

nato a Villa San Giovanni (RC) il 22 febbraio 1956,

residente in Occhieppo Inf.re (Biella), via Martiri della Libertà 198

cell. 338 5901442 - E-mail margi@bmm.it - sito web <http://margi.bmm.it>

PRESENTAZIONE

Dopo un triennio (2002-05) di utilizzazione alla Direzione generale dell'Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte, e un biennio di servizio all'IRRE Piemonte quale tecnico ricercatore (2005-07), dal 2007/08 mi trovo a dirigere l'Istituto di Istruzione Superiore "Vincenzo Lancia" di Borgosesia e Gattinara. Continuo anche nel ruolo dirigenziale a promuovere l'innovazione didattica nei seguenti campi:

- 1. strumenti e metodologie blended per l'aggiornamento e la formazione a distanza del personale della scuola, e per gli studenti;*
- 2. impiego didattico delle nuove tecnologie, con particolare attenzione alla didattica attiva e all'approccio costruttivista – si inquadra in questo settore la promozione della Manifestazione nazionale Robocup Jr Italia;*
- 3. uso sicuro di Internet a scuola, in particolare nella scuola dell'infanzia ed elementare, e alla didattica cooperativa e collaborativa a distanza tra classi anche tramite nuovi strumenti come le LIM.*

Tre aspetti di un unico tema: la "messa a servizio" della scuola e della didattica delle opportunità offerte dalle tecnologie digitali dell'informazione e della comunicazione. Strumenti tecnologici visti con l'occhio dell'umanista, che pone la sua attenzione ai nuovi modi del comunicare e dell'accedere alle informazioni. E alla necessità di una nuova "educazione" degli alunni che incide – inevitabilmente – sul quotidiano "fare scuola".

Ho potuto in questi anni mettere a fuoco alcuni usi efficaci a scuola di tecnologie avanzate. Comunque sempre con costante richiamo alla "tradizione didattica" della scuola italiana, una tradizione che – ne sono fermamente convinto – non deve essere ignorata se si vuole dare un senso all'innovazione tecnologica.

TITOLI DI STUDIO

- 1986
- *Conseguimento in data 2 dicembre 1986 della Laurea in Materie Letterarie con punti 110 e lode / 110 mediante la discussione della tesi "Il monastero di Santo Spirito di Vercelli tra la metà del XIV e la metà del XV secolo attraverso il libro dei fitti", relatore prof.ssa Anna Maria Nada Patrone, ordinario di Storia Medievale dell'Università di Torino. La tesi rappresentava, tra l'altro, una delle prime applicazioni dell'informatica alla ricerca storica.*
- 1999/2000
- *Conseguimento del Diploma di perfezionamento post-lauream "Metodi della comunicazione ed apprendimento in rete" presso il Dipartimento di Scienze*

dell'Educazione dell'Università di Firenze, prof.ri Antonio Calvani e Mario Rotta

TITOLI PROFESSIONALI

- 1991
- Conseguimento dell'abilitazione all'insegnamento quale vincitore di concorso ordinario nelle classi:
 - A043 – Italiano, Storia, Geografia ed Educazione civica nella scuola media inferiore
 - A050 (ex A066) – Materie letterarie negli istituti di istruzione secondaria superiore
- 1993/94
- Docenza nel corso di aggiornamento del PIANO PROVINCIALE DI AGGIORNAMENTO 1992 "Informatica a scuola" per docenti di scuola elementare e materna del Circolo di Mongrando (BI). Oggetto del ciclo di lezioni tenuto: l'ambiente Windows 3.x e il programma di DTP "Microsoft Publisher 1.0" per la realizzazione del giornalino di Circolo e di materiali didattici.
 - Direzione e docenza nel corso di aggiornamento del PIANO PROVINCIALE DI AGGIORNAMENTO 1993 "LA GESTIONE DELLA BIBLIOTECA D'ISTITUTO" per docenti delle scuole superiori di Biella – sede: ITG Vaglio Rubens.
- 1994/95
- Direzione e docenza nel corso di aggiornamento del PIANO PROVINCIALE DI AGGIORNAMENTO 1994 "LA GESTIONE IN AMBITO DISTRETTUALE DELLA BIBLIOTECA D'ISTITUTO" per docenti delle scuole superiori di Biella. Il corso presentava le tecnologie e una proposta metodologica per la messa in rete delle informazioni bibliografiche relative ai depositi librari delle biblioteche d'istituto del distretto di Biella, in collaborazione con l'IRRSAE Lombardia e l'IRRSAE Valle d'Aosta ed utilizzando il programma BISCOL su sistema CDS-ISIS da essi distribuito.
- 1995/96
- Docenza nel corso di aggiornamento del PIANO PROVINCIALE DI AGGIORNAMENTO 1995 "Multimedialità per la didattica" per docenti di scuola elementare dei Circoli di Biella, Andorno, Candelo, Mongrando ed Occhieppo. Oggetto del ciclo di lezioni tenuto: l'utilizzo di ausili multimediali, CD-ROM, software didattico reperibile sul mercato; produzione in proprio di schede didattiche multimediali (testo, audio, musica, filmati, immagini) attraverso le espansioni MM di Windows 3.1
 - Docenza nei due corsi di aggiornamento per docenti di Storia delle scuole medie inferiori e superiori all'interno del "PROGETTO STORIA: un intervento a sostegno

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

dell'insegnamento della storia contemporanea nelle scuole secondarie" promosso dalla Regione Piemonte (L.R. 19/93) per il 50° anniversario della Liberazione in collaborazione con l'Università di Torino, gli Istituti Storici della Resistenza e l'IRRSAE Piemonte

- Direzione e docenza nel corso di aggiornamento del PIANO PROVINCIALE DI AGGIORNAMENTO 1995 "Multimedialità per la didattica delle materie letterarie negli Istituti Tecnici" per docenti degli I.T. di Biella. Oggetto del ciclo di lezioni in fase di svolgimento: dal linguaggio sequenziale a quello non-sequenziale, l'uso di ausili multimediali per la didattica, sviluppiamo insieme un ausilio didattico multimediale su Giovanni Pascoli.

1996/97

- Docenza nei corsi di aggiornamento del PIANO PROVINCIALE DI AGGIORNAMENTO 1996 "Uso dell'aula Multimediale", "Introduzione alla multimedialità" e "Introduzione alla rete Internet" per docenti della scuola secondaria superiore, "Uso dell' E-mail per iniziative didattiche" per insegnanti della scuola elementare

1997/98

- Docenza nei corsi di aggiornamento del PIANO PROVINCIALE DI AGGIORNAMENTO 1997 "Multimedialità per la Didattica - corso avanzato", "Corso di formazione per tutors di Storia", "La continuità nell'insegnamento della Storia nella scuola elementare, media inferiore e superiore" e nei corsi di formazione connessi al "Programma di sviluppo delle tecnologie didattiche 1997/2000"
- nomina da parte del Provveditore agli Studi di Biella quale componente del "Comitato Consultivo Tecnico Scientifico per il programma di sviluppo delle Tecnologie Didattiche 1997/2000"
- Pubblicazione della ricerca "I dati per una analisi del fenomeno della dispersione scolastica nella provincia di Biella"
- Direzione del corso per il personale direttivo e docente delle scuole di tutti gli ordini e grado della provincia di Biella sul tema "Il successo formativo dei giovani: impegno comune della scuola e dei soggetti del territorio"

1998/99

- Partecipazione – in rappresentanza dell'Italia – al seminario internazionale "*Misures to prevent reading and writing didabilities*", Helsingborg (SE) 19-23 ottobre 1998 - promosso dall'UE nell'ambito dell'azione ARION per decisori delle amministrazioni scolastiche dei paesi della Comunità Europea
- Nomina da parte del Provveditore agli Studi di Biella quale componente del "Nucleo di supporto all'Autonomia "

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

- nomina da parte del Provveditore agli Studi di Biella quale referente provinciale per l'Orientamento scolastico, universitario e professionale
 - nomina da parte del Provveditore agli Studi di Biella quale responsabile e coordinatore del sito Internet istituzionale del Provveditorato agli Studi di Biella www.provveditorato.biella.it
 - nomina da parte del Sovrintendente scolastico del Piemonte quale componente del "Comitato Tecnico Scientifico per l'Orientamento"
 - docenza nel corso di formazione per docenti neo immessi in ruolo a.s. 1998/99 organizzato dal Provveditorato agli Studi di Biella
- 1999/2000
- Docenza nel corso finalizzato al conseguimento dell'abilitazione all'insegnamento nelle scuole ed istituti di istruzione secondaria ed artistica prevista dall' O.M. 153 del 15/06/1999 per l'area disciplinare 4 (A043 – A050)
 - Nel modulo base – metodologico-didattico
 - Nel modulo disciplinare di Italiano
 - Nel modulo disciplinare di Geografia
 - Docenza e tutoring in rete della formazione dei formatori per la scuola primaria della provincia di Biella sull'impiego delle nuove tecnologie nella didattica, corso inserito nel PIANO PROVINCIALE DI AGGIORNAMENTO
- 2000/01
- Nomina del Provveditore agli Studi di Biella quale componente permanente nei Comitati art. 13 (tavolo di gestione) e art. 15 (tavolo tecnico) per l'attuazione del Protocollo d'intesa regionale sottoscritto da MPI, Regione Piemonte, Province e Comuni piemontesi per la messa in rete delle scuole di Piemonte e Val d'Aosta tramite la RUPAR – Rete Unitaria della Pubblica Amministrazione Regionale
 - Docenza nel corso finalizzato al conseguimento dell'abilitazione all'insegnamento nelle scuole ed istituti di istruzione secondaria ed artistica prevista dall' O.M. 33/2000 per l'area disciplinare 4 (A043 – A050)
 - Nel modulo base – metodologico-didattico
 - Nel modulo disciplinare di Italiano
 - Nel modulo disciplinare di Geografia
 - Incarico di Docenza con contratto di 60 ore da parte dell'Università del Piemonte Orientale nel Corso di specializzazione per insegnanti di sostegno della disciplina

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

Metodologia e didattica generale

- Relatore al convegno nazionale “Istruzionismo e costruttivismo a confronto” tenutosi a Cava de' Tirreni (SA) il 9 settembre 2000
- Relatore al convegno internazionale organizzato dall'ITD (Istituto Tecnologie Didattiche) del CNR di Genova “TED – Tecnologie didattiche e scuola” tenutosi a Genova dal 12 al 14 febbraio 2001
- Nomina da parte del Direttore Generale Regionale per il Piemonte a componente del “Gruppo tecnico per la formazione” connessa all'attuazione della “Rete delle scuole piemontesi”
- Nomina da parte del Direttore Generale Regionale per il Piemonte a componente della redazione del sito della Direzione Generale Regionale del Piemonte.

2001/02

- Docenza nel corso di aggiornamento per Dirigenti scolastici “Strumenti di rete per i Dirigenti scolastici”
- Docenza nel corso per docenti neo immessi in ruolo a.s. 2001/02 organizzato dal Provveditorato agli Studi di Biella nel modulo “Impiego delle mappe concettuali nella scuola”
- Nomina da parte del Direttore Generale Regionale per il Piemonte a componente del “Nucleo regionale master-trainer” incaricato di supportare i tutor nominati nella regione Piemonte e monitorare l'attuazione del piano ministeriale di formazione a distanza dei docenti neo immessi in ruolo 2000/01 e 2001/02 curato dall'INDIRE di Firenze e svolto nel periodo gennaio - giugno 2002
- Docenza – quale docente-ospite – su incarico dell'Università di Firenze – Facoltà di Scienze della Formazione - nel Master per “Progettista e gestore di formazione in rete” nel modulo “Criteri di qualità della formazione in rete”

2002/03

- Docenza nei corsi di formazione per la riqualificazione del personale del MIUR (Ministero Istruzione Università e Ricerca) – area C2 C3 – modulo VI “I sistemi informativi della PA”
- Relatore al convegno organizzato dal SUMI (Scuola Universitaria Management d'Impresa) “La formazione è in rete” tenutosi a Pinerolo (TO) il 26 settembre 2002
- Master-teacher del progetto internazionale di formazione per insegnanti “INTEL - Teach to the future”, attuato in Italia in collaborazione con Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università di Bologna ed il riconoscimento del MIUR

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

- Docenza nei moduli “3 – Discipline e TIC” e “6 – Valutazione e TIC” nel corso di tipo B organizzato dalla Sovrintendenza scolastica italiana della Provincia autonoma di Bolzano sul modello del Piano nazionale ForTic
- Conduzione su incarico dell’INVALSI (Istituto Nazionale VALutazione Sistema dell’Istruzione) del monitoraggio corsi ForTic A nelle province di Biella e Verbania
- Conduzione su incarico dell’INVALSI (Istituto Nazionale VALutazione Sistema dell’Istruzione) del controllo di qualità del “Progetto Pilota 2 - PP2” del Sistema Nazionale di Valutazione Scolastica, somministrazione informatica.

2003/04

- Relatore al convegno DIDAMATICA 2004 - tavola rotonda organizzata da CARID-UniFe e AICA “E-learning, Scuola e Università: stato dell'arte e prospettive” tenutosi a Ferrara il 12 maggio 2004
- Docenza nei moduli “1 – 7 – 8 – 9 - 10” nel corso ForTic C1
- Conduzione su incarico dell’INVALSI (Istituto Nazionale VALutazione Sistema dell’Istruzione) del controllo di qualità del “Progetto Pilota 3 – PP3” del Sistema Nazionale di Valutazione Scolastica, somministrazione informatica.

2004/05

- Partecipazione – in rappresentanza dell’Italia – al seminario internazionale “*Inclusive Pedagogical Measures*” – Bornholm (DK) 26/9-1/10 2004, promosso dall’UE nell’ambito dell’azione ARION per decisori delle amministrazioni scolastiche dei paesi della Comunità Europea
- Relatore al ComPA (Salone delle Comunicazione nelle Pubbliche Amministrazioni), “E-learning e formazione permanente del personale”. Bologna 4 e 5 ottobre 2004
- Relatore al convegno “La scuola in rete”, sessione plenaria del “1° Expo dell’e-learning” organizzato dall’Università di Ferrara e tenutosi il 9 ottobre 2004.
- Relatore al convegno “Logo - Micromondi e microrobotica: “costruire” percorsi didattici per i nuovi curricula nelle scuole” – Cava de’ Tirreni (SA) 29 ottobre 2004
- Relatore al 1° Congresso Sle-L (Società Italiana dell’e-learning) sessione “Progetti scolastici, teorie dell’apprendimento”, tenutosi a Genova il 25 novembre 2004.
- Conduttore dei seminari interprovinciali “Il Veliero scuola – una risorsa sicura per usare Internet nelle scuole piemontesi”. Vercelli e Torino, 1 e 2 dicembre 2004.
- Relatore alla Conferenza interregionale “E-learning, tra educazione e formazione”, organizzato da TeamFAD. Verbania, 12 febbraio 2005.

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

- Relatore al Convegno “Le tesine multimediali per l’Esame di Stato – esiti del concorso nazionale” organizzato dal MIUR. Cosenza, 11 maggio 2005.
- Relatore al Convegno “Didamatica 2005” organizzato dall’Università della Basilicata. Potenza, 12 e 13 maggio 2005.
- Relatore al Convegno “Internet e bambini” organizzato dalla Regione Lazio. Roma, 19 maggio 2005
- Relatore al Convegno “Robot a scuola” organizzato dal MIUR e da Scuola di Robotica di Genova. Abano Terme (PD), 17 giugno 2005

2005/06

- Relatore al convegno “Tutoring e supporto allo studio”, sessione plenaria del “2° Expo dell’e-learning” organizzato dall’Università di Ferrara e tenutosi il 7 ottobre 2005.
- Relatore al convegno e workshop “Robotica: linguaggi per l’uso didattico” – Cava de’ Tirreni (SA) 27-28 ottobre 2005
- Relatore al meeting “Robot a scuola”, organizzato da MIUR-DGSI al TED 2005. Genova, 23-24 novembre 2005.
- Relatore nei seminari del progetto Regione Piemonte contro l’abuso sui minori e la pedofilia. Conferenza: “Per non cadere nella rete. Per una navigazione Internet protetta”. Favia, 6 dicembre 2005; Carmagnola, 13 dicembre 2005.
- Relatore al seminario “Robot per la didattica” e workshop nel contesto del RobotShow organizzato dalla Fondazione POST (Perugia Officine Scienza e Tecnologia). Perugia, 15-17 marzo 2006.
- Relatore al Seminario ENIS - European Network of Innovative Schools - Italia 2006 “Percorsi di innovazione ENIS – Robotica” organizzato dal MIUR-DGSI. Monte Porzio Catone (RM), 6 aprile 2006.
- Relatore al Convegno “Didamatica 2006” con la relazione “Linguaggi robotici per la scuola” organizzato dall’Università di Cagliari. Cagliari, 12 maggio 2006.
- Relatore alla manifestazione regionale “Open Teach” organizzata dall’USR della Calabria. Seminario “Percorsi didattici di robotica”. Cosenza, 18 maggio 2006

2006/07

- Relatore al convegno “Una nuova prospettiva per i giovani” sul tema “Robotica come apprendimento” per l’evento “Tecknoincontriamoci”. Sarzana, 30 settembre 2006.
- Relatore nei seminari “Javadays” sul tema “Ambienti Java e Robotica” a Cagliari e

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

Novara.

- Nell'ambito del progetto "Roboteca" conduzione seminari provinciali a Verbania, Tortona, Torino.
- Nell'ambito del progetto Microsoft – Giunti Labs – CIFRE "Did@TIC", conduzione seminari di formazione all'uso didattico delle ICT a Verbania, Novara, Bra (CN), Torino
- Progettazione e conduzione dei workshop "Gare di robotica per la provincia di Salerno" nel contesto del Convegno "Città e Scuole in rete"
- Partecipazione alla Tavola rotonda "Tecnologie didattiche e innovazioni nella scuola", Cava de' Tirreni, 6 dicembre 2006
- Coordinamento e docenza n. 5 corsi all'"Uso didattico della Robotica", co-finanziamento Regione Piemonte Bando per l'ampliamento dell'offerta formativa 2006

2007/08

- Conduzione Evento Formativo nel contesto della manifestazione "Tecknos 1.0" sul tema "Impiego didattico della robotica nella scuola media e superiore" - Sabato 06 Ottobre 2007, Sarzana (SP)
- Progettazione e conduzione della manifestazione "Robotica per le scuole medie della provincia di Salerno" nel contesto del Convegno "Città e Scuole in rete" – Cava de' Tireni – Centro Intermedia – 13-15 dicembre 2007
- Seminario e Workshop in occasione dell'iniziativa "UNA SCUOLA UN LABORATORIO: un anno di attività con il Post" organizzato da "Perugia Officina per la Scienza e le Tecnologie" – Perugia, 16 maggio 2008.
- Conduzione su incarico dell'USP del corso di formazione degli e-tutor corso "Neo immessi in ruolo 2008"
- Direzione di corso di formazione dei docenti neo immessi in ruolo 2008 della provincia di Vercelli

2008/09

- Incontro di Formazione per la Rete di scuole primarie dello Spezino, per ampliamento esperienze di Robotica educativa nella scuola dell'infanzia e prime classi elementari. Sabato 10 gennaio 2009, La Spezia
- Relazione al convegno "Robocup junior: una sfida in cui l'importante non è vincere ma imparare" – Torino, 24 febbraio 2009

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

- Relazione al Seminario “Robocup jr – un progetto internazionale “piegato” alle esigenze della scuola italiana” – MIUR – USR Piemonte – Didamatica 2009 – Trento, 23 aprile.
- Conduzione seminario provinciale “Robotica: dalla didattica innovativa all’innovazione didattica” organizzato da ASASI, USR Sicilia e Provincia di Siracusa - ass.to all’Istruzione. Siracusa, 16 maggio 2009.
- Conduzione seminario “ROBOTICA IN CLASSE: METODOLOGIE DIDATTICHE” organizzato a cura di MIUR e USR Piemonte nel contesto della Fiera del Libro di Torino – 18 maggio 2009

2009/10

- Formazione residenziale docenti del progetto “ReteLIM” promosso da USR Piemonte - Regione Piemonte – Fondazione per la Scuola per docenti delle scuole di montagna piemontesi “Uso collaborativo delle LIM in rete”. Seminario e workshop. Santa Maria Maggiore (Val Vigizzo - VB) 8-11 settembre 2009.
- Incontro di Formazione per la Rete di scuole primarie dello Spezino, per monitoraggio e ampliamento esperienze di Robotica educativa nella scuola dell’infanzia e prime classi elementari. Sarzana (SP), sabato 3 ottobre 2009,
- Relazione “Maturare competenze con la robotica. Esperienze pratiche nelle scuole” al convegno “3 giorni per la scuola” organizzato da Fondazione Idis-Città della Scienza – MIUR-USR Campania - Regione Campania - Provincia di Napoli - Comune di Napoli, Napoli, 15 ottobre 2009.

CARRIERA PROFESSIONALE

1979/89

- Servizio presso il Comune di La Loggia (TO) inizialmente come Bibliotecario, dal 1986 con la qualifica di Capo-settore Istruzione e Cultura. Rapporto di lavoro risolto a seguito di dimissioni volontarie

1989/90

- Incarichi annuali quale docente di Italiano, Storia e Geografia nelle Scuole Medie di Biella Salvemini, di Sagliano Micca (BI) e di Candelo (BI)

1990/91

1991/92

1992/93

- Entrata in ruolo c/o ITG Vaglio Rubens di Biella quale vincitore del concorso ordinario per titoli ed esami a docente di Lettere

1994/95

- Incarico a docente responsabile della Biblioteca d’Istituto, dell’ Aula e Laboratorio MultiMediale dell’ ITG Vaglio Rubens di Biella

1995/96

1996/97

- Utilizzazione su progetto d’area riconosciuto dal Ministero P.I. ai sensi art. 6 CM 30/96

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

“Sperimentare una didattica integrata con le nuove tecnologie contro la dispersione scolastica”. Il progetto vedeva coinvolti tre Istituti superiori, due Scuole medie e due Circoli didattici del biellese.

- 1997/98
- Utilizzazione presso il Provveditorato agli Studi di Biella per la costituzione dell'Ufficio per la prevenzione della Dispersione Scolastica ed il coordinamento dell' Osservatorio Scolastico Provinciale
- 1998/99
- Conferma dell'utilizzazione presso il Provveditorato agli Studi di Biella quale componente l'Ufficio Studi e Programmazione
- 1999/2000
2000/01
- Presso l'ITIS “Q. Sella” di Biella, organizzazione e gestione del LAB 127 “un laboratorio informatico per l'area umanistica”
- 2001/02
- Comando a tempo parziale per i compiti assegnati nel contesto degli incarichi conferiti dal Direttore Generale Regionale nell'attuazione di:
 - progetto “Rete delle scuole piemontesi”
 - formazione personale direttivo, amministrativo e docente all'impiego delle TIC
 - informatizzazione dell'Amministrazione scolastica regionale
- 2002/03
- Comando a tempo pieno presso l'ufficio “Progetti internazionali e speciali, interessanti tutti gli ordini di scuola o finalizzati a particolari eventi” dell' Ufficio Scolastico Regionale del Piemonte - Direzione generale
 - Referente regionale per il Piano nazionale di formazione dei docenti alle TIC (ForTic – C.M. 55/2002)
 - Referente regionale per il “Progetto Pilota 2” del Sistema di Valutazione Nazionale, relativamente alla sperimentazione di somministrazione informatica delle prove di valutazione.
- 2003/04
- Comando a tempo pieno presso l' Ufficio Scolastico Regionale del Piemonte - Direzione generale – Servizio comunicazione
 - Referente regionale per il Piano nazionale di formazione dei docenti alle TIC (ForTic – C.M. 55/2002) – progettazione formazione B.
 - Referente regionale per il “Progetto Pilota 3” del Sistema di Valutazione Nazionale, relativamente alla sperimentazione di somministrazione informatica delle prove di valutazione.
 - Progetto SisCAS – SIStema delle Comunicazioni per l'Autonomia delle Scuole.

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

Componente del gruppo di lavoro e responsabile dei forum regionali tematici. Attività di ricerca e sviluppo sul tema dell' "Uso sicuro di Internet a scuola" e "Uso didattico della microrobotica".

2004/05

- Comando a tempo pieno presso l' Ufficio Scolastico Regionale del Piemonte - Direzione generale – Servizio comunicazione
- Componente del gruppo regionale per la formazione a distanza dei docenti di scuola primaria e media inferiore "PuntoEdu D.Lvo 59" – responsabile dell'area web regionale
- Responsabile regionale per il "Servizio Nazionale di Valutazione – 2004" per la somministrazione informatica delle prove di valutazione.
- Progetto SisCAS – SIStema delle Comunicazioni per l'Autonomia delle Scuole. Componente del gruppo di lavoro e responsabile dei forum regionali tematici. Attività di ricerca e sviluppo sul tema dell' "Uso sicuro di Internet a scuola" e "Uso didattico della microrobotica".

2005/06

- Comando triennale presso l' IRRE Piemonte – settore Tecnologie didattiche
- Responsabile del progetto di ricerca "Uso didattico della robotica" – n. 1240/05
- Responsabile del progetto di ricerca "Internet sicuro per attività didattiche nei laboratori scolastici" – n. 1239/05
- Responsabile attuazione regionale del progetto nazionale "did@TIC" (Microsoft – Giunti Labs – CIFRE)
- Amministratore della rete informatica dell'Istituto
- Componente del team di ricerca del progetto MIUR R.I.So.R.S.E. Scuola secondaria – laboratori GOPP per la progettazione di interventi sul tema degli apprendimenti scientifici.

2006/07

- Responsabile del progetto di ricerca "Uso didattico della robotica" – n. 1240/05
- Responsabile attuazione regionale del progetto nazionale "did@TIC" (Microsoft – Giunti Labs – CIFRE)
- Amministratore della rete informatica dell'Istituto

2007/08

- Nomina a Dirigente scolastico quale vincitore del Corso-Concorso ordinario D.D.G. 22.11.2004
- Assegnazione alla sede di servizio Istituto di Istruzione Superiore Tecnica e Professionale

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

“Vincenzo Lancia” di Borgosesia (VC) per il triennio 2007-2010

- Componente della Commissione di valutazione GOLD 2008 – Archivio nazionale best practices – Agenzia Nazionale per lo Sviluppo dell'Autonomia Scolastica (ex INDIRE) – sede del Piemonte

2008/09

- Componente della Commissione di valutazione GOLD 2009 – Archivio nazionale best practices – Agenzia Nazionale per lo Sviluppo dell'Autonomia Scolastica (ex INDIRE) – sede del Piemonte

ESPERIENZE DIDATTICHE

1991/92

- Durante l'incarico annuale quale docente di Italiano, Storia e Geografia nelle Scuola Media "Pavese" di Candelo utilizzo del programma PCGlobe 5.0 per lo svolgimento del programma di Geografia

1992/93

- Quale docente di ruolo di Lettere su biennio dell' ITG Vaglio Rubens di Biella, uso dell'aula informatica sia per lo svolgimento di attività didattica (nell'ambito della produzione di testi di tipo giornalistico ecc.) che per l'attività di valutazione con la somministrazione assistita al computer di test criteriali per la verifica delle conoscenze acquisite dagli allievi

1993/94

1994/95

- Quale docente di ruolo di Lettere su triennio, nell'ambito delle attività di recupero ed approfondimento programmate, ricorso ad ausili multimediali (Divina Commedia ed. Editel)

1995/96

- Utilizzo all'interno delle attività curriculari di classe quarta e quinta I.T. di ausili multimediali (La Divina Commedia ed. Editel - Il Seicento ed. Opera Multimedia)

1996/97

- Nel contesto del progetto ministeriale d'area per la prevenzione della dispersione scolastica, attività di tutoring nelle prime iniziative di uso di ausili didattici multimediali nelle scuole aderenti al progetto, sviluppo di sw didattici progettati con gruppi di docenti, assistenza e consulenza a docenti per il ricorso a nuove tecnologie nello svolgimento di attività didattiche ecc...

1997/98

- Coordinamento del gruppo locale di lavoro per la scuola primaria che ha condotto la sperimentazione (beta-testing) della versione italiana del pacchetto MicroWorlds 2.0 della Logo Computer System Inc. (Canada), lavoro condotto dall'Istituto delle Tecnologie Didattiche del CNR di Genova .- dott. Augusto Chiochiarriello

1998/99

1999/2000

- Quale docente di lettere dell'ITIS "Q. Sella" di Biella, attivazione e gestione del LAB 127 -

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

- 2000/01 un laboratorio multimediale per l'area umanistica ed ideativo-creativa per lo sviluppo e
2001/02 sperimentazioni di moduli didattici per il biennio
- Supporto formativo, in presenza ed a distanza, alla realizzazione di materiali didattici da fruire in rete da parte delle insegnanti del "Gruppo provinciale Micromondi" per la scuola primaria, iniziativa di FAD dei formatori
 - Elaborazione e sviluppo materiali didattici del corso per i Dirigenti scolastici piemontesi organizzato dalla Direzione Generale regionale – pubblicati su Cd-Rom edito dal CSP di Torino nel settembre 2001
 - Master teacher per la FAD neo immessi in ruolo condotta da INDIRE, con supporto formativo in presenza e a distanza ai tutor piemontesi
- 2002/03
- Quale master teacher per l'azione formativa "INTEL Teach to the Future", conduzione di due corsi a Biella (c/o ITIS Q. Sella) e uno a Novara (c/o ITIS Omar)
 - Pubblicazione "Un ragno per amico - indicazioni alle scuole per usare bene e in sicurezza internet e le LAN" - n. 7 della collana "Quaderni - strumenti per la scuola" del MIUR - Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte.
- 2003/04
- Su incarico del DISEF - Dipartimento Scienze dell'Educazione e della Formazione dell'Università di Torino - prof. Roberto Trinchero - elaborazione e sviluppo di un "laboratorio" per la piattaforma formativa PuntoEdu dell'INDIRE - azione ForTic B modulo 6 "Valutazione e TIC". Oggetto del laboratorio la "Valutazione dei sistemi formativi". Conduzione del forum connesso al laboratorio.
 - Su incarico dell'Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" - prof. Giacomo Ferrari - elaborazione e sviluppo di due "studi di caso" per la piattaforma formativa PuntoEdu dell'INDIRE - azione ForTic B modulo 8 "Gestione della scuola e TIC". Oggetto dei due studi di caso il "Servizio di supporto alle nomine supplenti scuole della provincia di Biella" attivato dall'ITIS Q. Sella di Biella, e il progetto "N.O.D.I. - Nuova Organizzazione Didattica Integrata" condotto dall'ITIS Vallauri di Fossano (CN). Conduzione dei forum connessi ai due studi di caso.
 - Su incarico dell'Università del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" - prof. Giacomo Ferrari - supporto in presenza e a distanza dei tutor corsi ForTic B delle province di Alessandria, Biella, Novara, Verbania e Vercelli.
 - Su incarico casa editrice Giunti di Firenze, conduzione di due sessioni del corso di FAD "Didattica della Storia" per insegnanti scuola elementare e media inferiore.

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

- Tutor Fortic B nei corsi di Biella e Verbania, moduli 1-6-7-8-9-10.
 - Coordinamento della ricerca-azione online “Il Veliero – uso scolastico”
- 2004/05
- Su incarico dell'INDIRE – sviluppo materiali di studio e laboratori da fruire online sulla piattaforma PuntoEdu - corso D.Lvo 59 – area Informatica:
 - Uso didattico della microrobotica
 - Il Veliero – browser sicuro per bambini
 - Tutor-senior per la FAD PuntoEdu - corso D.Lvo 59 regione Piemonte, a supporto degli e-tutor impegnati nei 700 corsi attivati.
 - Su incarico ITIS A. Monaco di Cosenza, conduzione in presenza e a distanza corso di formazione “Uso didattico della microrobotica”.
- 2005/06
- Su incarico ITIS A. Monaco di Cosenza, conduzione in presenza e a distanza corso di formazione del personale dell'Istituto coinvolto nelle attività del “Dipartimento di Robotica” per il biennio e il triennio.
 - Su incarico I Circolo di Tortona, conduzione in presenza e a distanza corso di formazione del personale all’”Uso didattico della Robotica”
- 2006/07
- Rinnovo incarico ITIS A. Monaco di Cosenza, conduzione in presenza e a distanza corso di formazione del personale dell'Istituto coinvolto nelle attività del “Dipartimento di Robotica” per il biennio e il triennio.
 - Nomina in cinque corsi di formazione per il personale docente in scuole di città e provincia di Torino (3), Alessandria (1) e Verbania /1)

PUBBLICAZIONI

- a stampa
- 1. Marcianò G. (2001), Lab 127 – Un laboratorio per l'area umanistica, in D. Persico (acd), Tecnologie didattiche e scuola – Atti del Convegno TED, MPI – ITD-CNR, Genova, pp. 410-417.
 - 2. Marcianò G. (2002), FAD per gli insegnanti neo-immessi in ruolo in La formazione è in rete - Atti del Convegno, Università di Torino, Facoltà di Economia e Commercio, Scuola Universitaria Management d'Impresa, Pinerolo (TO), pp. 31-44.
 - 3. Azzena D., Marcianò G., Tortorici M., Un ragno per amico – Indicazioni alle scuole per usare bene e in sicurezza Internet e le LAN, MIUR-USR Piemonte, collana “Quaderni

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

USR”, n. 7, Torino, 2003.

- 4. Marcianò G. et al. (2004), Progetto di ricerca-azione LLMM in Andronico A., Frignani P., Poletti G. (acd), *Didamatica 2004 – e-learning, qualità didattica e knowledge management*. Atti, Omnicom, Ferrara, pp. 579-594.
- 5. Bianchi G., Marcianò G., Tortorici M., *Intranet/Internet nelle scuole*, *Rassegna dell'Istruzione*, Firenze, Le Monnier, LVIII, 1, 2003/04, 58-62.
- 6. Marcianò G., *Robotica a scuola*, *Rassegna dell'Istruzione*, Firenze, Le Monnier, LVIII, 4, 2003/04, 6-20.
- 7. Marcianò G., *La lotta alla dispersione scolastica si vince lavorando insieme in Rete*, *Scuole & Territorio*, Milano, Cisem, XIX, 10, 2003, 59-61.
- 8. Marcianò G., *Come interagire nella famiglia di ForTic, il Piano nazionale di formazione tecnologica*, *Scuole & Territorio*, Milano, Cisem, XX, 1, 2004, 42-44.
- 9. Marcianò G., *La terza edizione del Progetto Pilota del Servizio Nazionale Valutazione Istruzione*, Milano, Cisem, *Scuole & Territorio*, XX, 2, 2004, 46-47.
- 10. Marcianò G., *Ignorare il pc tra snobismo e luddismo*, *Scuole & Territorio*, Milano, Cisem, XX, 3, 2004, 33-34.
- 11. Marcianò G. (acd), *Un vascello per navigare sicuri – esperienze delle scuole piemontesi*. MIUR-USR Piemonte, 2004.
- 12. Marcianò G., *Scuola e Università di fronte alla sfida dell'on-line life long learning*. In Frignani P., Galliani L., Pedroni M., Poletti G., *Atti del Convegno 1° Expo e-learning*, Università degli Studi di Ferrara, 2004.
- 13. Azzena D., Marcianò G., Petrella B., Tortorici M., *Un ragno per amico due – Indicazioni alle scuole per usare bene e in sicurezza Internet e le LAN*, MIUR-USR Piemonte, collana “Quaderni USR”, n. 16, Torino, 2005.
- 14. Marcianò G. (2005), *Per una sostenibile leggerezza dell'essere, immersi nel long life e-learning ovvero come prevenire i rischi della formazione a distanza* in Andronico A., Cavallo N., De Michele A., Fasano M. (acd), *Didamatica 2005 – Atti*, Università della Basilicata, Potenza, pp. 511-519.
- 15. Marcianò G. et al. (2005), *Informatica come linguaggio ovvero dopo la lingua madre (L1) e le lingue europee (L2), si deve apprendere una lingua delle tecnologie (L3)?* in Andronico A., Cavallo N., De Michele A., Fasano M. (acd), *Didamatica 2005 – Atti*,

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

Università della Basilicata, Potenza, pp. 93-104.

- 16. Marcianò G., Robotica a scuola, Rassegna dell'Istruzione, Firenze, Le Monnier, LIX, 4-5, 2004/05, 88-120.
- 17. Marcianò G. et al., Feuerstein, Papert, didattica innovativa e formazione dei docenti. In Frignani P., Galliani L., Pedroni M., Poletti G., Atti del Convegno 2° Expo e-learning, Università degli Studi di Ferrara, 2005.
- 18. Marcianò G., Il caso robotica. Un diverso tutoring. In Frignani P., Galliani L., Pedroni M., Poletti G., In Frignani P., Galliani L., Pedroni M., Poletti G., Atti del Convegno 2° Expo e-learning, Università degli Studi di Ferrara, 2005.
- Marcianò G. (2008) Piccoli robot in classe: un'esperienza con l'uso dei Legorobot. In Parola A. (acd), Territori media educativi, Trento, Erickson, p. 111.
- Marcianò G. (2008) Sicurezza nell'uso di Internet: il Veliero per navigare sicuri a scuola. In Parola A. (acd), Territori media educativi, Trento, Erickson, p. 168.
- Marcianò G. (2008) Uso corretto delle tecnologie: un nuovo fronte dell'educazione infantile. In "INFANZIA Rivista di studi ed esperienze sull'educazione 0-6" Anno XXXV, numero 3, maggio-giugno 2008.

multimediali

- 1. Marcianò G., Ruggieri G. (1999-2001), Micromondi per la cooperazione e l'apprendimento in rete, BDP (oggi INDIRE), <http://www.bdp.it/100prodotti/prodotti/E1240/>
- 2. Azzena D., Marcianò G., (2001), Internet, posta elettronica certificata, servizi web-based sicuri, in L'uso delle risorse Internet e la Rete Regionale delle Scuole Piemontesi - corso per Dirigenti scolastici, CSP Torino, supporto: CD-ROM.
- 3. Azzena D., Marcianò G., Rabbone A. (2002), FAD per gli insegnanti neo-immessi in ruolo in Piemonte, MIUR-USR per il Piemonte, <http://direzione.scuole.piemonte.it/files/doc/102002/fad>
- 4. Marcianò G., Sarti L. (2002), Valutazione e qualità nella formazione a distanza, in Calvani A, Rotta M. Master Universitario di 1° Livello - Progettista e gestore di formazione in rete, Università di Firenze, facoltà di Scienze della Formazione, <http://www.scform.unifi.it/lte> (*)
- 5. Marcianò G. (2002), Valutazione e TIC, in Formazione docenti alle TIC,

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

Intendenza scolastica lingua italiana di Bolzano, <http://www.myelearning.it> (*)

- 6. Marcianò G. (2002), Discipline e multimedialità, in Formazione docenti alle TIC, Intendenza scolastica lingua italiana di Bolzano, <http://www.myelearning.it> (*)
- 7. Marcianò G. (2002), Valutare con le mappe concettuali, in Formazione docenti alle TIC, Intendenza scolastica lingua italiana di Bolzano, <http://www.myelearning.it> (*)
- 8. Marcianò G. (2002), Il tutor on-line, in Rotta M., Il tutor on-line: testimonianze, Form@re newsletter per la formazione in rete a cura di Calvani A., n. 8 – febbraio 2002, Erickson, <http://www.formare.erickson.it>
- 9. Marcianò G. (2003), Riflessioni con un eretico high-tech italiano: Stefano Tommaso Donati, Altrascuola, Risorse in classe, <http://www.altrascuola.it/article.php?sid=840>
- 10. Marcianò G. (2003), Valutazione dei sistemi formativi, in PuntoEdu – ForTic B – modulo 6 - laboratori, INDIRE, <http://puntoeduft.indire.it/160mila/b/moduli/> (*)
- 11. Marcianò G. (2003), Biellascuole: servizi web cooperativi per la gestione nomine temporanee, in PuntoEdu – ForTic B – modulo 8 – Studio di casi, INDIRE, <http://puntoeduft.indire.it/160mila/b/moduli/> (*)
- 12. Marcianò G. (2003), Il progetto N.O.D.I. Nuova Organizzazione Didattica Integrata, in PuntoEdu – ForTic B – modulo 8 – Studio di casi, INDIRE, <http://puntoeduft.indire.it/160mila/b/moduli/> (*)
- 13. Marcianò G. (2004), I Forum PuntoEdu ForTic Azione B, Educazione & Scuola, http://www.edscuola.it/archivio/software/forum_puntoedu_b.pdf
- 14. Marcianò G. (2004), Per una sostenibile leggerezza dell'essere, immersi nel long-life e-learning, SIeL – Società Italiana di e-Learning, http://131.175.10.212/siel/congresso_04/2_4.pdf
- 15. Marcianò, G. (2004). Pedagogia e Tecnologia, Educazione & Scuola, http://www.edscuola.com/archivio/software/tecnologie_pedagogie.pdf
- 16. Marcianò, G. (2005). Pedagogia e Tecnologia ovvero Tecnologie senza Pedagogie, Learning Community, <http://learningcommunity.info.it/>
- 17. Marcianò, G. (2005). Il paradiso dell'e-tutor, Educazione & Scuola, http://www.edscuola.com/archivio/software/paradiso_etutor.pdf
- 18. Marcianò G. (2006), Internet e bambini. Come? e perché?, Form@re newsletter per la formazione in rete a cura di Calvani A., n. 45 – giugno 2006, Erickson,

<http://www.formare.erickson.it>

ESPERIENZE IN CAMPO INFORMATICO

- 1986-1988
- Partecipazione al gruppo di lavoro della sezione piemontese dell'AIB (Associazione Italiana Bibliotecari) che, in collaborazione col CSI della Regione Piemonte, ha sviluppato il software per la gestione delle biblioteche civiche *NICSET* (linguaggi utilizzati: DBII - DBIII+ - Nantucket Clipper Summer 87)
- 1992
- Sviluppo in proprio dei programmi *EDITEST* e *SOMMTEST* (linguaggio Nantucket Clipper Summer 87), il primo per la gestione di archivi di quesiti utilizzabili in test criteriali, la preparazione dei test e la loro correzione automatica, il secondo per la somministrazione in aula informatica dei test agli allievi.
- 1995
- Partecipazione al "1° Forum dell'insegnante-autore" promosso col patrocinio del Ministero P.I. dalla Fiera del Libro per Ragazzi di Bologna, in cui i programmi *EDITEST* e *SOMMTEST* sono stati classificati nella categoria "opere segnalate"
- 1995
- Quale responsabile dell'aula e del laboratorio multimediale d'istituto sviluppo di software ed ausili didattici multimediali per la scuola elementare e media superiore (tool e linguaggi di script: Asymetrix Toolbook 3.0 - CBT Express).
- 1996
- Partecipazione al "2° Forum dell'insegnante-autore" promosso col patrocinio del Ministero P.I. dalla Fiera del Libro per Ragazzi di Bologna, come coautore per la realizzazione software dell'ausilio multimediale *TABELLINE PITAGORICHE* che è stato classificato tra i dieci migliori progetti selezionati dalla giuria con la motivazione "La proposta fruibile attraverso una scheda sonora multimediale è costruita con perizia didattica e tecnica notevole. E' ricca di sollecitazioni didattiche e testimonia una chiara impostazione metodologica"
 - Edizione del sito Internet d'Istituto (<http://www.biella.alpcom.it/geometri>), linguaggio HTML 3.2
- 1997
- Pubblicazione del CD-ROM "*Carlo Bernardo Mosca: il progetto per i Murazzi di Torino (1820-1830)*" in collaborazione col Politecnico di Torino (Dipartimento di Casa-città e Dipartimento di Ingegneria dei Sistemi Edilizi e Territoriali). Per la realizzazione sono stati impiegati vari sw professionali per lo sviluppo di grafica 2D e 3D, per l'editing dei contributi filmati, dell'audio, della masterizzazione di CD. Linguaggio di authoring: Asymetrix MultiMedia Toolbook 4.0 - cbt). Il CD-ROM stampato in 500 copie è stato distribuito collateralmente alla mostra "*Carlo Bernardo Mosca 1792-1867 - Un ingegnere*

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

architetto tra Illuminismo e Restaurazione" Occhieppo Sup.re (BI) 31 maggio - 15 giugno 1997.

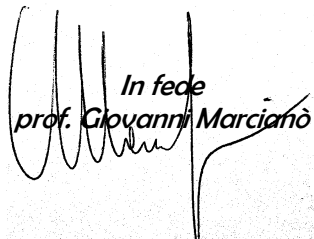
- 1998
- Al 1° Concorso nazionale per ausili didattici ipermediali "SchoolToolbook" 2° premio assoluto per le *TABELLINE PITAGORICHE* e premio speciale per il miglior lavoro di una scuola secondaria superiore per il CD- ROM "*Carlo Bernardo Mosca: il progetto per i Murazzi di Torino (1820-1830)*"
 - Progettazione del sito istituzionale del Provveditorato agli Studi di Biella (<http://www.provveditorato.biella.it>) e coordinamento del comitato di redazione.
- 1999
- Sviluppo corsi per l'on-line learning con Toolbook Instructor 7.1
 - Supporto formativo e coordinamento della realizzazione del sito "*Micromondi per la formazione e l'apprendimento in rete*" per conto della BDP per la scuola dell'infanzia ed elementare realizzato nei linguaggi HTML 4.0 – ASP – LOGO Micromondi2
 - Sviluppo di simulazioni per l'impiego del gioco di ruolo in rete locale per la didattica della storia nel biennio.
- 2002/03
- Testing del programma Cmap per lo sviluppo collaborativo in rete di mappe concettuali, nelle versioni 2.9 e 3.0
- 2003/04
- Impiego di servizi CMS per la pubblicazione sul web
 - Impiego di piattaforme open-source per l'e-learning
 - Sviluppo progetto "Il Veliero scuola", suite di strumenti per l'impiego didattico sicuro di Internet nei laboratori scolastici. Navigazione, ricerca, chat, posta. Postazione docente (nostromo) e postazione alunno (veliero)
- 2004/05
- Impiego di strumenti di audioconferenze e di teleconferenze open source in contesti di formazione a distanza collaborativa.
 - Cura della release italiana del programma MicroMondi EX Robotics della LCSi (Logo Computer System Inc.) – Canada.
 - Sviluppo facilities per l'impiego semplificato e in lingua italiana del linguaggio di programmazione open source NQC, per la programmazione di microrobot a fini didattici.
- 2005/06
- Sviluppo NQC-baby, versione italiana e con fini di uso didattico nella scuola elementare del linguaggio di programmazione open source NQC, per la programmazione di robot

CURRICULUM VITAE del prof. Giovanni Marcianò

basati su kit LEGO RCX.

- 2006/07
- Sviluppo NBC-junior, versione italiana e con fini di uso didattico nella scuola media del linguaggio di programmazione open source NXC, per la programmazione di robot basati su kit LEGO NXT.

Biella, 11 novembre 2009


In fede
prof. Giovanni Marcianò

Autorizzo ai sensi della Legge 675/96 la trattazione dei miei dati anagrafici, nonché la comunicazione e diffusione. Mi riservo di fare uso dei diritti riconosciuti ai sensi dell'articolo 13 L. 675/96


In fede
prof. Giovanni Marcianò