

SEMINARI BREVI DEL LUNEDÌ

SUGLI SCENARI DELL'INNOVAZIONE

È prassi consolidata per l'AEIT realizzare convegni e seminari che contribuiscano alla diffusione della cultura tecnico scientifica in generale, fornendo risposte ed approfondimenti su aspetti critici che interessano professionisti ed esperti operanti nelle imprese e nelle istituzioni.



TEMATICHE E PUBBLICO INTERESSATO

Vengono presi in considerazione aree tematiche del tutto trasversali come la *Servitizzazione*, *l'Energia*, le *Start Up*, i *Dati*.

Sicuramente a questi temi sono interessati i docenti delle scuole, a cui si possono fornire le registrazioni da utilizzare in classe.

Esistono poi associazioni giovanili (in regione FVG sono raccolte nel sito regionale "Giovani FVG") profondamente interessate a temi che riguardano il futuro dei giovani.

PANORAMICA:

- Incontri ogni lunedì
- Nel tardo pomeriggio
- Per mezz'ora e comunque entro i tre quarti d'ora

Le quattro aree tematiche coprono un ampio ventaglio di trasformazioni possibili e, si può dire tranquillamente, inevitabili quali ad esempio:

- la trasformazione dei **prodotti** in **servizi**, che non richiedono più il possesso, ma consentono l'accesso, come nel caso delle macchine a guida autonoma;

- l'**energia** solare, l'eolica marina, i nuovi vettori dell'energia come l'idrogeno e più in là, ma non tanto, la fusione nucleare;

- gli ecosistemi di **Start Up**, linfa vitale per le medie e grandi imprese, che hanno registrato uno sviluppo formidabile negli ultimi anni;

- i **Dati**: il "nuovo petrolio", motore fondamentale di ogni trasformazione e materia fondamentale per ogni possibile processo di intelligenza IA.

UNO SGUARDO AGLI EVENTI

I quattro filoni saranno curati, nel progetto che proponiamo, da:

-Dott. **Roberto Siagri** già amministratore delegato di Eurotech, che ha recentemente pubblicato un saggio importante sul tema della trasformazione di prodotti in servizi e sulla digitalizzazione dei processi produttivi;

-Prof. **Giorgio Sulligoi**, professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste;

-Ing. **Diego Bravar**, presidente di BioValley Investments attualmente impegnato nel promuovere la formazione di Start Up presso l'Urban Center di recente inaugurato in Porto Vecchio;

-Prof. **Maurizio Fermeglia**, professore Ordinario presso il Dipartimento di Ingegneria e Architettura dell'Università degli Studi di Trieste;

-Dott. **Fulvio Sbroiavacca**, dirigente di Insiel, società ICT in house della Regione Friuli Venezia Giulia e presidente della sezione AEIT Sezione Friuli Venezia Giulia.

SERVITIZZAZIONE

Al centro il tema del passaggio dal prodotto al servizio attraverso varie forme di digitalizzazione.

**Il digitale per un futuro
sostenibile**
28 - 03 - 2022

**Dall'IOT all'Outcome
Economy**
11 - 04 - 2022

**Esempi di Digitalizzazione
e Servitizzazione**
09 - 05 - 2022

ENERGIA

Al centro le energie verdi, ma non solo, e il loro futuro. Il ritorno al nucleare, i pannelli solari, l'energia eolica, le centrali marine che utilizzano l'energia proveniente dal vento o dalle maree, le possibilità di accumulo dell'energia attraverso la produzione di idrogeno verde

Energie a bordo nave
16 - 05 - 2022

START-UP

Al centro le nuove iniziative e i nuovi bandi per il finanziamento delle Start Up. Le leggi che regolano il settore, i nuovi modelli di business, la leadership e la gestione dei gruppi di lavoro.

La voce dei vincenti e dei perdenti per la comprensione degli ostacoli.

Incubatori FVG
23 - 05 - 2022

IOT, Big Data e 5G
30 - 05 - 2022

DIGITAL & DATA

Al centro i dati ed il nuovo paradigma nel mondo dell'interconnessione tra sistemi fisici e digitali, delle analisi complesse in real-time attraverso i Big Data, dell'Intelligenza aumentata e del Digital Twin. Un paradigma che pone il dato al centro e consente decisioni più consapevoli e tempestive.

Data Strategy
04 - 04 - 2022

**Data's Explosion and Digitalization:
the Effect on Process Engineering's Education**
02 - 05 - 2022