



Smart school: Rete 100 classi

Raffaella Morichetti

Presidente Associazione RES Ricerca Educazione Scienza



Smart school: è dal 2009 il titolo del Progetto 100 classi, che ha ottenuto finanziamenti dal MIUR ed è sostenuto dalla Associazione RES Ricerca Educazione Scienza

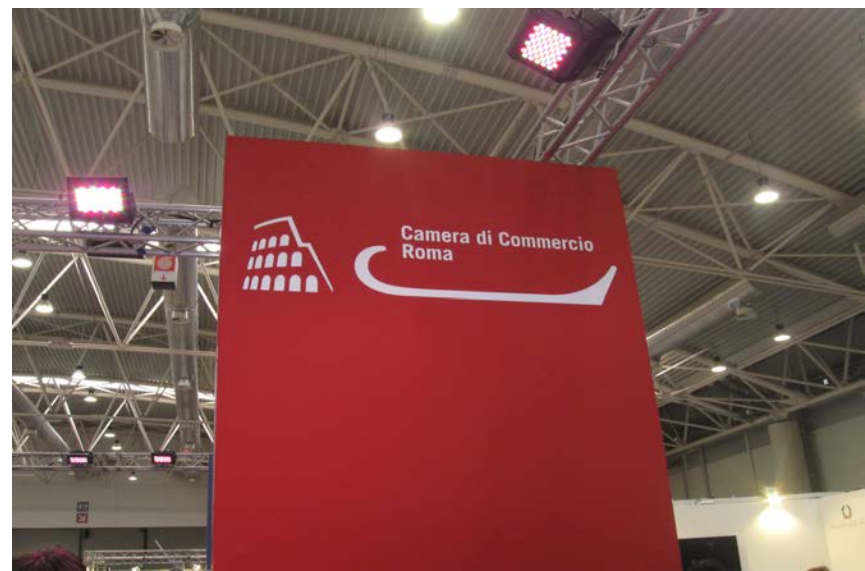
“Smart school” è una scuola che raccoglie le sollecitazioni esterne e insegna a fare gruppo, che esce per seguire un progetto organizzato in rete tra varie scuole, collegato al territorio attraverso la collaborazione con enti sia pubblici sia privati



Ma cosa sono le 100 classi?

In sintesi: una rete innovativa di scuole superiori che lavorano insieme a distanza come redazione “diffusa”, ossia distribuita sul territorio, ma connessa on-line attraverso il sito www.100classi.net, piattaforma comune costruita interamente dagli studenti.

Partecipazione a Forum PA 2012: la consueta attività redazionale si è svolta presso lo stand della Camera di Commercio di Roma con produzione di video e foto sugli eventi, scrittura testi, edizione di materiali multimediali, veicolati sul web dai siti 100 classi e Associazione RES, oltre a facebook e Twitter



Attività redazionale

L'attività redazionale è centrale per le 100 classi: gli studenti, affiancati da redattori e giornalisti professionisti, sono organizzati come una vera e propria redazione e partecipano alle iniziative di cultura scientifica e tecnologica realizzate nella loro regione (eventi, conferenze, esposizioni, festival delle scienze, ecc.) per comunicare le proprie esperienze nei lavori che pubblicano come “inviati molto speciali”



In quasi dieci anni dall'**avvio del progetto nel 2002**, intorno all'idea centrale di una "redazione diffusa" di studenti si sono svolte molte iniziative: visite a centri / musei della scienza e istituti di ricerca, viaggi e scambi culturali in Italia e all'estero, stage, esperienze giornalistiche, attività partecipative.



La Rete 100 classi è nata nel 2002 dalla cooperazione transnazionale tra **Deutsches Museum** di Monaco e Ufficio Scolastico Regionale del Lazio in occasione del centenario del museo (2003) per promuovere l'educazione alla cultura scientifica e tecnologica

1   Jahre
Deutsches Museum

Il Progetto "100 classi – Smart school" coinvolge gli studenti in attività che promuovono il dibattito su temi scientifici e tecnologici di grande interesse nell'attualità. Per la preparazione delle classi all'attività redazionale sono previsti ogni anno alcuni incontri di formazione .

Il metodo utilizzato risulta molto efficace per coinvolgere le classi partecipanti, come si può capire dal filmato "Smart school. La scuola nella città sostenibile" e dai video pubblicati su YouTube che si trovano nella **pagina Smart school del sito www.100classi.net**.



A seguito delle attività svolte a “Ecopolis 2011” sul tema “Come rendere felice la città che mangia”, la Citizens Jury 100 classi ha presentato alcune proposte, tra cui la creazione di orti nelle scuole, in un incontro organizzato nella Sala Consiliare del **Comune di Nettuno, partner del progetto**. All’incontro erano presenti il Sindaco Alessio Chiavetta, il Presidente della Commissione Cultura Alfio Crupi e l’Assessore alle Politiche dell’Agricoltura della Provincia di Roma Aurelio Lo Fazio, che hanno confermato l’interesse delle proprie istituzioni a collaborare per la realizzazione di un orto nell’ ITIS “Luigi Trafelli“ di Nettuno



L' iniziativa è stata avviata dalle 100 classi sul territorio di Nettuno come progetto pilota da estendere ad altre realtà del Lazio. In particolare è già in cantiere una **proposta di orto urbano**, a cura dell' arch. Nathalie Grenon, promossa dall'Associazione RES e dall'Istituto Confalonieri aderente alle 100 classi, in collegamento con il IX Municipio.



Per una città smart, la scuola ha la possibilità e il compito di aprirsi ad altre attività oltre a quella della formazione tradizionale, per contribuire alla qualità della vita all'interno degli spazi urbani.

*Se oggi si cerca di far diventare le città più intelligenti,
non si può non riconoscere che il cammino verso una smart city
passa per la scuola, per una smart school.
E a una smart school andrebbero dedicate maggiori risorse.*

Parola di 100 classi

