

WHEN

25 giugno 2014 / June 25th, 2014

WHERE

NOVOTEL - Brescia (BS) Italy - Via Pietro Nenni, 22

WHAT

Innovazione e mobilità: l'energia, i veicoli e le reti di domani

Innovation in mobility: energy, vehicles and networks for tomorrow





5° JAM BITE EVENT

Concept by AlpEnMAT,
Alpine Energy Meetings on Advanced Technologies

MATTINA / MORNING

- h. 08.45 **Registrazione / Registration**
- h. 09.30 **Saluti di benvenuto istituzionali / Welcome greetings**
Breve introduzione: argomenti del giorno / Short introduction: topics of today
- h. 10.00 **Keynote Speech:** Gabriele Grea - La mobilità ai tempi della condivisione / *Mobility in the sharing era*
- h. 10.15 **JAM99** - Le aziende si presentano / *Companies introduce themselves*
- h. 11.15 **Jam Session: introduzione dei moderatori / Introduction by the moderators**
 - **Jacopo Giliberto, IlSole24Ore (TBC)** - Reti ed energia per la mobilità sostenibile / *Networks and energy for sustainable mobility*
 - **Alessandro Finicelli, Autobynet** - I veicoli del futuro / *The vehicles of the future*
 - **Enzo Argante, IlSole24Ore** - La mobilità intelligente: sostenibile, integrata, condivisa / *Smart mobility: sustainable, seamless, shared*
- h. 11.45/12.45 **JAM 1:1 incontri B2B tra aziende** - *JAM 1:1 B2B meetings among companies*
JAM 1:1
JAM cafè
JAM Marketplace/exhibition
- h. 12.15 **Pranzo** (una conferenza stampa aperta al pubblico si terrà durante il pranzo)
Lunch (an open press conference will be held during the lunch)
- h. 13.30 **JAM Session – 3 Tavole rotonde / 3 Round tables**
 - **Jacopo Giliberto, IlSole24Ore (TBC)**: Reti ed energia per la mobilità sostenibile / *Networks and energy for sustainable mobility*
 - **Alessandro Finicelli, Autobynet**: I veicoli del futuro / *The vehicles of the future*
 - **Enzo Argante, IlSole24Ore**: La mobilità intelligente: sostenibile, integrata, condivisa / *Smart mobility: sustainable, seamless, shared*
- h. 15.00/15.30 **Wrap-up e chiusura della giornata / Wrap-up and end of the day**

ARGOMENTI TRATTATI DURANTE L'EVENTO

Se non iniziamo ad immaginare questo futuro, e a contribuire a disegnare questo futuro, saremo lasciati indietro, perchè il futuro accadrà con o senza di noi. Bill Ford jr, 2013.

Cittadini che si muovono e percorsi che si intrecciano in reti di mobilità dalla complessità crescente, in cui la capillarità dei sistemi di accessibilità locale si salda alla trama del network globale. La mobilità come elemento di esperienza e di libertà per gli individui, di attrattività per il territorio, di competitività. Il bisogno e l'opportunità di rivedere i paradigmi tradizionali, a partire da spazio e tempo, per utilizzare le risorse scarse in modo più efficiente e sostenibile; una rivoluzione nei comportamenti e nelle abitudini fondata sulla condivisione dell'informazione, dei beni e dei servizi per costruire modelli di mobilità più rispondenti ai nostri bisogni. Quali veicoli, tecnologie, servizi e regole ci accompagneranno verso i nuovi traguardi della mobilità intelligente? Come ridisegnare le città e i sistemi di mobilità e trasporto partendo dalle persone-pedoni e non dai veicoli-automobilisti?

Reti ed energia per la mobilità sostenibile

Quali fonti energetiche alimenteranno i veicoli del futuro, e quali reti saranno in grado di supportare i nuovi schemi di mobilità? due domande rispetto alle quali il contributo dell'innovazione (tecnologica, ma anche economica e comportamentale) è fondamentale per individuare percorsi e soluzioni più efficienti e in grado di migliorare la qualità dell'ambiente. Fra obiettivi di policy comunitaria e nazionale, e strategie e regole a livello locale, un'occasione per discutere le prospettive del legame fra mobilità sostenibile ed energie rinnovabili, veicoli, fonti e reti intelligenti di distribuzione e di ricarica. Infrastrutture e servizi, regolamentazione, nuovi modelli di business. Come trasformare le reti e le norme da vincolo/barriera a opportunità/supporto (anche in logica di storage)?

I veicoli del futuro

“L'emergerere di un nuovo DNA dell'automobile (...) promette una nuovo rinascimento per il design dei veicoli. Si apriranno ambiti di esplorazione per le possibilità del design mai prese seriamente in considerazione prima” (Mitchell W. J. et. Al, Reinventing the automobile, MIT Press 2010).

Come saranno i veicoli del futuro? Non solo motori e alimentazioni, ma anche tra gli altri design e materiali, nuove funzionalità, tecnologie per la sicurezza, la comunicazione, la guida automatica. Le nuove sfide della mobilità passano attraverso un ripensamento del veicolo e della sua relazione con l'ambiente circostante. Il processo evolutivo pone importanti domande sul futuro dei sistemi produttivi, sul ruolo dei grandi player e delle filiere tecnologiche e innovative locali e in una nuova gestione delle supplì chain e custode desingning.

La mobilità intelligente: sostenibile, integrata, condivisa

L'innovazione tecnologica e la disponibilità di grandi dati della mobilità (big data) aprono nuove prospettive per lo sviluppo di reti e servizi in grado di soddisfare nuove e più complesse necessità di mobilità dei cittadini. Ma tecnologie e infrastrutture da sole non bastano a creare una mobilità intelligente. Come stimolare la nascita di schemi di offerta in grado di ottimizzare le opzioni tecnologiche, integrare i servizi anche tra i lungo e il breve raggio, innescare un cambiamento nelle scelte e nelle abitudini dei cittadini? Quali ruoli per i policymaker, gli operatori, i cittadini e quali strumenti per ridisegnare le città e l'offerta di mobilità e di servizi di trasporto partendo dalle persone e non dai veicoli? Nuovi modi di pensare e gestire la mobilità, regole conoscenze e benefici condivisi a servizio dei cittadini in una logica di efficienza e sostenibilità.

TOPICS DEBATED DURING THE EVENT

"If we don't start imagining this future, and then start trying to help shape this future, we're going to be left behind, because this future is going to happen with or without us" Bill Ford jr, 2013.

Citizens travelling and itineraries interlacing to create increasingly complex mobility networks, in which capillary systems of local accessibility are welded to the weave of the global network. Mobility as an element of experience and freedom for individuals, attractiveness to the territory, competitiveness. The need and opportunity to review the traditional paradigms, starting from space and time, in order to more efficiently and sustainably exploit scarce resources; a revolution in attitudes and behaviors based on the sharing of information, goods and services to build mobility models which become more responsive to our needs. Which vehicles, technologies, services and rules will take us to new heights of intelligent mobility? How to redesign the city and the mobility and transport systems starting from citizens/pedestrians and not from vehicles/car-drivers?

Networks and energy for sustainable mobility Which energy sources will feed the vehicles of the future, and what networks will be able to support new mobility patterns? The contribution of innovation (technological, but also economic and behavioral) is crucial to identify more efficient development paths and solutions able to improve the quality of the environment. Building on EU and national policy objectives as well as on strategies and rules at the local level, the session will provide the opportunity to discuss the evolution of the relationship between sustainable mobility and renewable energies, vehicles, sources, smart grids and charging networks. Infrastructure and services, regulations, new business models. The regulatory development as an opportunity/support to the development of the electric mobility and not as a limit/barrier.

The vehicles of the future «The emergence of a new automobile DNA (...) promises a renaissance in vehicles design. It will open up for exploration spaces of design possibilities that have never before seriously considered. (Mitchell W. J. et. Al, Reinventing the automobile, MIT Press 2010). How will the vehicles of the future be? It's not only about engines and power supplies, but also about other issues such as design and materials, new functionalities, technology for safety, communication, autonomous driving. The new challenges of mobility will go through a rethinking of the vehicle, and its relationship with the surrounding environment. The evolution process raises important questions about the future of production systems, the role of the big players as well as local innovative technological chains, in a new management of the supply chain and the "custode managing".

Smart mobility: sustainable, seamless, shared Technological innovation and the availability of the "big data" concerning mobility, open up new perspectives for the development of networks and services which will be able to meet new and more complex mobility needs of citizens. But technology and infrastructure alone are not sufficient conditions in order to create smart mobility. How to stimulate the growth of supply patterns which are capable of optimizing technological options, integrate services between the long and the short range, trigger a change in choices and behaviours of citizens? Which roles for policymakers, operators, citizens? Which tools to plan a new city, a new mobility's offer, new transport services, starting from the persons, and not from the vehicles? New ways of thinking and managing mobility, rules, knowledge and shared benefits for citizens according to efficiency and sustainability-based approaches.



AlpEnMAT – Alpine Energy Meetings on Advanced Technology

AlpEnMAT è un progetto co-finanziato dai Fondi FESR nel contesto del Programma Spazio Alpino - Programma di Cooperazione Territoriale 2007-2013. Il progetto metterà a frutto le esperienze e i risultati degli altri progetti del Programma Alpine Space, aiutando le PMI a sfruttare i benefici della nuova e crescente economia delle energie rinnovabili.

AlpEnMAT, a European project co-funded by ERDF funds, in the framework of "Alpine Space - Territorial Cooperative Programme 2007-2013" capitalizes on the experiences and results of projects developed within the Alpine Space's framework, fostering the existing SMEs to take benefit of the emerging age of renewable energies.

Jam Bite – Join Advanced Meetings on Business, Innovation, Technology, Energy



JAM BITE, è un concept per eventi e attività di networking che permette alle PMI di promuovere con successo le loro competenze, i loro prodotti e i loro servizi. Nel 2014 saranno organizzati 10 eventi Jam Bite in 7 paesi dello Spazio Alpino.

JAM BITE is a cutting-edge concept for events and networking activities that enables innovative SMEs to successfully promote their skills, products and services. During 2014, 10 Jam Bite events will be organized in 7 Alpine Space countries.

Un servizio di live twitting sarà disponibile durante la conferenza / A live twitting service will be available during the conference

Account: [@jambite_eu](https://twitter.com/jambite_eu). Follow it!



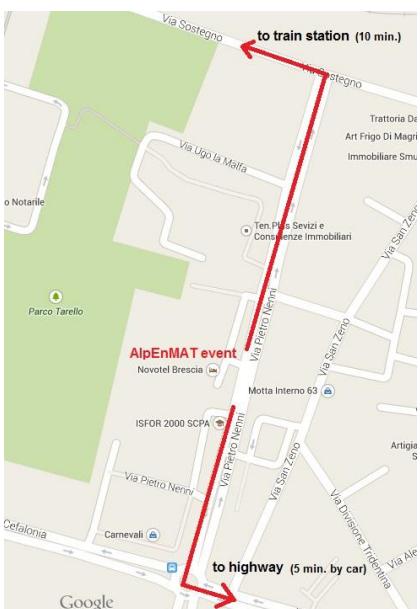
www.alpenmat.eu

www.jam-bite.eu

[@jambite_eu](https://twitter.com/jambite_eu)

Per info: / For more information, please contact:

Segreteria organizzativa ALOT: tel. 0302477956 – eventi@alot.it



LOCATION

- 10 minuti a piedi dalla stazione / 10 minutes walking to the Train station
→ Treni diretti verso Milano / Direct connections by train to Milan
- 5 minuti per l'autostrada / 5 minutes to the highway (Brescia Centro)

LINK PER LA LOCALIZZAZIONE: <https://goo.gl/maps/Y62d4>