ECooltra®

Súmate a la movilidad sostenible

II JORNADA & EXPOSICIÓ CASTELLDEFELS 2013

Eficiència, autoconsum, certificació energètica i vehicle elèctric

COOLTRA: PUNT DE REFERÈNCIA EN EL LLOGUER DE MOTOS A ESPANYA

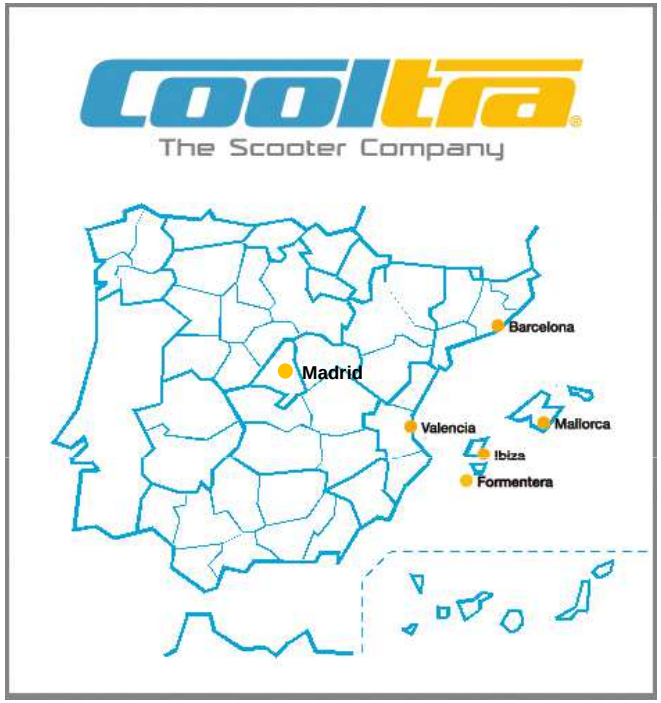
> Cooltra es la empresa líder en España, en el mundo de las scooters, con una amplia gama de servicios tales como: alquiler de scooters, tours guiados y otros eventos en scooters, venta de scooters nuevos y talleres de reparación de scooters.

> Con una flota de alquiler de más de 2.000 scooters, Cooltra ofrece una forma diferente de visitar España. Nuestras delegaciones: Barcelona, Madrid, Valencia, Ibiza, Mallorca y Formentera.

> Cooltra es líder del mercado y punto de referencia en alquiler de motos en España

> Plataforma de reservas online (www.cooltra.com) con un total de 27 puntos de alquiler por todo el país

> Ventas en alquiler basadas en un servicio excelente, máxima profesionalidad y precio competitivo con marca propia.



eCOOLTRA: DIVISIÓ DE MOTOS ELÈCTRIQUES

> **eCooltra** es la división de motos eléctricas de Cooltra motos. **eCooltra** nace con la voluntad de acercar a los ciudadanos la forma más ecológica y ágil de desplazarse.

> En 2012 ya encontramos modelos que igualan e incluso superan a sus homólogos de combustión. **eCooltra** ha analizado el mercado buscando las mejores motos para ofrecérselas a sus clientes al mejor precio y con el servicio más completo

> Por poco más que el coste del transporte público tendrás todo incluido: moto, mantenimiento, seguro, casco y la posibilidad de ser uno de los primeros en experimentar la movilidad eléctrica

Por qué moto eléctrica?
Porqué eCooltra?

- ☑ **Es ecológica: no contamina ni hace ruido**
- ☑ **Ahorras dinero: consumo muy reducido**
- ☑ **Es cool: disfruta de un producto tecnológicamente puntero y llamativo**
- ☑ **Menor desgaste: menos revisiones que las tradicionales**
- ☑ **Tienes el servicio y el soporte de Cooltra!**
- ☑ **Mejor imagen: muestra a tus clientes que eres una empresa sostenible y preocupada por tu RSC**
- ☑ **Ayudas al país: limitando las importaciones de petróleo haces más competitivo tu entorno**

> **e-Cooltra** pondrá en la calle mediante el formato de Renting cientos de motos eléctricas

☑ Todo incluido!: moto con maleta, seguro, asistencia en carretera, impuesto de circulación, mantenimiento, casco e Iva

☑ Sin contratos de permanencia (alquileres desde un mes)

☑ Mejor alternativa que la compra: olvídate del desembolso inicial de 6.700€ ,el pago del seguro, el mantenimiento, impuesto de circulación, la asistencia en carretera y el casco.

☑ Gana flexibilidad: paga por la moto sólo cuando la necesitas

Juntos conseguiremos:

> Mejorar el nivel de vida de los ciudadanos: vive sin ruido y sin contaminación

> Impulsar la demanda de vehículos eléctricos gracias al efecto llamada

> Justificar las inversiones acometidas en puntos de recarga

> Ahorrar dinero al ser su consumo muy reducido: hasta **150km** por **1€**

> Limitar las importaciones de petróleo

GOVECS: MARCA LÍDER DEL MERCAT EUROPEU

GOVECS

eCarTec AWARD WINNER

PRESTACIONES

Velocidad máxima:
84km/h

Aceleración:
0-45km/h en 5 seg.

Autonomía:
60-70 km*

Batería:
ion-litio (3kwh)

Cargador:
integrado

Tiempo de carga:
85% 2h;
100% 4-5h

Peso: 120 kg.

CO2: cero

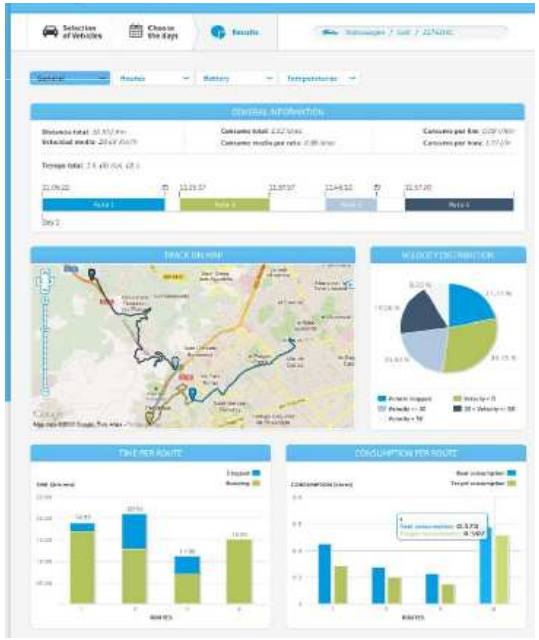
*en limite de 50 a 80km según conducción

CONNECTED E-SCOOTER: MÀXIMA EFICIÈNCIA EN MOBILITAT

En colaboración con las empresas OTC e Ingenium Mobile hemos desarrollado un modelo capaz de dar toda la funcionalidad necesaria para una gestión óptima de una flota de motos así como cualquier proyecto de motosharing:

- Encendido de la moto y apertura del cofre mediante tecnología NFC (móvil) o RFID (tarjeta)
- Plataforma con información completa del vehículo y de los trayectos realizados: nivel de batería, tiempo de desplazamiento, recorrido, velocidad media/máxima/mínima, kilómetros recorridos y mucho más
- App para móviles con localizador de vehículos así como motor de reserva y descarga de códigos para el uso instantáneo del vehículo

Video demostrativo



FORMENTERA: TURISME SOSTENIBLE SOBRE DUES RODES

ALQUILA TU MOTO ELÉCTRICA en Formentera

Nueva flota del mejor scooter eléctrico del mercado (=125cc)

- **Velocidad:** 84km/h
- **Autonomía:** ≤ 80km

Incluye: Alquiler, seguro a terceros y a conductor, asistencia en ruta, 2 cascos e IVA.

* Franquicia de 150€

1 día	30€
3 días	85€
7 días	175€

ENTRADA GRATUITA al Parque Natural

Formentera Cooltra Motos
Calle de Almadrava 6
07870 La Savina (Formentera)
Delegado: Román Pellicer
Tel: (+34) 606 827 476
Lunes - Domingo: 9.30h-20h
formentera@cooltra.com
Sólo del 01/04 al 30/10

CERO gasolina emisiones

MOTO ELÈCTRICA: HA ARRIBAT EL MOMENT

Moto combustió	
Preu benzina 95 oct.	1,45
Consum l/100km	4
Despessa (€) benzina 100km	5,8
Despessa (€) benzina 10.000km	580
Despessa total combustible 20 motos combustió en 4 anys	46.400 €

€/$ Imp. especials Brent

Moto elèctrica	
Preu electricitat (€/kwh)	0,16
Consum kwh/100km	4,57
Despessa (€) kwh 100km	0,7312
Despessa (€) kwh 10.000km	73,12
Despessa total combustible 20 motos elèctriques en 4 anys	5.850 €

Subvencions EERR
Costos d'estructura

Estalvi combustible amb l'opció elèctrica	40.550 €
Estalvi tones CO2 a Ciutat X	43,2
Cost renting 20 motos elèctriques a 4 anys	106.393 €
Cost real per moto al mes	69 €

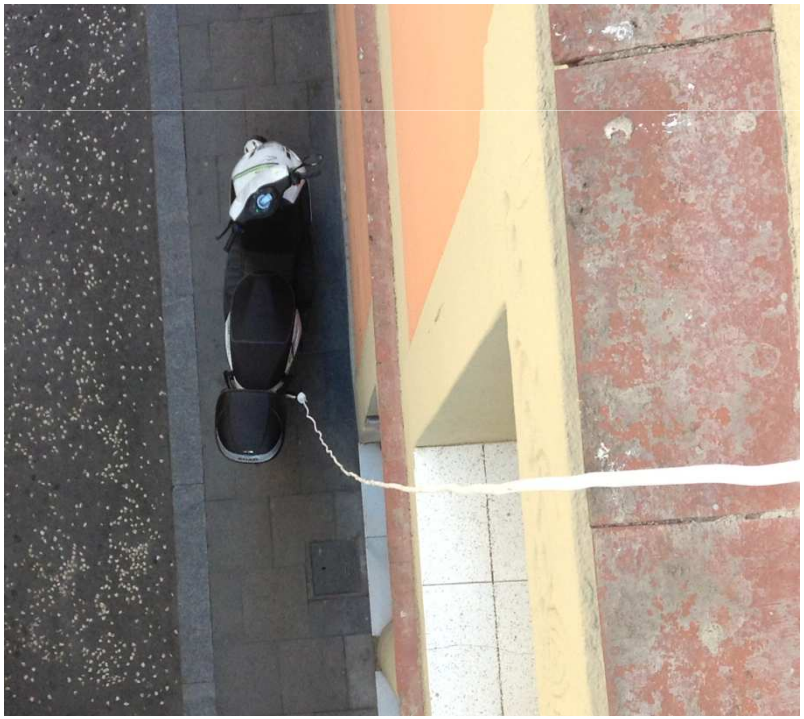
CONDICIONS DELS FACTORS: ESTAT DEPLORABLE DE L'INFRAESTRUCTURA DE RECÀRREGA

	Octubre 2012	**Abril 2013**
•Percentatge de punts de recàrrega (pdr) averiats	31,63%	42%
•Motos de combustió aparcades a les plaçes dels pdr	Habitual	Habitual
•Clients que han retornat el vehicle per l'estat dels pdr	0	42

El desplegament de la mobilitat elèctrica està frenant-se amb força degut a la falta de confiança dels consumidors en les possibilitats de carregar el seu vehicle

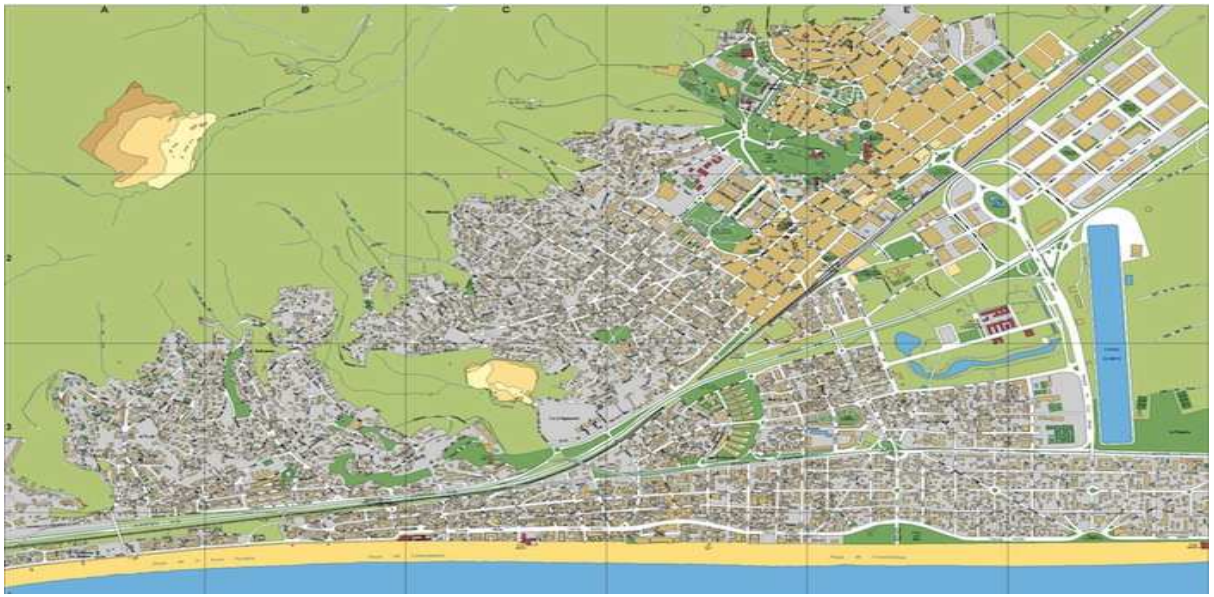
EXPERIÈNCIA ECOOLTRA: primers 7 mesos amb els pioners de la moto elèctrica

- Ansietat de rang: no existeix
- Problemes amb vianants que no escolten el vehicle i creuen el carrer: 0
- Producte: nivell de satisfacció general molt alt. A millorar detalls no elèctrics com les pastilles de fre i la suspensió davantera.
- Motos llogades a Barcelona= 73 (Espanya= 96). Total lloguers=148
- Quilometres recorreguts=288.000 Tones de CO_2 estalviades: 15,55
- Problemes de producte: un carregador substituït en garantia



OPORTUNITAT CASTELLDEFELS: condicions favorables per l'introducció dels vehicles elèctrics

- Terme municipal de grans dimensions
- Turisme sostenible: càmpings, hotels, rent a motorbike
- Quantitat important de domicilis amb possibilitat de càrrega domèstica del vehicle
- Anada i retorn a Barcelona de forma ecològica i amb grans estalvis econòmics
- Ajuntament sostenible : policia, serveis de neteja, control de platges, correu intern, vehicle oficial



CONTACTO

¡Moltes gràcies!

Damián Martín

Director eCooltra

Tlf: 93 231 15 01

Mov: 674 340 087

damian@cooltra.com