



Smart Mobility, mobilità sostenibile per vivere meglio

Mercoledì 30 settembre 2015 ore 16,30
presso I3P, l'Incubatore di Imprese Innovative del Politecnico di Torino, Sala Agorà
Cittadella Politecnica, Via Pier Carlo Boggio 59/A, Torino

Le startup di I3P attive nel settore della mobilità intelligente e sostenibile presentano prodotti e servizi innovativi per la mobilità urbana, dispositivi e soluzioni software per la sicurezza e la gestione dei veicoli. I partecipanti avranno l'opportunità di visionare le soluzioni innovative presentate anche attraverso un'area espositiva e altresì di manifestare eventuali esigenze e/o suggerimenti che possano essere di stimolo per sviluppare nuovi prodotti e servizi.

L'incontro si rivolge a produttori e distributori di soluzioni per la mobilità, a due e quattro ruote, investitori alla ricerca di prodotti e servizi innovativi e chiunque sia interessato a conoscere nuove soluzioni per la mobilità.

Programma

Moderatore: Ing. Enrico Ghia, I3P

Ore 16.30 Registrazione partecipanti e apertura area espositiva

Ore 17.00 Presentazione delle soluzioni innovative:

- **Biciclette elettriche a pedalata assistita**
*Mattia Bertone, **Lektro Innovation***
- **Design di prodotto e veicoli ibridi per coniugare lusso e innovazione**
*Julianto Imprescia, Silvia Giordano, Matteo Mereu, **SPA-Società Piemontese Automobili***
- **Soluzioni progettuali di veicoli elettrici e ibridi costruiti con materiali innovativi**
*Massimiliana Carello, Andrea Airale, Alessandro Ferraris, **BeonD***
- **Sistema per contrastare il fenomeno aquaplaning per la sicurezza dei veicoli**
*Paolo Cistaro, Luigi Campello, **Easy rain***
- **Dispositivo antifurto GPS per biciclette**
*Pierluigi Freni, Nathalie Biolcati, **Sherlock***
- **Gestionale in cloud per il management delle flotte aziendali**
*Simone Borgnese, **Veicoli***
- **Portale web per riparazioni e manutenzioni dei veicoli**
*Aurelian Vacariuc, Marco IacuanIELLO, **RiparAutOnline***
- **Servizio di carpooling aziendale per la condivisione dell'auto**
*Gerard Albertengo, **Bringme***
- **Servizi di spedizione ecologica in bicicletta**
*Farhad Alessandro Mohammadi, **Pony Zero***

Ore 19.30 Chiusura lavori

Adesioni entro il 29 settembre al link <http://smartmobility3p.eventbrite.it>



I3P, Incubatore di Imprese Innovative del Politecnico di Torino: tel. 011 090 5127 – info@i3p.it - www.i3p.it





Smart Mobility, mobilità sostenibile per vivere meglio

Le startup in mostra – 30 settembre 2015

Lektro Innovation produce biciclette elettriche a pedalata assistita sotto il marchio *Zeroundici*. Sono particolarmente leggere, con un design accattivante e ricercato, personalizzabili secondo i gusti del cliente attraverso un configuratore web e all'apparenza non sembrano bici elettriche. Il primo modello è la Fixie, una city bike single speed, che verrà lanciato a fine anno 2015.

SPA-Società Piemontese Automobili ha come obiettivo quello di ripercorrere i passi intrapresi dalle maestranze dei primi del '900 che, con spirito pionieristico e voglia di innovazione, rendevano vibrante la nascita dei primi veicoli. I nuovi processi produttivi, insieme all'uso di tecnologie e materiali innovativi applicati alla propulsione del veicolo, permettono oggi di perseguire obiettivi più competitivi e attenti al futuro. Tra i veicoli proposti, sarà presente una famiglia ibrida legata al design di prodotto per far coesistere lusso e innovazione.

BeonD offre soluzioni progettuali di veicoli elettrici e ibridi costruiti con materiali innovativi. Rivolti alla mobilità urbana, sono veicoli molto leggeri, performanti e dai bassi consumi, pensati per l'uso specifico di car sharing, noleggio, flotte aziendali o servizi pubblici. BeonD è specializzato in avanzate tecniche di progettazione e simulazione per analisi di fattibilità o di avamprogetto su concept di veicoli o sottosistemi innovative e in servizi di ingegneria di qualsiasi tipo, prototipi in scala, prototipi di dimensioni reali statici e marcianti, test a banco, test dinamici su strada e su pista, fino alla produzione di piccole serie di veicoli.

Easyrain è un sistema intelligente in grado di contrastare il fenomeno aquaplaning con il fine di migliorare la sicurezza degli autoveicoli. Il principio di funzionamento consiste nel prevenire che una grande quantità di acqua entri in contatto con lo pneumatico, sfruttando un sistema a spruzzo intelligente davanti o attorno agli pneumatici.

Sherlock è un dispositivo antifurto GPS per le biciclette collegato ad un'app per smartphone che consente ai ciclisti di localizzare la propria bicicletta con precisione e ritrovarla in caso di furto. Il progetto è uno dei 27 progetti, fra circa 600 candidati internazionali, selezionati per il finanziamento da parte di FrontierCities, un progetto dell'Unione Europea che supporta lo sviluppo e la diffusione di soluzioni di smart mobility in città europee. Il finanziamento consentirà di sviluppare il prodotto e di avviarlo alla commercializzazione.

Veicoli è l'app per la gestione integrata di tutte le scadenze, i costi, i pagamenti e le manutenzioni di auto, moto, camion, quad e camper. Tramite un servizio sincronizzato fra sito web e applicazioni per smartphone permette ai propri utenti di gestire in modo semplice e sincronizzato nel cloud i propri mezzi. Nella versione business Veicoli si trasforma in un vero e proprio gestionale in cloud per il management delle flotte aziendali, integrando anche la gestione di patenti e autorizzazioni professionali. Attualmente Veicoli ha 70.000 utenti gratuiti e 1.200 a pagamento.

Riparautonline è il portale leader in Italia per l'incontro tra chi deve effettuare una riparazione/manutenzione a un veicolo e chi è in grado di farla. Nasce come risposta alla necessità dei proprietari di auto e moto di semplificare e razionalizzare la scelta dell'officina di riparazione più conveniente. Attualmente conta più di 5.000 officine distribuite in modo omogeneo su tutto il territorio nazionale.

BringMe ha sviluppato *Jojob*, l'innovativo servizio di Carpooling Aziendale nato nel 2014 al fine di declinare un'idea nuova di condivisione dell'automobile per il tragitto casa - lavoro. Jojob è attivo con una piattaforma web ed un'app che consentono collegamenti tra colleghi di lavoro, o dipendenti di Aziende limitrofe alla propria, per condividere passaggi in auto insieme, creando cluster interaziendali. L'unicità del servizio è garantita dall'app, l'unica in grado di certificare la reale Co2 risparmiata da ogni singolo viaggio in Carpooling, in un'ottica di sostenibilità ambientale ed energetica.

Pony Zero è una società di logistica ultimo miglio ecologica, la risposta al problema delle consegne è dato dal connubio tra l'agilità delle biciclette in spazi urbani e il software gestionale marchiato Pony Zero. Fornisce il più veloce ed efficace servizio di consegne urbane a impatto ambientale zero è partner indispensabile al servizio dei grossi player di distribuzione che proprio nelle consegne urbane riscontrano le maggiori perdite di efficienza. L'uso della bicicletta rispetto ai servizi motorizzati consente di avere vantaggi per l'ambiente ma anche una maggiore rapidità e puntualità della consegna eludendo traffico, ZTL e posteggi.

