



**Mobility & Smart Working:
un nuovo servizio di mobilità sostenibile per la città di Ancona
e per le Marche!**



Marche Smart Mobility S.r.l. (MaSMo) nasce ad Ancona come start-up innovativa, centro di competenza e hub esperienziale sulla smart mobility costituita a norma dell'Art. 4 Comma 10 Bis del D.L. 21/01/2015 n. 3, a componente interamente femminile composta da imprenditrici e manager di elevata esperienza e competenza sui temi europei della green economy, delle nuove tecnologie, dell'innovazione, marketing e comunicazione.

MaSMo avvia la sua attività il 19 agosto 2019 e ha per oggetto le attività di ricerca e sviluppo nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria per creare servizi innovativi ad alto contenuto e valore tecnologico nel settore della smart mobility per offrire servizi di intelligent parking, sharing mobility e di smart working. Oltre all'attività di ricerca MaSMo offre servizi, infrastrutture e soluzioni di mobilità con l'obiettivo di rendere gli spostamenti nel territorio più intelligenti, flessibili e sostenibili.

Per rispondere alle esigenze attuali e future relative alla mobilità delle persone nel territorio, MaSMo ha sviluppato la seguente gamma di servizi: MaSMo Park, MaSMo Share, MaSMo Charge, MaSMo Consulting.

MaSMo è un vero e proprio dimostratore – hub elettrico che offre esperienze reali sulla guida elettrica di diversi veicoli (auto, monopattini, biciclette) con l'obiettivo sostenere e diffondere il cambio di paradigma della mobilità verso un modo di muoversi innovativo e sostenibile.

La Start-up vanta esperienze nazionali ed internazionali per:

- o analisi delle esigenze e individuazione delle soluzioni di mobilità innovative integrate per i bisogni connessi alla Smart City;
- o sviluppo di metodi, prototipi e sperimentazione di servizi “tailored made” rispetto alle esigenze di mobilità di aree cittadine e di grandi organizzazioni;
- o realizzazione delle soluzioni, ricerca e relazioni per le erogazioni delle forniture e delle specifiche piattaforme.

MaSMo offre inoltre infrastrutture, servizi e soluzioni di mobilità per facilitare gli spostamenti e rispondere alle esigenze attuali e future relative alla mobilità e al lavoro delle persone nei propri territori. Presso l'hub-dimostratore è possibile sperimentare e visionare le soluzioni proposte:

Smart Sharing: utilizzo mezzi elettrici -auto, bici e monopattini - da App.

Smart Charging: ricarica di mezzi elettrici da App.

Smart Parking: utilizzo del parcheggio tecnologico in autonomia da App.

La società vanta collaborazioni con diversi centri di competenza per le verifiche di validazione scientifica del modello di Ancona e collaborazioni scientifiche e consulenziali con partner industriali a livello nazionale ed internazionale per i sistemi software e hardware di riconoscimento dei veicoli presso l'hub di Ancona (cam riconoscimento targhe), per i controlli e l'ingaggio dei mezzi (blackbox di interconnessione alle centraline, controllo delle localizzazioni, connessione delle sbarre di accesso ai parcheggi), per le interazioni con il digital signage, per le automazioni e interconnessioni del multimedia entertainment degli ambienti.



MaSMo è inoltre stata in grado di avviare partnership pubbliche e private nello spirito di ampia collaborazione e nella visione della società di proporsi come interlocutore competente e hub di riferimento del Centro Italia per la mobilità elettrica, smart mobility e smart working a supporto di un nuovo modo di muoversi, più intelligente, più sostenibile, in linea con il Patto Europeo dei Sindaci per accelerare la decarbonizzazione del territorio, rafforzando la capacità di adattarsi agli inevitabili impatti del cambiamento climatico e consentendo ai cittadini di accedere a un'energia sicura, sostenibile e accessibile.

DESCRIZIONE: MaSMo si colloca come Start-Up Innovativa nell'ambito della ricerca e della sperimentazione per la Smart Mobility e lo Smart Working introducendo (grazie a tecnologie abilitanti, al digitale, all'utilizzo di impianti e attrezzature innovativi, a competenze specifiche) servizi efficaci ed efficienti con modelli di business che mettono a disposizione non beni tangibili ma i servizi utili per rispondere ai bisogni dell'utenza (disponibilità di mezzi e di spazi, tempo di funzionamento, contratti pay-per-x) con un importante impatto ambientale e sociale.

MaSMo interviene per favorire i processi di mobilità della Città di Ancona a seguito dell'emergenza Covid 19 e per fornire gli strumenti, le competenze e le conoscenze per la gestione post-pandemia attraverso investimenti in nuove tecnologie digitali e tecnologie 4.0 per l'erogazione dei servizi nell'ambito della smart mobility.

La progettualità imprenditoriale di MaSMo si inquadra nel paradigma 4.0 integrando, in ottica open innovation, servizi innovativi ed innovazioni disponibili sul mercato con il proprio modello di business con l'obiettivo di perfezionare soluzioni su misura, arricchire con le proprie sperimentazioni e modelli, prodotti pensati e vestiti in relazione ai bisogni dell'utente.

Nello specifico con il progetto "Mobility & Smart Working", MaSMo propone:

- un parcheggio intelligente "MaSMo Park", nei suoi locali a ridosso della Stazione Centrale della città di Ancona, per consentire ai cittadini di costruire un approccio alla mobilità più integrato. Uno smart parking altamente innovativo in grado, non solo di informare sui punti di sosta disponibili in tempo reale con digital signage, ma anche di consentire alle persone di costruire il miglior percorso di accessibilità con bus, tram, bici o scooter, aree pedonali, car sharing, taxi, tramite tecnologie abilitanti che interagiscono con i sistemi che quotidianamente utilizziamo per georeferenziare luoghi, ottenere informazioni anche turistiche e con pagamento in modalità smart con circuiti esistenti.



SOSTARE AL MASMO PARK È MOLTO SEMPLICE:



- Insieme a questo è previsto un servizio "MaSMo Share", che permette di prelevare mezzi elettrici (auto, biciclette e monopattini) con diverse formule per l'intera giornata, o abbonamenti per periodi diversi. L'utente può registrarsi, prenotare, prelevare e riconsegnare il mezzo e pagare tramite app, il tutto in maniera autonoma, nessun contatto fisico, utilizzo di contanti o consegna di documenti cartacei, senza code, assembramenti e contatto fisico.

NOLEGGIARE IL TUO MEZZO ELETTRICO È MOLTO SEMPLICE:



- All'interno del park, è possibile utilizzare il servizio "MaSMo Charge" che produce e accumula energie rinnovabili e offre soluzioni e sistemi di ricarica elettrica. Le stazioni forniscono corrente in qualunque momento della giornata per ricaricare i mezzi con presa tipo 2 (cavo collegato) fino a 22kW/AC.



RICARICARE IL TUO MEZZO ELETTRICO È MOLTO SEMPLICE:



- Negli spazi “MaSMo Stay” le aree di coworking esistenti sono pensati come modelli di lavoro condiviso in cui siano completamente automatizzate e digitalizzate tutte le fasi di ricerca, prenotazione, ingaggio e pagamento di spazi e postazioni, dotandoli di tecnologie innovative anche rispetto allo smart living.

CONSULENZA, RICERCA, SVILUPPO E TUTTI I SERVIZI MASMO





Park Share Charge Stay