

Intensive Training Seminar & Company Visit Industry 4.0 in Germania 05-08 Ottobre 2020 - Stoccarda & Baden-Württemberg

Obiettivi: acquisire una sintetica ma completa visione delle possibili applicazioni industriali con le tecnologie abilitanti Industry 4.0 e delle nuove competenze del personale connesse alla digital transformation.

Percorso intensivo di alta formazione StudioBase con formazione e visite tecniche presso le aziende inserite nel circuito Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg. **Il tutto in lingua italiana**, con l'assistenza dei nostri International Consultant Industry 4.0 e delle nostre interpreti in loco.

Programma:



Lunedì 05/10 – Arrivo e visita in Bosch (Stoccarda).

Incontro presso hotel preposto in Stoccarda alle 12.30, check-in, quick lunch e auto-presentazioni a cura di un **Consulente StudioBase** e del **dott. Rudolf Pospischil, International Partner StudioBase**. Segue visita tecnica con plant tour, tema **"Logiche di interconnessione delle cose IOT e dei software IOL"**, presso l'azienda **Robert Bosch**.

Cena sociale di benvenuto in città.

Martedì 06/10 - Docenza e visite in Audi (Neckarsulm) e in Trumpf (Ditzingen).

Colazione in albergo e transfer con bus privato presso l'azienda Audi, con plant tour sulle linee d'assemblaggio, caratterizzate dalla presenza di AGV, veicoli a guida autonoma, tema **"Digital Innovation nella Progettazione e costruzione di automobili sportive Audi R8"**. Lunch box in pullman e transfer presso **Trumpf** per la visita tecnica e docenza con tema **"Nuove tecnologie laser nei processi di produzione"**, introduzione strategia Industry 4.0 in azienda e plant tour reparto stampanti 4D. Trasferimento presso la fabbrica di punzoni del gruppo Trumpf, docenza con tema **"Industry 4.0 e Time to Market 24 ore"** con plant tour e presentazione progetti prosumer in essere. Rientro con bus privato a Stoccarda e cena individuale in città.



Mercoledì 07/10 - Docenza e visita fiera Motek (Stoccarda) - <https://www.motek-messe.de/en/>



Fiera internazionale riconosciuta come eccellente a livello mondiale in fatto di tecnologie, prodotti, componenti e sottosistemi per l'automazione della produzione, ed impianti completi per il montaggio di pezzi in numero variabile, **Motek** è una piattaforma ideale per capire le future evoluzioni di Industry 4.0. Accompagnati dai consulenti StudioBase, si osserveranno le più avanzate applicazioni nei settori dell'automobile, dei macchinari e delle attrezzature di produzione, delle industrie elettriche ed elettroniche, ingegneria medica così come per il settore metallurgico e la trasformazione delle materie plastiche. Pranzo in loco e cena sociale in città.

Giovedì 08/10 - Docenza e visite in Carl Zeiss (Ostfildern) e in Arena 2036.

Colazione in albergo, check-out e transfer con bus privato per la visita tecnica ed il plant tour in **Zeiss Quality Excellence Center** con tema **"Strumenti di misurazione 4.0"**. Segue transfer con bus privato al **Research Campus Arena 2036**, per visita con tema **"Future of Industry 4.0 for next generation of automobiles"** e per il **Lab - Works 4.0 tour**. Lunch box in bus o quick lunch presso Arena 2036. Si conclude lo Study Tour con la consegna degli attestati e il transfer in aeroporto per il rientro in Italia.



NOTE: La scelta del periodo 05-08 ottobre nasce dall'esigenza di voler includere nel programma la visita presso la fiera Motek, ottima occasione per entrare in contatto con diverse aziende con all'attivo numerosi progetti Industry 4.0. **Si suggerisce, per l'andata, il volo Milano Linate 9.35 – Stoccarda 10.40 e, per il ritorno, Stoccarda 18.15 – Milano Linate 19.25 (Alitalia)**. Come eventuali aziende alternative per le visite tecniche, sono state selezionate le aziende Mercedes Benz (Stoccarda), Schnaithmann Maschinenbau (Remshalden) e Alfred Kärcher (Winnenden).