

Progetto "Fare Cultura 4.0" – SPS Eng.els

All'ottava edizione di [SPS IPC Drives Italia](#) (Parma, 22-24 maggio 2018), nel contesto del progetto "Fare Cultura 4.0" si vuole offrire un'occasione di confronto ad un gruppo di studenti di diverse università italiane, sui temi dell'automazione 4.0 e della trasformazione digitale delle imprese.

La finalità dell'iniziativa è far emergere le idee e le opinioni che gli studenti di ingegneria hanno rispetto alla trasformazione digitale che sta coinvolgendo le principali realtà manifatturiere italiane e come questo cambiamento possa essere analizzato alla luce delle loro competenze, maturate durante il loro corso di studi.

Gli studenti, suddivisi in piccoli gruppi e guidati da un tutor esperto, saranno chiamati a compiere un percorso ad hoc tra i padiglioni espositivi della fiera, nell'ottica di approfondire alcune tecnologie legate a tre filoni di innovazione (Automazione, Digitale e Robotica), seguendo una griglia di lettura e di valutazione.

Le attività in programma si articoleranno su tre livelli:

- emozionale,
- di approfondimento,
- di rielaborazione.

Il mondo dell'automazione e delle sue molteplici declinazioni nei diversi contesti industriali sarà un tema nuovo per molti dei giovani coinvolti, di conseguenza crediamo che le tecnologie osservate durante la visita fra i padiglioni potranno essere analizzate con occhi diversi e creativi.

Al primo livello di approfondimento verrà chiesto agli studenti di condividere sui social network collegati all'evento (Instagram, Twitter) quello che attirerà maggiormente la loro attenzione durante il percorso in fiera, utilizzando semplicemente un primo filtro emozionale e un approccio narrativo conciso.

La seconda fase di analisi è dedicata all'approfondimento e all'interazione: gli studenti, al termine della prima giornata di fiera e durante la mattinata della seconda, saranno chiamati a confrontarsi su quanto emerso durante la visita e a preparare un diario comune che racconti le tecnologie selezionate, mettendone in evidenza vantaggi e potenzialità percepite.

L'ultima fase del progetto riguarda la rielaborazione degli input ricevuti durante il tour fra i padiglioni fieristici. Gli studenti, al loro rientro, avranno il compito di preparare individualmente una breve presentazione PowerPoint (max. 10 slide) con testi e immagini che ripercorrono la loro esperienza. I migliori contributi, valutati da un comitato editoriale, verranno pubblicati nel corso dei mesi seguenti sul portale [SPS Real Time](#) e premiati in occasione di un successivo evento di SPS Italia.

In attesa di ricevere le vostre candidature, vi porgiamo i nostri più cordiali saluti.

Il team di SPS IPC Drives Italia