

FUTURA

_CHALLENGE
FOR BETTER
EMOTION

17-18 novembre 2021



LINGOTTO
FIERE

_ SMART CITY

un sistema di sistemi

Il nostro futuro passa attraverso gli obiettivi di sviluppo sostenibili dell'Agenda 2030.

La trasformazione digitale attraverso la rivoluzione culturale delle città.

Partiamo dalle città.

Il tema SMART CITY ha assunto un ruolo centrale, soprattutto da quando l'innovazione tecnologica e digitale ci ha portati all'interno di una rivoluzione culturale.

Partiamo dalle città che guidano le economie locali e nazionali, per capire e monitorare gli obiettivi.

- _ Servizi al cittadino e all'impresa**
- _ Trasporti e mobilità**
- _ Pianificazione urbana, energia, acqua e rifiuti**
- _ Servizi alla salute**
- _ Infrastrutture ICT e di controllo**
- _ Formazione**
- _ Sicurezza pubblica**
- _ Gestione dei rischi**

_AGENDA_DAY_1

MATTINO 10-11.30

Il nostro futuro passa attraverso gli obiettivi di sviluppo sostenibile dell'agenda 2030.

Ma davvero il mondo riuscirà a raggiungere tutti i 17 SDGs entro i prossimi 9 anni?

Saluti Istituzionali

Introduzione

- Facciamo il punto con ASVIS**

Apertura e scenari

- La trasformazione digitale attraverso la rivoluzione culturale delle città . Partiamo dalle città
- Esperienze, progetti, strategie, prospettive delle smart cities post-emergenza
- Cluster Tecnologico Smart Communities *
- Round Table
- Regione Piemonte*,
- Città di Torino*,
- Camera di Commercio di Torino*, Ceip**
- Città francese, spagnola.....**

MATTINO 11.30-13

In un nuovo umanesimo alla ricerca di una città più umana.

Il fattore H e le tecnologie a supporto. Formare alle Smart City le nuove generazioni.

TALK – I parte

- Torino City Lab*
- Fondazione Intesa San Paolo**
- Links Foundation**
- Progetti, case history, imprese con tecnologie su territorio nazionale e internazionale

TALK - II parte

- Giovani , Ricercatori, Esperti per la VISION FUTURA
- Open Innovation: collaborazioni start-up e imprese (es. partner I3P*, E-Novia**, San Paolo Innovation Center**...)

_AGENDA_DAY_1

POMERIGGIO 14.30-17

**Al centro il capitale umano e le risorse ambientali.
Da Smart City a Smart Land**

La Circular Economy per la Smart City

L' economia circolare può favorire l'emergere di una città intelligente in cui la produttività economica aumenti attraverso l'ottimizzazione delle risorse, l'eliminazione degli sprechi e la riduzione dei costi.

Introduzione

- Infrastrutture e smart road;
- Open data e open geo data;
- logistica inversa;
- Incentivi per efficienza energetica alle imprese
- Il Green New Deal, uno dei pilastri della Smart City. Il ruolo delle grandi imprese (ENI**, CISCO**)
- Nel Post Covid la Smart City diventerà Smart Land

_AGENDA_DAY_2

MATTINO 10-13

In sicurezza e in salute.

- Cyber security for critical infrastructures
- Smart Gis e Open Data
- Land Observing & Monitoring
- Smart Security & Video
- Data Science - Big Data – Cloud Computing
- Smart Health: telemedicina e non solo
- Learning
- (AMAT*, AZIENDA ENERGY, ..ECC)

POMERIGGIO 14.30-17

In movimento.

TALK – I parte

Introduce e modera Diego De Ponte, Systematica*

- MAAS (Sharing&rental e micromobilità, traffic management&parking, fleet management, itinerary-centered services)
- URBAN MOBILITY (City Logistics, Delivery as a Service, Logistica inversa)
- E-MOBILITY (Infrastrutture di rifornimento e ricarica, Batterie, la transizione ecologica – decarbonizzazione dei trasporti, incentivi e sgravi fiscali per sostituzione mezzi inquinanti, idrogeno e celle a combustibile)
- LIGHT MOBILITY (bikeconomy, ciclovie per un turismo lento e sostenibile, super ciclabili)

TALK - II parte

- MOBILITY FOR ALL (TPL e servizi integrati)
- SOCIOLOGIA URBANA
- GRANDI INFRASTRUTTURE per la ripartenza (Aeroporti, alta velocità, hub, nodi stradali..)
- MOBILITY PLANNING opportunità di incentivi e finanziamenti.

FUTURA

_CHALLENGE
FOR BETTER
EMOTION

17-18 novembre 2021



LINGOTTO
FIERE

I contenuti (naming, format, idee creative e progettuali, strategie di sviluppo e commerciali) del presente documento sono di proprietà di GL events Italia S.p.A. e strettamente riservati: ne è vietato l'uso e la diffusione se non espressamente autorizzati da GL events Italia S.p.A.