

## COMUNICATO

### Scuola: al via Fablearn Italy, la conferenza internazionale sul Making e la robotica educativa

*Dal 13 al 16 dicembre l'evento online organizzato da INDIRE*

Firenze, 10 dicembre 2021 – Dal 13 al 16 dicembre INDIRE organizzerà online **Fablearn Italy**, la conferenza internazionale sul **Making e la Robotica Educativa nella didattica**, dal titolo "*Innovation in Laboratory teaching with Making, Educational Robotics, Coding and Innovative Technologies*". Durante i quattro giorni della manifestazione, **ricercatori, insegnanti, educatori e professionisti internazionali** affronteranno tematiche su innovazione, robotica educativa, coding, makerspace e fablab scolastici, nuovi modelli educativi, blockchain e intelligenza artificiale.

I numerosi appuntamenti pomeridiani prevedono tavole rotonde, conferenze, presentazioni ed eventi speciali - **aperti a tutti** - ed ospiteranno **docenti di fama internazionale**, tra cui Paulo Blikstein, Cassia Fernandez e Tatiana Hochgreb-Haegle della Columbus University.

La conferenza si aprirà alle **ore 17** con la partecipazione di Sylvia Martinez e Gary Stager, autori del libro "**Inventando si Impara**", che verrà illustrato il giorno seguente alle ore 14,30. I due studiosi saranno presentati dai ricercatori INDIRE Lorenzo Guasti e Beatrice Miotti.

Il giorno seguente, alle 17, verranno resi noti i risultati dei "Focus Group" svolti per il progetto *PON Coding e Robotica Educativa* a cura di Giovanni Nulli, ricercatore INDIRE.

Mercoledì **15 dicembre** alle ore 17 è prevista la tavola rotonda "*Innovazione e differenze di genere a scuola: una questione ancora aperta*", con gli esperti: Emanuela Abbatecola, Giulia Maria Cavalletto, Fiorella Operto e Laura Screpanti; per INDIRE, Beatrice Miotti, Daniela Bagattini e Valentina Pedani (INDIRE).

Il **16 dicembre** si concluderà con interventi di studiosi internazionali su "Il progetto IDEIA: apprendimento della scienza pratico e mentale attraverso l'integrazione dei makerspace nell'educazione scientifica".

Il Fablearn Italy, di cui INDIRE è organizzatore dal 2018, fa parte del circuito internazionale delle FabLearn Conferences, il cui capofila è il professore **Paulo Blikstein**, direttore del Transformative Learning Technologies Lab (TLTL).

Di seguito il link per consultare il programma e partecipare:

<https://italy2021.fablearn.global/program/>