

CHARGING CITIES

Project Outline

Il Problema:

Ognuno dei diversi attori riscontra problemi, barriere e preoccupazioni nei confronti della mobilità elettrica

Comuni:

- Assenza di una filosofia progettuale eco-sostenibile
 - Esigenza di aggiornamento del tradizionale approccio alla mobilità
- Mancanza di visione delle potenziali opportunità in un ambito di fattibilità tecnico-economica dei progetti e dei benefici a lungo termine
- Mancanza di know how interno
- Mancanza di regole certe e chiare
 - Poca chiarezza sulla normativa applicabile
 - Quadro delle politiche regionali frammentato
- Risorse finanziarie scarse e poco chiare

Operatori:

- Mancanza di regole certe e chiare
 - Poca chiarezza sulla normativa applicabile
- Risorse finanziarie scarse e poco chiare
- Quadro delle politiche regionali frammentato
- Know how tecnico settoriale e poco sviluppato


Cittadini:

- Cultura eco-sostenibile poco sviluppata e scarsa conoscenza delle innovazioni tecnologiche disponibili
- Mancanza di regole certe e chiare
- Preoccupazione relativa all'autonomia dei veicoli e all'ubicazione delle stazioni di ricarica
- Carezza e inaffidabilità dell'infrastruttura di ricarica
- Mancanza di informazioni generali, agevolazioni e/o incentivi, normativa stradale



Una visione d'insieme sistemica

Il progetto **Charging Cities** si pone l'obiettivo di implementare azioni bottom-up per eliminare le barriere allo sviluppo dell'infrastruttura di ricarica dei veicoli elettrici e/o ibridi plug-in sul territorio italiano, creando una rete attiva e propositiva di comuni virtuosi





CHARGING CITIES

La Carta

*La
Piattaforma
I Servizi*



Sarà presentata una **Carta**, alla quale potranno aderire i singoli comuni con le seguenti finalità:

- ✓ Delineare una serie di azioni che i firmatari si impegneranno ad adempiere, al fine di **sviluppare una rete di ricarica capillare, intelligente ed interconnessa**
 - Norme stradali, modalità di pagamento e di ricarica omogenee
 - Realizzazione di progetti integrati
 - Collaborazione fra stakeholder
- ✓ I firmatari si impegneranno, inoltre, a nominare un mobility manager, il quale parteciperà a tavoli di lavoro online periodici
- ✓ L'adesione alla Carta riunirà i comuni virtuosi in un **network** e darà la possibilità ai comuni di promuoversi come ambasciatori della mobilità elettrica in Italia e all'estero.

CHARGING CITIES - *La Piattaforma*



La **Piattaforma** IT online offrirà a comuni, operatori e cittadini tutte le informazioni relative alla mobilità elettrica. Sarà suddivisa nelle seguenti sezioni:

Mapa Interattiva

Panoramica dell'operatività dell'infrastruttura:

- ✓ stazioni di ricarica
- ✓ modalità di ricarica
- ✓ Operatività
- ✓ modalità di pagamento
- ✓ norme stradali
- ✓ possibilità di pianificare percorsi
- ✓ suggerimenti per percorsi turistici

Linee Guida

Per gli amministratori locali:

- ✓ Principi generali consultabili online
- ✓ Guida pratica e dettagliata (download a pagamento)

Servizi di Consulenza

Panoramica dell'operatività dell'infrastruttura:

- ✓ Informazioni generali e FAQ
- ✓ Pacchetti:
 - Consulenza strategica, normativa, tecnica
 - Sviluppo di piani di comunicazione, sensibilizzazione e formazione

Sezioni Dedicare

Contenuti riguardanti Comuni, operatori e sponsor:

- ✓ Comuni: iniziative, eventi, promozione del territorio, ecc
- ✓ Settore automotive: stato dell'arte, novità, promozione prodotti e strategie
- ✓ Partner tecnologici: stato dell'arte, promozione servizi e prodotti

Turismo Sostenibile

- ✓ Promozione strutture
- ✓ Servizi di ricarica
- ✓ Iniziative green

Lista Charging Cities

- ✓ Lista dei comuni aderenti alla Carta
- ✓ Elenco impegni e timeline delle azioni

News

- ✓ Novità e trend
- ✓ Iniziative
- ✓ Ricerca ed innovazione

CHARGING CITIES - 1 Servizi



La Piattaforma e la Carta fungeranno da strumenti per promuovere ed incoraggiare un **cambiamento culturale**, mettendo di conseguenza pressione (positiva) sugli enti locali per intraprendere **azioni concrete e strutturali**.

Li supporteremo attraverso servizi di consulenza a valore aggiunto:

Consulenza

- ✓ Strategica, normativa, tecnica
- ✓ Guida ai finanziamenti disponibili
- ✓ Studi di fattibilità
- ✓ Sviluppo business plan
- ✓ Pianificazione, stesura e project management
- ✓ Sviluppo di piani di comunicazione e campagne di sensibilizzazione
- ✓ Sviluppo di piani di formazione per amministratori locali, professionisti dei vari settori di competenza
- ✓ Sviluppo di percorsi educational per le scuole

Linee Guida - Istruzioni per l'Uso

- ✓ I principi generali delle Linee Guida saranno consultabili gratuitamente dalla piattaforma
- ✓ Il download della versione integrale delle Linee Guida sarà a pagamento
- ✓ L'utente potrà richiedere le 'Istruzioni per l'Uso', ovvero una guida approfondita all'implementazione delle Linee Guida

ECOMONDO

THE GREEN TECHNOLOGIES EXPO

MARTEDI
08 - 11

VENERDI

NOVEMBRE 2016
RIMINI ITALY



In contemporanea con

KEY ENERGY

www.ecomondo.com

Il progetto *Charging Cities* verrà presentato durante la prossima fiera di Ecomondo attraverso:

- ✓ *Conferenza stampa* di lancio
- ✓ *Call to Action* verso gli enti locali a sottoscrivere La Carta
- ✓ *Seminari* Info-formativi
 - Mobilità elettrica: Linee guida per una visione d'insieme sistemica
 - Sviluppo della mobilità elettrica: problematiche esistenti e possibili approcci risolutivi

CHARGING CITIES - *Step by Step*



Step 1

Coinvolgimento
Stakeholder

Step 2

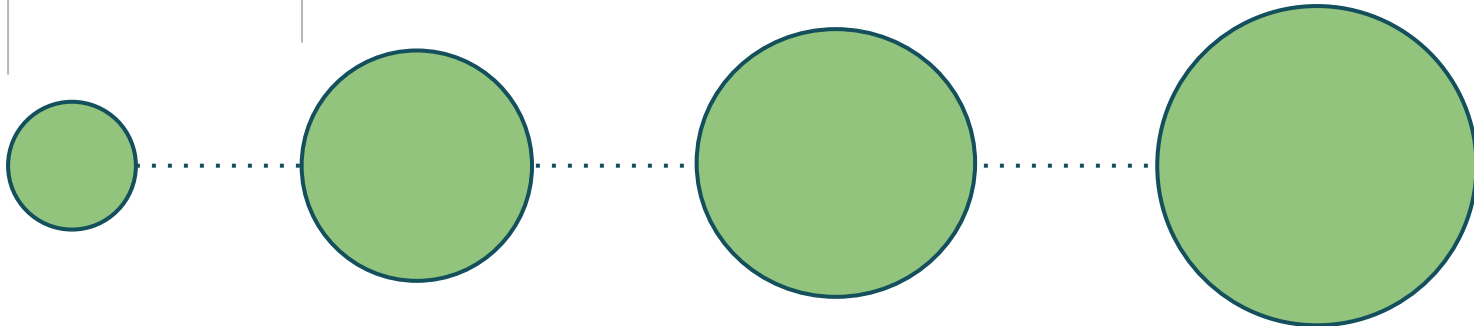
Lancio della Carta &
Dissemination

Step 3

Lancio della
Piattaforma &
Dissemination

Step 4

Dissemination &
Promotion full package



CONTATTI

Daniele Del Pesce

d.delpesce@electricdriveitalia.it

+39 342 107 3515

Carlotta Sander Longo

carlottalongo@ea.ancitel.it

+39 389 483 9562



electricdriveitalia 