

DIGITAL FABBINING

LE NUOVE IMPRESE DEL FUTURO



Il futuro della manifattura le stampanti 3D

Giovedì 26 Marzo 2015

Ore 19,30

Tecnopolo

Ex Capannone Reggiane n.19, Piazzale Europa 1 (RE)

Programma

Saluti

Riccardo Ferretti, Presidente Rotary Club Reggio Emilia
Aimone Storchi, Presidente REI (Reggio Emilia Innovazione)

Interventi

Fernando Arias – Fablab Reggio Emilia
Il supporto di REI all'innovazione tecnologica tramite il Fablab

Mirco Siciliano – Officina 3dlab
Manifattura additiva, possibilità e scenari per l'industria

Antonello Delfino – Energy group Srl Platinum Reseller Stratasys
Applicazioni di fabbricazione additiva per manufacturing con materiali plastici

Simone Casella – ProtoService
"Let there be Additive!" la manifattura additiva di metalli

Dalle 19,30 alle 20,00

Visita ai laboratori universitari

Seguirà Rinfresco

Interverranno

Fernando Arias Sandoval: Fablab Reggio Emilia - Reggio Emilia Innovazione, fondato nell'Ottobre 2012. Si occupa dei laboratori didattici con Istituti superiori ed Università e supporta il dialogo continuo tra l'artigianato e la fabbricazione digitale attraverso workshop di progettazione partecipata e challenge per aziende.

Da Gennaio 2015 è membro del Consiglio Direttivo della Fondazione Make in Italy in qualità di rappresentante eletto dai Fablab e dai Makerspace Italiani.

Mirco Siciliano, Officina 3dlab. Si occupa di consulenza aziendale sulla manifattura additiva. Officina 3dlab è una giovane start up nata dal Fab Lab/REI ed offre, oltre che servizi di stampa e scansione 3d, anche consulenza e formazione, al fine di accompagnare le aziende nell'adozione della manifattura additiva nei propri processi produttivi.

Antonello Delfino, presales application per Energy group Srl Platinum Reseller Stratasys. Stratasys, fondata nel 1989, è Market leader nella produzione di sistemi di stampa 3d con oltre 60.000 sistemi installati nel mondo. Nel 2012 si è fusa con Objet Ltd e nel 2013 ha acquisito Makerbot.

Simone Casella, Protoservice, dal 1999 lavora nel settore del Rapid prototyping. Nel 2005 introduce con alcuni colleghi l'Additive Manufacturing in Italia, oggi è Direttore Commerciale di ProtoService, l'azienda Italiana con più impianti metalli, l'unica in Europa a "fondere" 8 diversi tipi di metallo.

Finalità dell'evento

La manifattura additiva andrà non solo a modificare le linee di produzione ma impatterà su tutta la catena logistica e di generazione del valore per l'azienda, rendendo necessaria una profonda analisi e riflessione al fine di gestire il cambiamento. Al contempo tale tecnologia permetterà di sviluppare nuove soluzioni tecnologiche e valori brevettuali.

L'evento mira a trasmettere alla platea quali sono i nuovi scenari produttivi che si stanno imponendo col diffondersi di tale tecnologia, fornendo esempi di 'casi di successo', evidenziando criticità e spunti di riflessione.

Rotary
Club Reggio Emilia

