



*Corso di Aggiornamento
per i Docenti*

**Formazione a distanza:
Stato e prospettive**

Melfi, 27 marzo 2009

Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Il percorso di questi anni

MediaShow 2002	<i>Scuola e ITC</i>
MediaShow 2003	<i>e-Government e mondo della Scuola</i>
MediaShow 2004	<i>Tecnologie informatiche e didattica: istruzioni per l'uso</i>
MediaShow 2005	<i>Siamo in rete e poi...?</i>
MediaShow 2006	<i>La rete come enciclopedia...?</i>
MediaShow 2007	<i>Le suggestioni dei Musei Virtuali nell'apprendimento</i>
MediaShow 2008	<i>Il laboratorio scientifico fra reale e virtuale</i>

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Il percorso di questi anni

MediaShow 2002

MediaShow 2003

MediaShow 2004

MediaShow 2005

MediaShow 2006

MediaShow 2007

MediaShow 2008

Le Giornate
della Scienza

FORTIC

Aggiornamento
Docenti ...

DIDAMATICA 2005

Forme e Linguaggi
della Divulgazione
nella Didattica
delle Scienze

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Mediashow 2002

Scuola e ICT

- Prof. **Giorgio Olimpo**
Direttore I.T.D. del CNR di Genova
“La multimedialità nella scuola”
- Prof.ssa **Elena Sassi**
Università “Federico II” di Napoli
“Insegnamento ed apprendimento di materie scientifiche: quale aiuto può dare la multimedialità”

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Mediashow 2003

e-Government e mondo della Scuola

- **Dott. Stefano Kluzer**
FORMEZ
“Il nuovo contesto delle politiche nazionali e regionali per l'e-government in Italia”

- **Ing. Giovanni De Costanzo**
Presidenza della Giunta regionale di Basilicata, Ufficio Sistemi Informativi e Società dell'Informazione
“e-Government in Basilicata: i progetti approvati ed il raffronto con altre regioni”

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
 Università degli Studi della Basilicata

Mediashow 2004

Tecnologie informatiche e didattica: istruzioni per l'uso

- **Dott. Mario Fierli**
Docente presso la SSIS, Università degli Studi di Roma III
“Tecnologie per l'educazione”

- **Prof. Giovanni degli Antoni**
Università degli Studi di Milano
“Didattica: la nuova frontiera”

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
 Università degli Studi della Basilicata

Mediashow 2005

Siamo in rete e poi...?

- Ing. **Vittorio Midoro**
Istituto per le Tecnologie Didattiche del CNR, Genova e Responsabile Progetto LABNET
“L’insegnante del futuro”
- Prof. **Nicola Scognamiglio**
Ist. Tec. Stat. di Comunicazioni Multimediali Albe Steiner, Milano
“Criteri per un’integrazione di qualità della telematica nella scuola”

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Didamatica 2005 a Potenza (sessioni)

didamatica 2005
didamatica 2005

Informazioni disponibili sul sito:
<http://www.unibas.it/didamatica2005>

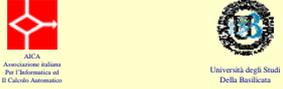
- Tecnologie informatiche per la Didattica: sviluppo e prospettive
- Tecnologie dell’Informazione e della Comunicazione (TIC) nella didattica disciplinare
- TIC e TD (Tecnologie Didattiche) nella formazione iniziale e in servizio
- Dalle “Scuole in Rete” alle “Reti di scuole”
- Tecnologie per la didattica e gestione di servizi
- L’e-Learning nella formazione iniziale e permanente
- Valutazione e certificazione dei processi di e-Learning
- Esperienze ed applicazioni delle TIC
- Didattica per i diversamente abili

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Didamatica 2005 a Potenza (Tavole rotonde)



didamatica 2005
didamatica 2005

Informazioni disponibili sul sito:
<http://www.unibas.it/didamatica2005>

Tavole rotonde

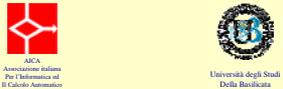
- Integrazione tra ICT e ricerca didattica: riflessioni, proposte, scenari
- Ruolo e sviluppo dell'Università telematica
- Le tecnologie educative nella formazione iniziale ed in servizio
- Valutazione e certificazione dei processi di e-Learning
- Storia, importanza e sviluppo delle competizioni informatiche per i giovani

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Didamatica 2005 a Potenza (Workshop)



didamatica 2005
didamatica 2005

Informazioni disponibili sul sito:
<http://www.unibas.it/didamatica2005>

Workshops

- Quale futuro per il libro elettronico ?
- Il ruolo della certificazione delle competenze informatiche
- Sviluppo e diffusione dell'Open Source
- E-government e mondo della scuola
- La banda larga come fattore abilitante per l'accesso nell'apprendimento telematico

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Mediashow 2006

La rete come enciclopedia...?

- Ing. **Guido Ceresa**
Wikimedia
“Wikimedia e la Scuola”
- Dott. **Francesco Scarpa**
SISSA MediaLab
“Chiedi a Ulisse: quattro anni di interazione con il pubblico del portale Ulisse - nella rete della scienza”
- Prof.ssa **Dianora Bardi (con la partecipazione di Giovanni Degli Antoni)**
Liceo Lussana - Bergamo
“Scrivere o Riscrivere: problemi ed etica dell'originalità nel mondo della conoscenza”

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Mediashow 2007

Le suggestioni dei Musei Virtuali nell'apprendimento

- Prof. **Alfredo Ronchi**
Politecnico di Milano
“Contenuti e Servizi in formato digitale: e-Culture”
- Dott. **Paolo Cavallotti**
Responsabile Internet e Media Interattivi del Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia "Leonardo da Vinci" di Milano.
“Il sito web di un museo scientifico, tra comunicazione, divulgazione e didattica”
- Dott. **Emilio Balzano**
Università degli Studi di Napoli "Federico II"
“Esperienze di Città della Scienza sulle risorse per l'educazione scientifica e del Piano ISS”
- Prof.ssa **Dianora Bardi (con la partecipazione di Giovanni Degli Antoni)**
Liceo Lussana - Bergamo
“Dal museo alla comunicazione didattica”

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Mediashow 2008

Il laboratorio scientifico tra reale e virtuale

Dott. **Marco Masini**

Università di Siena

“Laboratori remoti ad uso didattico: generalità ed applicazioni”

Prof. **Mario Alessandro Bochicchio**

Università del Salento (Lecce)

“Video ergo sum: i giovani e l'Eidetica”

Prof.ssa **Dianora Bardi (con la partecipazione di Giovanni Degli Antoni)**

Liceo Lussana - Bergamo

“Le mille vie dell'apprendimento in Second Life: dal laboratorio reale a quello ideale”

Prof. **Pietro Cerreta**

I.I.S. "A.M. Maffucci" di Calitri

Associazione culturale Scienza Viva, Calitri (AV)

“La candela di Faraday, attraverso il videoproiettore e la telecamera”

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Policoro Project - ottobre 2006

“Forme e Linguaggi della divulgazione nella didattica delle Scienze”

Policoro, 12-13 giugno 2006

PON 1.4n-2005 - 105

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Policoro Project

- Cos'è la Scienza e, principalmente, cosa non è
- Musei Scientifici e Science Centre
- Rapporto con i media
 - canali monomediali (cartacei: QUOTIDIANI, RIVISTE, LIBRI, audio: RADIO),
 - Canali multimediali (TV GENERALISTA e TV TEMATICA),
 - Canali interattivi (INTERNET)
- Reti e Ricerca-Azione nelle Scuole

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Programma di oggi e domani

Melfi, 27 marzo 2009



Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata

Corso di Aggiornamento per i Docenti (1)

Prof. **Nicola Cavallo**

Università degli Studi della Basilicata

“La forma della formazione”

Prof. **Giorgio Federici**

Università degli Studi di Firenze

“e-Learning & Lifelong learning”

Ing. **Pierfranco Ravotto**

Rersponsabile Sie-L Scuola

“La conversazione educativa con gli strumenti del web 2.0”

Melfi, 27 marzo 2009



*Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata*

Corso di Aggiornamento per i Docenti (2)

Dott. **Giulio Occhini**

Direttore AICA

“Il costo dell'ignoranza informatica”

Prof.ssa **Marta De Vita**

Ispettrice Emerita MIUR

“Le competizioni informatiche nella scuola”

Prof.ssa **Dianora Bardi**

Liceo Scientifico “Filippo Lussana” - Bergamo

Presidente dell'Associazione no profit Nove Multimedia

“FORMARETE: una diversa formazione per il nuovo apprendimento dei nativi digitali”

Melfi, 27 marzo 2009



*Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata*

Corso di Aggiornamento per i Docenti (3)

Prof. **Giuseppe Marucci**

Ispettore Tecnico (DGSI) MPI

“Materiale in rete per la formazione a distanza”

Dott. **Mario Rotta**

Professionista e-Learning

“Learning 3. Appunti sull’innovazione negli scenari della conoscenza in rete”

Prof. **Sebastiano Serpico**

ISICT - Genova

“Tecnologie dell’informazione per la gestione dell’ambiente”

Melfi, 27 marzo 2009



*Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata*

Corso di Aggiornamento per i Docenti (4)

Prof. **Alfio Andronico**

Università degli Studi di Siena

“Formarsi in rete: fidarsi o non fidarsi? Questo è il problema ”

“Presentazione della opere multimediali delle scuole partecipanti”

Melfi, 27 marzo 2009



*Prof. Nicola Cavallo
Università degli Studi della Basilicata*