

PROGRAMMA DETTAGLIATO



TEMATICHE TRATTATE

Breve video introduttivo “Industria 4.0”

Rivoluzione industriale 4.0

- Storia delle rivoluzioni industriali
- Tecnologie al servizio dell'IR 4.0
- Capacità dell'uomo di convivere col progresso tecnologico
- Significato e implicazione del termine SMART nei settori sociali
- Smart city 4.0 e attinenza con il mondo dei droni
- Imprenditoria e opportunità statali
- Network nazionale dell'industria 4.0 (PID e HUB digitali)
- Progresso e miglioramento della qualità
- Progetto Airbus
- Aziende e industrie trainanti del settore 4.0
- Raccolta di dati e informazioni come fulcro del processo 4.0

Il drone nella rivoluzione industriale 4.0

- Perché il drone fa parte dell'industria 4.0
- Vantaggi dell'uso dei droni: Interoperabilità e virtualizzazione
- Capacità di risposte in tempo reale e orientamento ai servizi richiesti
- Decentralizzazione e modularità
- Punto di vista dell'UE rispetto al mercato dei droni
- Giro d'affari ed espansione del settore
- Caratteristiche di un business di droni all'avanguardia
- Fattori chiave dell'implementazione dei droni nell'industria
- Piano nazionale Industria 4.0: descrizione opportunità e agevolazioni
- Cloud come nodo di raccolta dati e produzione risposte e competenze
- Aumento delle competenze come necessità di specializzazione
- Corsi teorici vs percorsi pratici
- Attestazione competenze vs competenze reali

Pix4D Training Routes come risposta innovativa

- Esperienza internazionale
- Solide basi accademiche e approccio pratico massivo
- Pix4D come software leader assoluto di mercato
- Perché Pix4D: facilità d'uso, funzionalità e flessibilità
- I 3 moduli del percorso PTR
- Programma dettagliato: basi scientifiche, strumenti, cartografia, topografia, pianificazione di volo, flussi di lavoro, risultati per software CAD, GIS e BIM
- Importanza della certificazione ufficiale
- Modalità e requisiti di partecipazione
- Griglia prezzi e illustrazione offerta riservata ai soli partecipanti

LINK DI ISCRIZIONE GRATUITO

<https://www.eventbrite.it/e/biglietti-il-drone-nella-rivoluzione-industriale-40-friuli-v-giulia-63146977309>

LUOGO EVENTO

Pordenone-Udine

(comunicato via mail ai partecipanti in base al numero di iscritti entro il 30 Giugno 2019)

ORARI

Ritrovo e saluti: ore 14.15

Inizio: ore 14.30, Fine: ore 17.30