

NOTIZIE DAL MOSSOTTI:

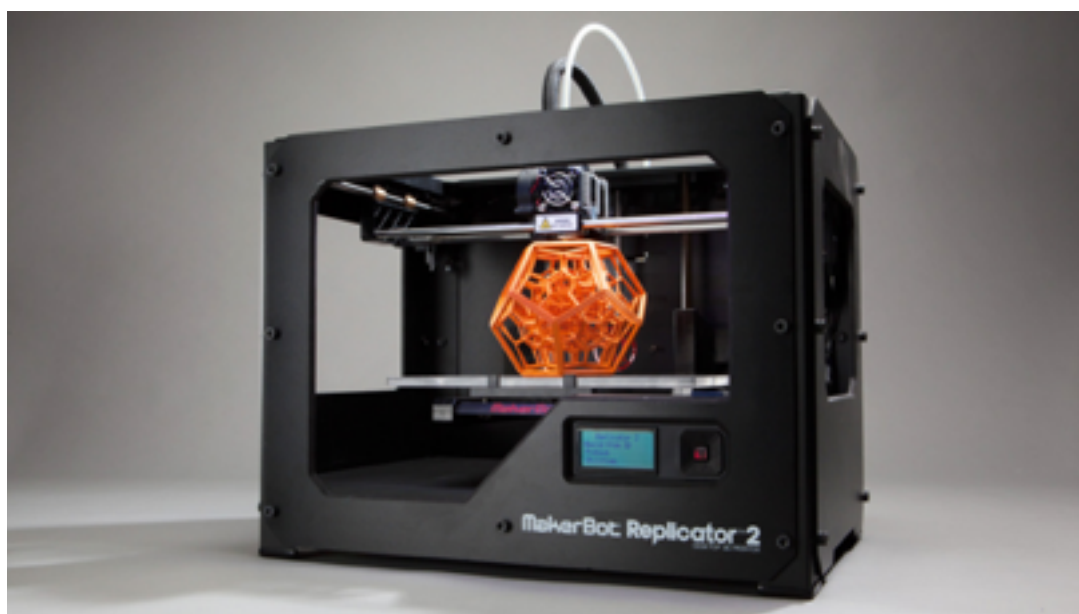
*fatti e parole a cura delle
studentesse e degli studenti*

articolo n. 15/2016

Digital Manufacturing Cogliere l'opportunità del **rinascimento Digitale**

Il giorno **4 Aprile** alcuni alunni dell'Istituto Mossotti, accompagnati dalla Dirigente scolastica, la dottoressa Rossella Fossati, dal suo collaboratore, il prof. Bruno Bolzani, insieme ai Prof.ri Peretti e Brustia, hanno partecipato ad un momento di informazione e di formazione sulle nuove tecnologie: *digital manufacturing* e stampanti 3D.

L'incontro si è tenuto presso la **sede della Confartigianato Imprese Piemonte Orientale a Novara.**



**L'incontro in
Confartigianato**

L'apertura dei lavori spetta a Michele Giovanardi (Presidente) e Amleto Impaloni (Direttore), ai quali segue l'intervento di Angelo Bongio, in rappresentanza di Confartigianato Imprese Varese e, soprattutto, del progetto **Faberlab**.

I partecipanti

Partecipano all'evento anche il sindaco di Novara, Andrea Ballarè, gli assessori comunali, gli artigiani novaresi e alcuni Dirigenti scolastici, oltre che professori, delle scuole novaresi.

**Gli studenti del
Mossotti**

Da segnalare che la componente studentesca è tutta mossottiana, a riprova dell'impegno e dell'interesse degli studenti del nostro Istituto per le nuove tecnologie e per il mondo del lavoro e dell'imprenditoria.

**Che cos'è il
Digital
Manufacturing?**

Il *Digital Manufacturing* rappresenta oggi una delle opportunità a più alto potenziale per stimolare il processo di rinnovamento dell'imprenditoria italiana, il rafforzamento del settore manifatturiero e il suo ripensamento tecnologico, organizzativo, produttivo e distributivo. *Digital Manufacturing* non vuol dire solo stampa 3D, ma anche: risparmio di tempi e costi, nuove opportunità di mercato, clienti intesi come parte integrante del prodotto, risultati più produttivi e, infine, processi sempre più funzionali ed efficienti.

**A che cosa serve
il Digital
Manufacturing?**

Il Digital Manufacturing serve per salvaguardare la ricchezza del manifatturiero. Da qui la realizzazione di una piattaforma che mette insieme diversi attori per dare valore all'ecosistema e che permette alle imprese di focalizzarsi sul proprio *core business* artigiano, dalla creazione alla progettazione: una piattaforma per l'interazione sul tema del digitale, necessaria per far crescere la competitività delle imprese e dei territori.

**Che cos'è il
Faberlab?**

FaberLab è un'officina dove sperimentare le diverse dimensioni delle tecnologie digitali (*design*, comunicazione, produzione) e dove mettere in rete competenze e strumenti, un luogo dell'innovazione condivisa, uno spazio dove ampliare le proprie conoscenze, condividendo le proprie esperienze, imparando facendo, un'officina dove le tecnologie del *digital manufacturing* sono accessibili a tutti: imprese, cittadini, studenti, *designer*, innovatori, *makers*.

di A.C., L.G. e A.S. (3B AFM)

