



- Notizie locali
- Cronaca
- Politica
- Società
- Economia
- Ambiente
- Innovazione
- Cinema
- Cultura
- Internet
- Turismo
- Sport
- Spettacoli
- SPECIALI

**Words**  
Il blog di Francesco Colonna  
*Acqua*

**Songs**  
Il blog di Roger Stamp  
*Go West, Pet Shop Boys (1993)*

**Dance**  
Il blog di Anna Letizia Marchitelli  
*Strepitosa vecchietta si improvvisa ballerina di*

**Book**  
Il blog di Sebastiana Gangemi  
*La storia della Chiesa fiorentina*

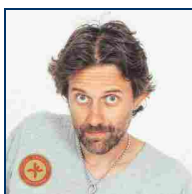
Breaking News Un film sulla guerra che parla di pace » Incidente in FI-PI-LI, due veicoli coinvolti, chilometri di coda » Cerca qui...

Home » Innovazione » Il fiorentino Lorenzo Guasti "campione digitale" a Cagliari

## Il fiorentino Lorenzo Guasti "campione digitale" a Cagliari

Innovazione

redazione Lunedì 25 Maggio, 2015 - 16:02 44 Commenti Indire: lorenzo guasti



Firenze - E' fiorentino, ricercatore di **Indire** (Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa) il vincitore della seconda tappa del concorso nazionale Digital Championship che aveva sede a Cagliari: si chiama **Lorenzo Guasti** e alla giuria ha presentato il progetto "Costruire giocattoli con la stampante 3D nelle scuole dell'infanzia", di cui è referente per l'Istituto. Il ricercatore fiorentino si è aggiudicato così la seconda tappa del Digital Championship, il "tour dell'innovazione", promosso dall'Associazione Digital Champions in partnership con Telecom Italia.

Il digital champion **Lorenzo Guasti** ha illustrato alla giuria moderata da **Riccardo Luna**, l'impatto dell'introduzione delle stampanti 3D all'interno della scuola dell'infanzia. Ogni "talento digitale" ha avuto meno di dieci minuti per esporre la propria idea, che è stata poi commentata e votata sulla base dei criteri di potenzialità, finalità e replicabilità del progetto. L'idea di introdurre informatica e stampanti 3D fin dall'asilo si sta rivelando un esperimento di successo, commenta Guasti, ricordando che si tratta di "una scommessa che **Indire** ha fatto in 7 scuole italiane". Il pòegetto di ricerca che si è aggiudicato la seconda tappa studia l'impatto dell'introduzione delle stampanti 3D e delle LIM nell'ultimo anno della scuola dell'infanzia.

La ricerca è dunque stata avviata **dall'Indire** fornendo a sette istituti sparsi sul territorio nazionale una stampante 3D e osservando costantemente i processi attraverso cui i bambini di 5 anni si avvicinano ai concetti di progettazione e modellazione di oggetti tridimensionali. "Quello che stiamo imparando - ha detto ancora Guasti - è che la tecnologia deve necessariamente essere accompagnata da un solido progetto educativo e che l'entusiasmo degli insegnanti è fondamentale. La scuola italiana è ricca di docenti bravissimi, bisogna solo dare loro gli strumenti giusti e motivarli".

Il Digital Championship, nato con lo scopo di individuare, attraverso una serie di contest a carattere interregionale, i migliori progetti sul territorio, nell'ambito della cultura digitale e dell'innovazione sociale è composta da una giuria che ha selezionato cinque progetti fra Sardegna, Lazio e Toscana. E grazie a Guasti il progetto didattico **dell'Indire** "Costruire giocattoli con la stampante 3 D" proseguirà il suo percorso verso la finalissima di Roma.

Print PDF

Share 1 Mi piace 1 Tweet 0 +1 0 Email 0 Share 0

### Potrebbe Interessarti Anche:



Giochi da "primati"



Shuttle nello spazio "virtuale" per il 20° anno dalla missione



I pannelli solari "bucherellati" a caso sono più efficienti



Vaccini, animalisti contro il progetto regionale



Biorobotica: accordo fra Regione, Scuola e Istituto Sant'Anna

### Segui StampToscana!



RSS  
Subscribe



3108  
Followers



1181  
Fans

### Translate

Italiano

### Leggi anche:



Pisa - Anche la migliore stampante tridimensionale restituisce oggetti in cui gli strati "di stampa"...



Il 22 gennaio "Vivaio Italia" fa tappa a Pisa - Si terrà alla stazione Leopolda di Pisa la terza tappa di "Vivaio Italia",...

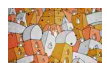


L'Annunciazione di Antonio Berti scansa in 3D - Sesto Fiorentino (Firenze) - Una scannerizzazione digitale e poi una stampante 3D per la duplicazione...



Stampa 3D: sabato 8 novembre seminario gratuito a Pontedera - Pontedera (Pisa) - Sabato 8 Novembre 2014 a partire dalle ore 10:00 presso la sede...

### Gallery



Mostra online di XEL - Vedi l'articolo su XEL pubblicato su STA...  
domenica 1 giugno - 12:45



Mostra online di XEL - Da XEL un incoraggiamento ai giovani art...  
venerdì 16 maggio - 23:08

Leggi tutto Gallery

### Innovazione



Il fiorentino Lorenzo Guasti "campione digitale" a Cagliari lunedì 25 maggio - 16:02

Firenze - E' fiorentino, ricercatore di **Indire** (Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educati...

0 Commenti StampToscana 1 Entra

Consiglia Condividi

Ordina dal migliore



Inizia la discussione...

Commenta per primo.