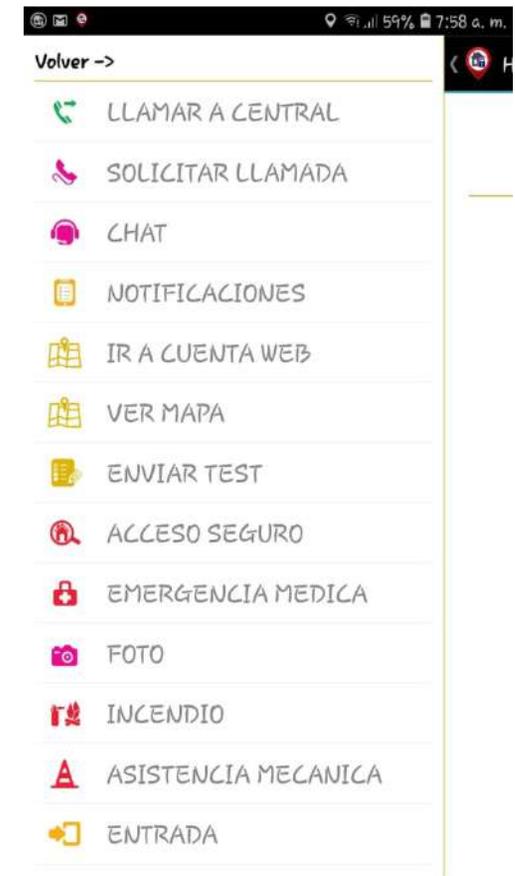
## SERVICIOS PARA NUESTROS CLIENTES



Servicios integrados



Botón de pánico  
emergencia llamada y  
generar ticket



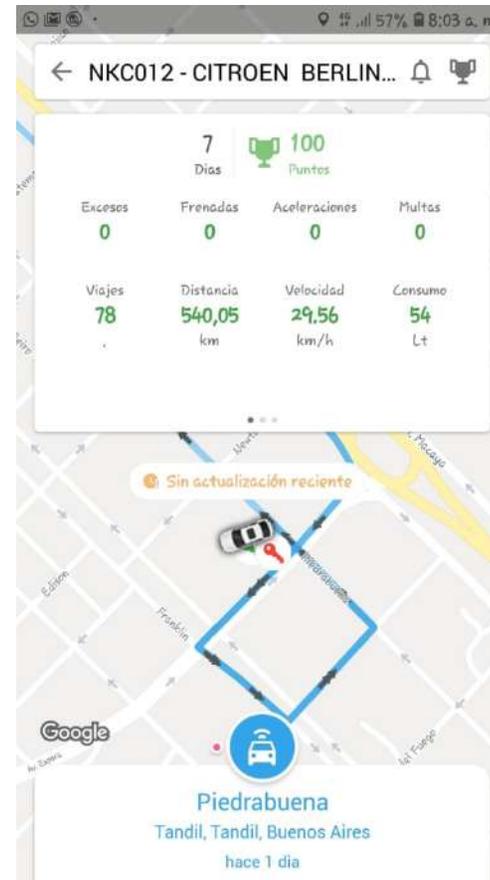
Menú con diferentes  
servicios a solicitar

# APP CELTECH

## SERVICIOS PARA NUESTROS CLIENTES



Historial de reportes,  
emergencias etc.



Historial de recorridos  
del vehículo



**Ing. Boris Cortés**  
soporte@viceltas.com  
321 22684133



**Ing. Luis Ballesteros**  
coorseguridadelectronica@viceltas.com  
321 3702218