

## MEET THE MEDIA GURU ospita RYAN JANZEN

## TRASPOD La capsula che viaggia alla velocità della luce (e non inquina)

Giovedì 9 maggio 2019 - ore 19.30

Auditorium Testori di Palazzo Lombardia piazza Città di Lombardia 1 - Milano #meetJanzen

Ingresso libero previa registrazione per il pubblico a https://meetjanzen.eventbrite.it

Milano, 29 aprile 2019 - Secondo appuntamento con Meet the Media Guru Around Mobility. L'ospite è Ryan Janzen, ingegnere e inventore canadese nonché co-fondatore di TransPod, società che progetta mezzi supersonici a zero emissioni grazie a un design mutuato dal settore aerospaziale.

TransPod, che nasce dalla crasi fra transportation (trasporto) e pod (capsula), vuole far viaggiare persone e merci a oltre 1000 km/h. Ed è proprio quella di una capsula la forma di questi veicoli, che assomigliano alla fusoliera di un aereo, ma si spostano grazie all'elettricità (e non al combustibile fossile). Per far viaggiare un mezzo TransPod è necessario un terminal adeguato, simile a un gigantesco «tubo» trasparente a bassa pressione, che collega le varie stazioni, quasi fosse una metropolitana. Guarda il video qui.

"Salendo su TransPod si avrà la stessa sensazione di quando un aereo accelera lungo la pista di decollo. A velocità di crociera, chi sarà a bordo si sentirà come su un treno ad alta velocità. Non ci saranno finestre, ma la cabina avrà dei pannelli di visualizzazione a colori per mostrare il paesaggio. Stiamo implementando elementi ottici che riproducano un livello di illuminazione ottimale per restituire la sensazione della luce naturale" spiega Janzen.

Fondata nel 2015 a Toronto, la società TransPod ha studiato rotte per collegare le principali città canadesi con il Québec ed è attualmente impegnata in test di ricerca in Francia, nella zona di Limoges mentre è fresca la notizia di un interesse da parte della Thailandia per una linea che unisca Bangkok e Chiang Mai.

Con il suo lavoro, Janzen prova a re-immaginare il modo in cui ci spostiamo per ridurre le distanze, oltre a connettere comunità e territori con particolare attenzione ai paesi con infrastrutture obsolete, alta densità abitativa e superfici molto estese, con uno sguardo alla sostenibilità per l'ambiente. Ne parlerà **giovedì 9 maggio** (ore 19.30) all'Auditorium Testori di Palazzo Lombardia, messo gentilmente a disposizione da Regione Lombardia.

L'incontro con Ryan Janzen è la seconda tappa del ciclo di incontri **Around Mobility**, un semestre di ricerca e disseminazione dedicato al presente e al futuro della mobilità cocreato da **MEET**, centro di cultura digitale di Meet the Media Guru con il sostegno di Fondazione Cariplo, e **Fondazione Giannino Bassetti**, la cui missione dal 1994 è promuovere l'innovazione responsabile. Around Mobility è un progetto supportato da Repower e Politecnico di Milano.

Repower è player di riferimento del settore energy e mobilità sostenibile: a questo tema ha dedicato il primo spazio digitale dedicato al confronto sui grandi quesiti legati al futuro della mobilità, il blog "Homo Mobilis" dove vengono raccolte le principali news del settore insieme a best practice e testimonianze di chi ha scelto la mobilità elettrica per il proprio business.

Il **Politecnico di Milano**, eccellenza nell'ingegneria, architettura e design, affronta attraverso la lente delle sue tre anime i temi della mobilità. Tra le più recenti iniziative a riguardo, il lancio del Corso di Laurea Magistrale in Mobility Engineering attivo dal prossimo anno accademico. Il Politecnico di Milano è Academic partner di Around Mobility.

"Sono appena rientrata dal Canada dove ho partecipato al Digifest di Toronto. In Nord America la Mobilità è uno dei temi nevralgici di chi è impegnato sul fronte innovazione. TransPod è interessante perché accoglie la richiesta di spostamenti sempre più rapidi, ma con un occhio all'ambiente e l'altro all'impatto sulle comunità locali. Insieme a Fondazione Bassetti vogliamo attivare un dibattito sul senso profondo dell'essere mobili oggi. Lo facciamo con un approccio culturale, com'è da sempre nel DNA di Meet the Media Guru" spiega Maria Grazia Mattei, Direttore di Meet the Media Guru e Fondatrice di MEET.

"La storia ci insegna che alle grandi opportunità portate dal progresso, corrispondono sempre altrettanto grandi responsabilità verso il futuro - commenta Francesco Samoré, Direttore Scientifico di Fondazione Giannino Bassetti - La mobilità è il più grande riconfiguratore sociale della nostra epoca. Nel XX secolo Henry Ford ha creato il mercato di massa applicando all'automobile l'organizzazione scientifica del lavoro; oggi la rivoluzione digitale si prepara a portare alle massime conseguenze l'impatto sociale della mobilità".

\*\*\*

MEET THE MEDIA GURU nasce a Milano nel 2005 come piattaforma di disseminazione della cultura digitale e dell'innovazione da un'idea di Maria Grazia Mattei. Dopo 13 anni di esplorazioni, MtMG ha dato vita con Fondazione Cariplo a MEET, centro internazionale per la cultura digitale. MEET si prepara ad inaugurare la propria sede fisica a Milano in piazza Oberdan in un ambiente "sense and respond" riprogettato dall'architetto Carlo Ratti. Main partner di MEET è Intesa Sanpaolo; il centro di cultura digitale è inoltre supportato da Fondazione Fiera Milano, Repower e Sigest.

## Per maggiori informazioni:

Meet the Media Guru

Lorenza Delucchi | lorenza.delucchi@meetcenter.it | +39 347 778 7817

Fondazione Giannino Bassetti

Fabio Besti | fabio.besti@fondazionebassetti.org | +39 393 441 4108

Repower

Paola Lavezzoli | paola.lavezzoli@eoscomunica.it | +39 349 551 8893

Politecnico di Milano

Mascia Sgarlata | mascia.sgarlata@polimi.it | +39 335 775 515