



Dirigenti Scuole Autonome e Libere

Convegno internazionale DiSAL 2023

Attività di formazione per dirigenti scolastici, coordinatori didattici e docenti

La scuola @l tempo del digit@le
Tra ricerca educativa e nuovi apprendimenti

giovedì 30, venerdì 31 marzo - sabato 1 aprile 2023

Centro Congressi Giovanni XXIII
viale Papa Giovanni XXIII, 106

BERGAMO

capitale italiana della cultura 2023 insieme a Brescia

La proposta

Ridisegnare le esperienze didattiche e gli ambiti di apprendimento per portare la cultura dell'innovazione nelle scuole è diventata una vera necessità e significa da un lato aprire la didattica a nuovi linguaggi, a nuovi strumenti e a nuovi contenuti, ma anche sviluppare nuove alleanze. Le nuove tecnologie, l'intelligenza artificiale e la realtà aumentata pongono anche il mondo della scuola di fronte all'emergere di nuovi temi e questioni:

- cosa significa oggi ridisegnare esperienze didattiche e ambiti di apprendimento per portare la cultura dell'innovazione nelle scuole?
- quali tra le esperienze e trasformazioni che hanno interessato le scuole negli anni di pandemia possono diventare occasione di riflessione sugli approcci alla didattica, sull'identità dei saperi e sulle modalità per favorire sviluppo di competenze?
- come ripensare le scuole come luoghi di apprendimenti utili e significativi?
- con quali consapevolezza ed attraverso quali strumenti la scuola italiana deve dotarsi per preparare adeguatamente coloro che nel prossimo futuro dovranno rendersi protagonisti delle nuove sfide e che saranno responsabili dell'impatto delle nuove tecnologie?
- quali gli orizzonti e le responsabilità verso le quali deve agire chi ha responsabilità direttive ed organizzative nella scuola?

- come favorire una vera alleanza tra mondo della scuola, sistema della ricerca educativa e mondo extrascolastico che porti a un costante dialogo e trasferimento di conoscenze e competenze?

In questa prospettiva il Convegno DiSAL si propone di:

- **aprire scenari che aiutino a guardare la realtà presente in vista di quella che sarà**, con la disponibilità e la curiosità di chi si impegna nell'educazione a servizio dei ragazzi
- **individuare prospettive di senso** e piste di lavoro
- **ascoltare ricercatori ed esperti** che sostengano chi interpreta la **scuola come luogo di ricerca educativa** e vuole offrire agli studenti **proposte** all'altezza delle nuove sfide.

Programma

- **Giovedì 30 marzo_2023_**

ore 13.30 *Apertura* segreteria del Convegno e accoglienza

ore 14.30 **Saluti introduttivi**

Sessione I - La scuola al tempo del digitale

ore 15.00 **Panel 1 - Consapevolezze e sfide al tempo del digitale**

'Digital Age' è una nuova epoca nella storia dell'uomo: un tempo immerso nella tecnologia, nel quale non è semplice la comprensione del rapporto tra uomo e tecnologia, tra educazione e innovazione tecnologica. Si aprono temi nuovi ed impegnativi: che cosa significa essere umani in un'epoca di complessità tecnologica? quale la nuova cultura che preme sulle nostre tradizioni e abitudini? rispetto a quali obiettivi formativi e a quali conoscenze vanno ideati gli ambienti di apprendimento? A quali paradigmi culturali ed educativi deve ispirarsi una direzione di scuole innovativa e all'altezza delle sfide dei tempi?

Il panel intende mettere a fuoco la sfida etica e antropologica della tecnologia e l'assetto culturale necessario per utilizzarla negli ambienti formativi.

Costantino Esposito

ordinario Storia della filosofia - Univ. "A. Moro", Bari

Pier Cesare Rivoltella

professore ordinario Didattica e tecnologie dell'istruzione - Univ. Cattolica, Milano

Modera

Ezio Delfino, presidente DISAL

ore 16.30 *Coffee break presso Centro Congressi*

ore 17.00 **Panel 2 - Il digitale a scuola, a scuola di digitale.**

Come le tecnologie, anche quelle più avanzate, possono essere alleate della modernizzazione delle scuole? Conoscere le parole del mondo digitale della scuola è il primo passo per padroneggiarne gli scopi, le reali potenzialità e le applicazioni. Ambiente di apprendimento, media literacy, intelligenza artificiale, machine learning, figital, ...: un glossario delle voci del mondo digitale da approfondire per averne chiari significati, caratteristiche e vantaggi per un'innovazione didattica ed organizzativa delle scuole consapevole ed eticamente impostata.

Giulia Guglielmini

presidente Fondazione per la Scuola della Compagnia di San Paolo, Torino

Chiara Panciroli

professoressa ordinaria Dip.to Scienze dell'Educazione - Univ. Alma Mater Studiorum, Bologna

modera

Paolo M. G. Maino, responsabile comunicazione e formazione DiSAL

ore 19.00 Termine sessione

ore 19.15 *Cena presso Centro Congressi*

ore 20.45 **Serata culturale**

Maria Teresa Brolis

storica medievista, Bergamo

introduce

Maria Grazia Fornaroli, direzione nazionale DiSAL

• **Venerdì 31 marzo 2023**

Sessione II - Modelli ed esperienze di innovazione

ore 9.00 **Innovare a scuola con il digitale**

Corrispondere ai nuovi paradigmi educativi implica creare scuole ed ambienti di apprendimento che pongano al centro non la tecnologia, ma l'organizzazione e la pratica educativa, a favore dello sviluppo delle competenze, della collaborazione e della didattica attiva, per problemi e progetti secondo nuove logiche di gestione delle informazioni, improntate alla partecipazione ed alla condivisione dei saperi,

all'acquisizione di competenze digitali, cioè di capacità di utilizzare in maniera sicura, critica e responsabile le nuove tecnologie. Esse sono determinanti anche per rimuovere gli ostacoli dalle problematiche relative alle disabilità, ai bisogni educativi speciali, al superamento dei divari generati dalle differenze territoriali, sociali ed economiche. Quattro gruppi di lavoro per approfondire le ricadute del digitale sui modelli organizzativi e didattici.

Gruppi di approfondimento con presentazione di esperienze con approfondimenti dialogati

(ogni partecipante sceglie di partecipare a un gruppo) :

- **Team 1 - L'EdTech al I ciclo: organizzare ambienti di apprendimento**
Conduce: Chiara Pancioli
- **Team 2 - L'EdTech al II ciclo: organizzare ambienti di apprendimento**
Conduce: Fabio Mercorio
- **Team 3 - Tecnologie, inclusione, disabilità**
Conduce: Dario Nicoli
- **Team 4 - Il digitale al servizio dell'organizzazione e della leadership**
Conduce: Pier Cesare Rivoltella

ore 11.30 **Panel 3 - Educare al tempo dell'IA: una sfida senza precedenti**

L'Intelligenza Artificiale si riferisce a sistemi che mostrano un comportamento intelligente nell'analizzare il loro ambiente e intraprendere azioni, con un certo grado di autonomia, per raggiungere obiettivi specifici. Molti gli ambiti di applicazione di IA in ambito scolastico: qual è l'impatto che l'IA ha sull'apprendimento e l'insegnamento? Quale impatto sta già avendo la tecnologia - mediata dall'IA - nella capacità di studiare, ragionare e pensiero critico degli studenti? Qual è la sfida cui dirigenti scolastici, educatori e studenti sono chiamati?

Fabio Mercorio

professore associato in Informatica - Università Bicocca, Milano

modera

Dario Nicoli, professore Sociol. Econ.ca e dell'Organizzazione - Università Cattolica del Sacro Cuore, Brescia

ore 13.00 *Standing lunch presso Centro Congressi*

ore 15.00 **La città dei Mille**
visita guidata della città alta di Bergamo



Il nucleo più antico di Bergamo conserva ancora le mura del XVI sec. che pochi anni fa sono state inserite tra i patrimoni dell'umanità dell'UNESCO. Città Alta è racchiusa tra queste fortificazioni e si caratterizza per la presenza dei principali monumenti cittadini, distinguendosi dalla Città Bassa proprio per l'assenza di strutture urbane più moderne.

Una visita guidata a piedi nella Città Alta tra gli antichi palazzi, le fortificazioni e le piazze, nel cuore della "Città dei Mille".

Bergamo è città della cultura 2023.

ore 18.00 termine visita guidata

Cena libera

ore 20.45 visita libera dell'Accademia Carrara di Bergamo

- **Sabato 1 aprile 2023**

Sessione III – Educare al digitale

ore 9.00 **Saluto introduttivo**

ore 9.15 **Panel 4 - Educare alla cittadinanza. Il digitale tra epistemologia, pedagogia e politica**

Gli strumenti digitali sono sempre più diffusi ed è perciò fondamentale essere consapevoli dei rischi e dei benefici che ne scaturiscono. Per introdurre gli studenti ad un consapevole e produttivo della rete e delle nuove tecnologie nel sistema scolastico italiano è stata introdotta nell'Educazione Civica anche la cittadinanza digitale.

dell'educazione alla cittadinanza digitale.

Luca Botturi

professore in Media in educazione Scuola universitaria professionale Svizzera italiana, Locarno (CH)

Stefano Moriggi

ricercatore Didattica e pedagogia speciale - Università Bicocca, Milano

modera

Andrea Caspani, direttore rivista Linea Tempo, Milano

ore 10.45 **Panel 5 - Quali competenze per la persona: le competenze digitali e le competenze chiave**

Il Piano d'azione per l'istruzione digitale 2021-2027, delineato dalla Commissione europea, ha previsto tra le sue priorità - quali requisito e diritto di tutti i cittadini, compresi gli studenti - quella di migliorare le competenze e le abilità digitali per la trasformazione digitale negli Stati membri. Anche le politiche scolastiche italiane promuovono da anni l'innovazione delle metodologie didattiche e degli ambienti di apprendimento potenziando l'introduzione delle tecnologie digitali per la promozione di nuove competenze.

L'occasione di un approfondimento con responsabili dei sistemi scolastici per conoscere le nuove prospettive di lavoro.

Damiano Previtali,

Direzione generale per gli ordinamenti - Sistema Nazionale Valutazione - Ministero Istruzione e Merito, Roma

Sandra Kučina Softić, già presidente e membro EDEN Digital Learning Europe, Università di Zagabria (Croazia)

ore 12.30 **Conclusioni**

ore 12.45 Termine lavori

E' stato invitato il Ministro dell'Istruzione e del Merito prof. Giuseppe Valditara

Rivolto a

Dirigenti scolastici, coordinatori didattici, direttori della formazione professionale, docenti vicari e docenti di staff, animatori digitali ed educatori, direttori amministrativi delle scuole statali e paritarie, dirigenti e personale degliUSR, degli UST, ispettori tecnici, dirigenti tecnici, responsabili istruzione e formazione Enti locali.

Patrocini richiesti

- Comune di Bergamo
- INDIRE