



Transportation Open Innovation Day

5 luglio 2012 – Milano, Palazzo Besana, Piazza Belgioioso 1

PROGRAMMA

- 09:00 - 09:30 Registrazione Partecipanti
- 09:30 - 09:40 **Saluti di apertura**
Modera i lavori: Emil Abirascid – Giornalista, direttore della rivista “INNOV’AZIONE”
- 09:40 - 10:00 **Scenario di mercato**
Stefania Trenti – Intesa Sanpaolo, Servizio Studi e Ricerche, Industry e Banking
- 10:00 - 10:20 **L’innovazione nel sistema dei trasporti**
Elio Catania – Membro del Consiglio di Gestione di Intesa Sanpaolo
- 10:20 - 11:30 **L’offerta di tecnologie innovative – Prima parte**
Start-up 1: Sviluppo di una nuova nautica ecocompatibile, dall’elevato comfort e dai ridotti costi di gestione (bassi consumi e spese manutentive delle imbarcazioni) con le seguenti caratteristiche: alta efficienza idrodinamica dello scafo, propulsione elettrica, motore azimutale a manovrabilità aumentata ed elevate prestazioni.
Start-up 2: Sistema hardware/software che, grazie a complessi algoritmi di calcolo, fornisce in tempo reale e con elevata precisione tutti i parametri che caratterizzano lo stato del mare quali: lunghezza, periodo e direzione delle onde dominanti; altezza d’onda e moto ondoso; correnti superficiali; mappe batimetriche; mappe delle correnti superficiali.
Start-up 3: Motore Diesel innovativo a basse emissioni, ridotti costi di produzione e manutenzione, alta efficienza.
Start-up 4: Tool per la misura delle deformazioni dei materiali, che utilizza la fibra e gli estensimetri ottici come strumenti per derivare informazioni come: compressione, allungamento, curvatura, carico, torsione, pressione, spostamento, vibrazione e temperatura.
Il sistema può avere molteplici applicazioni in campo aerospaziale, nautico, ferroviario, automobilistico.
- 11:30 - 11:50 Pausa caffè
- 11:50 - 13:30 **L’offerta di tecnologie innovative – Seconda parte**
Start-up 5: Propulsione ibrida a basse emissioni per aeromobili.
Start-up 6: Travel social network che rivoluziona l’interazione virtuale fra viaggiatori offrendo ai membri della community la possibilità di condividere non soltanto itinerari ma di costruire vacanze da sogno su misura condividendone spirito, destinazioni, caratteristiche e modalità, all’insegna di un turismo etico e responsabile.
Start-up 7: Tecnologia italiana brevettata per trasformare il traffico automobilistico in una soluzione energetica CO₂-free sfruttando l’energia cinetica dei veicoli in movimento.
Start-up 8: Veicolo urbano di nuova generazione. Biposto con quattro diverse possibilità di alimentazione combinate, pulitissimo, ultraleggero, compatto ed a bassissimo consumo.
Start-up 9: Sviluppo di una rete logistica fra porti, interporti e aree di interscambio strada–ferrovia ad alta efficienza e innovazione, in grado di aumentare significativamente il ricorso al trasporto ferroviario sia a livello nazionale che europeo. I punti di interscambio saranno realizzati attraverso una tecnologia innovativa, automatizzata, in grado di ridurre costi e tempi di sosta nei terminali.
- * Ciascuno slot di 15’ prevede un “pitch” di 10’ seguito da 5’ di Q&A
- 13:30 - 14:30 Pranzo a buffet e networking
- 14:30 - 16:00 Incontri B2B