**Medaarch a Maker Faire Rome 2020: dalla digital fabrication alla rigenerazione urbana sostenibile**

*Roma, 5 dicembre 2020*

## Medaarch, società di consulenza, formazione, ricerca e progettazione specializzata nelle tecnologie di digital fabrication, partecipa all’edizione 2020 fully digital di Maker Faire Rome con un programma denso di workshop, talk e webinar che mettono al centro i temi dell’innovazione digitale, della Manifattura 4.0 e della rigenerazione urbana.

**4link4: strumenti per capire la cultura della digital fabrication**

Tre webinar su design e Manifattura 4.0, con 4 top speaker per ogni incontro. Ciascuno speaker condividerà un link utile (toolkit, risorse digitali e non solo) per approfondire gli argomenti trattati.

**Risonanze: la rigenerazione urbana condivisa e sostenibile**

Un ciclo di webinar per raccontare di progetti, pratiche ed esperienze di trasformazione partecipata delle città, del territorio e del paesaggio. Nel corso della Maker Faire Rome 2020, la Medaarch proporrà il 3° degli otto cicli di incontri previsto dal progetto **Risonanze. Comunità che progettano trasformazioni urbane**, che ha come tema “Rigenerazione di luoghi”. Risonanze è un progetto promosso da Palazzo Guerrieri, portato avanti con la Medaarch e che vede anche la partecipazione di Knowledge for Business e di Giffoni Innovation Hub. I webinar sono l’occasione per raccogliere esperienze e pratiche su come la rigenerazione urbana può declinarsi e ibridarsi con alcune pratiche di innovazione condivisa, per arrivare ad una rigenerazione sostenibile, duratura ed aperta delle città, dei territori e dei paesaggi.

**BIO fabrication: fabbricare con alghe, batteri, funghi**

Un talk alla scoperta della bio-manifattura per scoprire le tecniche di fabbricazione digitale (stampa 3D, robot fabrication, grow fabrication) che attraverso l’utilizzo di materia viva (batteri, alghe, funghi ecc.) realizzano oggetti per diversi settori industriali, dal design all’architettura e dal biomedicale all’elettronica.

Il programma completo della Medaarch a Maker Faire Roma 2020 è [a questo link.](https://www.medaarch.com/maker-faire-rome-2020/35998)

Ufficio stampa:

Digi-Tale We Share Design

press@digi-tale.it

346 6062405