



Innovazione Tecnologica: Prototipazione Rapida, Blockchain e Stampanti 3D

OBIETTIVI

La concorrenza nel mercato mondiale dei prodotti fabbricati si è intensificata enormemente negli ultimi anni. È fondamentale che i nuovi prodotti raggiungano il mercato il prima possibile, prima dei concorrenti. Per portare rapidamente i prodotti sul mercato, molti dei processi coinvolti nella progettazione, test, produzione e commercializzazione dei prodotti sono stati ridotti, sia in termini di tempo che di risorse materiali. L'uso efficiente di tali risorse preziose richiede nuovi strumenti e approcci per gestirle e molti di questi strumenti e approcci si sono evoluti.

L'obiettivo del corso è di introdurre e analizzare al meglio la prototipazione rapida, ovvero tutto ciò che concerne la modellazione 3D e tutte le sue possibili applicazioni, ed esplorare il mondo Blockchain.

Al termine del percorso i partecipanti saranno in grado di definire e applicare il concetto di prototipazione rapida, di analizzare le differenti tecniche di prototipazione rapida e relativo utilizzo, e il corretto utilizzo della blockchain per consentire alle aziende di superare ostacoli.

CONTENUTI

- La prototipazione rapida
- Blockchain e rivoluzione industriale
- Blockchain e Finanza Decentralizzata
- La stampa tridimensionale

Durata 50 h

Modalità FAD ASINCRONA