





## SEMINARIO INTERNAZIONALE

# Acchiappanuvole

# Studenti e scuole nell'era digitale

Biblioteca di S. Domenico Piazza S. Domenico, 13 BOLOGNA -28 febbraio e 1 Marzo 2014

### Presentazione

#### Il titolo: Acchiappanuvole

La metafora, Acchiappanuvole, è ben spiegata dal sottotitolo: **Studenti e scuole nell'era digitale.** Il seminario prende spunto dalla *nuvola* per analizzare come sta cambiando l'istruzione in questo secondo decennio del 21° secolo, mostrando concretamente come funzionano le scuole e i sistemi scolastici più innovativi a livello internazionale.



#### Le tre sessioni del seminario

Il seminario si svilupperà su tre sessioni, venerdì 28 febbraio mattina e pomeriggio, sabato 1 marzo mattina.

#### 1<sup>^</sup> Sessione: Modelli di scuole del 21<sup>°</sup> secolo

La carrellata dei modelli comincia da **Singapore**, uno dei Paesi che ha i migliori risultati a livello internazionale; seguirà la descrizione di una delle esperienze più recenti e innovative in **Inghilterra**, le Studio schools, che si ispirano alle botteghe del Rinascimento; si concluderà con un balzo in **Germania**, in un istituto tecnico commerciale di Lubecca, dove l'alternanza scuola- lavoro è pratica permanente.

#### 2^ Sessione: L'impatto della nuvola su spazi e modi di apprendere

La seconda sessione affronterà due temi:

- a. l'influenza della tecnologia digitale sull'architettura scolastica, con un viaggio virtuale tra le più affascinanti scuole di vari Paesi, con un cenno all'Italia e a cosa si potrebbe fare per ridisegnare ambienti scolastici immutati da decenni;
- b. le trasformazioni indotte dalla tecnologia digitale sull'insegnamento/apprendimento, con una panoramica mondiale delle innovazioni più significative e un cenno alla *flipped classroom* in Italia.

#### 3^ Sessione: Le caratteristiche dei Sistemi scolastici più efficaci

La terza sessione cercherà di analizzare quali sono le leve del miglioramento utilizzate da quei Paesi che hanno raggiunto i migliori risultati. Si concluderà con la dettagliata proposta dell'ADI di Istituti a Statuto Speciale, scuole con ampia autonomia, finalizzate a sostenere due innovazioni: il rilancio dell'istruzione professionale e il varo di licei e istituti di 4 anni.

Il seminario coinvolge tutti i gradi dell'istruzione, compresa la formazione professionale.

E' consentita la partecipazione in orario di servizio.

Ulteriori e più dettagliate indicazioni: http://www.adiscuola.it

Le modalità e il modulo per l'iscrizione sono raggiungibili dal sito adi <a href="http://www.adiscuola.it">http://www.adiscuola.it</a>

Segreteria organizzativa: 051 219 3649

## **PROGRAMMA**

	Venerdì 28 febbraio 2014	Mattino		
8 <sup>30</sup>	Registrazione			
8 <sup>45</sup>	Apertura dei lavori			
9 00	Saluto delle autorità	Stefano Versari, Direttore USR Emilia Romagna		
MODELLI DI SCUOLE DEL XXI SECOLO				
Coordina Alessandra Cenerini				
9 <u>15</u>	Introduzione alla sessione	Alessandra Cenerini, Presidente nazionale ADi		
9 <sup>30</sup>	Singapore e la sua scuola	Istantanee illustrate da due insegnanti attori		
9 <sup>40</sup>	Singapore: Ngee Ann, una scuola	Jacqueline YEW, vicepreside della scuola secondaria Ngee Ann		
	costruita sulle nuvole			
10 <sup>10</sup>		Istantanee illustrate da due insegnanti attori		
	scuole autonome inglesi			
10 <sup>20</sup>	<b>9</b>	David Nicoll, direttore generale delle Studio Schools		
	secolo, le Studio Schools			
10 <sup>50</sup>	Interventi dei partecipanti			
11 <sup>05</sup>				
11 <sup>30</sup>	II sistema duale tedesco	Istantanee illustrate da due insegnanti attori		
11 <sup>40</sup>	Germania: Back to the future, la Hanse-	Jens Oberbeck, insegnante alla Hanse-Schule di Lubecca		
	Schule di Lubecca			
12 <sup>10</sup>	Interventi dei partecipanti			

	Vanardi 20 fabbraia	Domoniagio		
	Venerdì 28 febbraio	Pomeriggio		
	L'IMPATTO DELLA NUVOLA SU SPAZI E MODI DI APPRENDERE			
Coordina Giovanni Biondi				
14 <sup>30</sup>	Introduzione alla sessione	Giovanni Biondi, Presidente Indire		
14 <sup>40</sup>	Gli edifici scolastici italiani	Istantanee illustrate da due insegnanti attori		
14 <sup>50</sup>	Scuole e spazi nell'era digitale	Christian Kühn, Dipartimento di Architettura, Università di		
		Tecnologia, Vienna		
15 <sup>20</sup>	Ambienti scolastici: i desideri degli studenti	Chiara Filios, architetto		
15 <sup>40</sup>	Scuole da vivere. Le proposte dell'ADi	Istantanee illustrate da due insegnanti attori		
15 <sup>45</sup>				
16 <sup>00</sup>	Coffee Break			
16 <sup>20</sup>	Lo stato della scuola digitale in Italia	Istantanee illustrate da due insegnanti attori		
16 <sup>30</sup>	Una nuvola si aggira sulle scuole del mondo. Un bilancio della rivoluzione digitale	Francesc Pedrò, direttore di ricerca all'UNESCO,Parigi		
17 <sup>00</sup>	l'editoria scolastica	Valentina Gabusi, Divisione Media Digitali di Zanichelli editore		
	proposte dell'ADi sulla flipped classroom	Istantanee illustrate da due insegnanti attori		
17 <sup>20</sup>	Interventi dei partecipanti			

	Sabato 1 marzo	Mattino	
SISTEMI SCOLASTICI TRA TERRA E NUVOLA			
Coordina Norberto Bottani			
8 <sup>30</sup>	Introduzione alla sessione	Norberto Bottani, analista di sistemi dell'istruzione	
8 <sup>45</sup>	I vincoli che ingessano il sistema scolastico italiano	Istantanee illustrate da due insegnanti attori	
9 00	Studenti capaci e riformatori efficaci. Cosa suggerisce l'indagine PISA	Andreas Schleicher, vicedirettore per l'educazione dell'Ocse	
9 <sup>30</sup>	Interventi del pubblico		
10 00	Polonia: un sistema scolastico che migliora nonostante la crisi	<b>Jerzy Wiśniewski</b> , esperto di strategie scolastiche al Ministero dell'istruzione della Polonia, Varsavia	
10 <sup>30</sup>			
10 <sup>45</sup>	Coffee Break		
11 <sup>00</sup>	Uno statuto speciale per gli istituti e i licei di 4 anni". Le proposte ADi	Istantanee illustrate da due insegnanti attori Ne discutono Andrea Ichino, Ordinario di Economia Università di Bologna e Rosario Drago, esperto di politiche scolastiche	
11 <sup>40</sup>			
12 <sup>00</sup>	Conclusione del seminario	Alessandra Cenerini, Presidente nazionale ADi	
	E' STATA INVITATA IL MINISTRO MARIA CHIARA CARROZZA		