

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome e Cognome Marcella Jacono Quarantino

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità Italiana

Data di nascita 28/10/1951

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Date (dal 1997/98 al 31/08/2011)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Docente

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Liceo Scientifico " F. Lussana " di Bergamo, via Foro Boario,8

Docente di *Scienze Naturali, Chimica e Geografia*

Componente commissione: Multimedialità e didattica, membro del consiglio d'Istituto, responsabile progetto: "Scuole in rete", Responsabile progetto " curriculum on-line: costruzione di moduli didattici di materie scientifiche in una piattaforma di e-learning" finanziato da Ministero e scelto dalla Direzione Regionale Lombardia ( circ. 55 Azione B ) , Responsabile Progetto "Scuole Aperte" area scientifica: ( Direzione Regionale Lombardia ) , in semoesonero nel 1999/2000 per la progettazione del cablaggio del liceo, responsabile progetto Bergamoscienza.

• Date (dal 1976 al 1997 )

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Docente

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della ricerca

Scuola secondaria di primo grado

Docente di Scienze Matematiche, Fisiche, Chimiche e Naturali

Responsabile del Laboratorio di informatica, Funzione di collaboratore vicario, membro del consiglio d'Istituto

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date 1997
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Concorso abilitante
- Qualifica conseguita Abilitazione per l'insegnamento di Scienze Naturali, Chimica e Geografia
- Date 1983
- Nome e tipo di istituto di istruzione Concorso abilitante
- Qualifica conseguita Abilitazione per l'insegnamento di Scienze Matematiche, Chimiche, Fisiche e Naturali
- Date 1971 – 1976
- Nome e tipo di istituto di istruzione formazione Università degli studi di Milano, facoltà di Scienze Biologiche
- Qualifica conseguita Laurea in Scienze Biologiche
- Date 1971
- Nome e tipo di istituto di istruzione formazione Liceo Classico P. Sarpi di Bergamo
- Qualifica conseguita Diploma di Liceo Classico

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura BUONO
- Capacità di scrittura BUONO
- Capacità di espressione orale BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Competenze di conduzione di lavori di gruppo: Tutor in lavoro di gruppo ( in presenza e a distanza in piattaforme di e- learning ) **Gestione dinamiche di gruppo** acquisita in corsi e stage presso OPPI, IRRSAE, IRRE, MIUR

Conduttore di gruppo e relatore per il Corso aggiornamento per docenti in anno di formazione per vincitori di concorso dal 1/03/1985 al 06/5/1985 ( destinatari: docenti di Sc. Matematiche delle Medie )

Conduttore di gruppo e docente nel Piano Pluriennale di aggiornamento delle Scuole Elementari, area Scienze: Ente Promotore IRRSAE Lombardia;

Docente e conduttore di gruppo nel corso: "Curriculum continuo di Scienze, destinatari: docenti Elementari e Medie, Ente promotore: IRRSAE Lombardia.( Bergamo, 1986 /87 )

Docente e conduttore di gruppo nel corso: "Curriculum continuo di Matematica, destinatari: docenti Elementari e Medie, Ente promotore: IRRSAE Lombardia. ( Bergamo 1987/88 ).

Relatrice e tutor nei corsi di formazione delle Funzioni Obiettivo, anno scolastico 1999/2000 e direttore, relatrice e tutor nei corsi 2000/2001 Bergamo

Relatrice e tutor nel corso "Organizzazione didattica e nuovi strumenti: mappe e nuove tecnologie " del Provveditorato agli Studi di Bergamo, area scienze Superiori, Marzo/ottobre 2001.

Tutor telematico nel forum di Ostuni ( sito A.N.I.S.N. : <http://www.anisn.it> in collaborazione con il Ministero della Pubblica Istruzione.

Esperto telematico e moderatore nel forum INDIRE.it per i docenti dell'anno di prova, disciplina Scienze, mese di febbraio, marzo, aprile. Anno 2002.

Tutor nel FORTIC B per tutti i moduli, anno 2003/2004. E-tutor per la formazione dei docenti

neoassunti negli anni 2006 – 2007- 2009

Relatrice e tutor in corsi su “didattica per competenze”, “Didattica per competenze nelle tecnologie”, “Cloud learning e didattica” a Milano, Caserta, Pinerolo, Asti, Livorno, Roma, Aosta anni 2012-2013

Relatrice e tutor corsi USR Lombardia “Generazione web “ 2013 e 2014 “Didattica per competenze nelle tecnologie”

Relatrice e tutor corsi RCS: “Didattica per competenze” 2013

Formatrice nei corsi di “Scuola Lombardia Digitale” 2013-2014

Formatrice di Imparadigitale dal 2012

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Gestione corsi di formazione, coordinamento di staff di ricerca.

Ideazione , progettazione e realizzazione di mostre interattive anche in collaborazione con enti di ricerca, di formazione, Musei ed Università.

Direttore e relatore al convegno su " Il laboratorio di informatica nella Scuola Media: esperienze a confronto ", ente promotore: associazione Proteo Lombardia, destinatari docenti Scuola Media. ( Bg, 1995 ).

Componente l'equipe di progetto, relatore e conduttore di gruppo nei corsi organizzati dalle scuole di ogni ordine e grado della Provincia di Bergamo all'interno del Progetto di Sviluppo delle Tecnologie Didattiche (P.S.T.D), iniziativa del Ministero della Pubblica Istruzione per l'introduzione della multimedialità nella scuola statale, 1997/2000.

Relazione al corso di alta qualificazione per l'handicap organizzato dal Provveditorato agli Studi di Bergamo, Giugno 1999 sull'argomento: "Software per la produzione di percorsi didattici."

Intervento nel settore Workshop nella manifestazione " INFORSCUOLA " Milano, organizzata dall'associazione DIRPRESIDI Aprile 1998 "Esperienze multimediali in classe ".

Intervento nel settore CONVEGNO nella manifestazione " INFORSCUOLA " Roma , organizzata dall'associazione DIRPRESIDI, Novembre 1998 " Multimedialità e Nuovo esame di Stato ".

Intervento nel settore CONVEGNO nella manifestazione " INFORSCUOLA" Milano, organizzata dall'associazione DIRPRESIDI, Aprile 1999 " Nuove Tecnologie per l'autonomia e l'innovazione".

Progettazione e relazione nel convegno " Multimedialità nei sistemi formativi " organizzato dal Provveditorato agli Studi di Bergamo, Dicembre 1998.

Coordinatrice nella progettazione del corso "Il Museo, la Multimedialità, la didattica " e nella produzione del CD del Museo di Storia, BG 2000

Direttore di corso e relatrice nel corso: "Organizzazione didattica e nuovi strumenti: mappe e nuove tecnologie " del Provveditorato agli Studi di Bergamo, area scienze Superiori, Marzo/ottobre 2002.

Ricerca/azione: Partecipazione in qualità di docente ricercatore al progetto PRO.CO.PIA ( progetto per il controllo dei processi di insegnamento / apprendimento ) promosso dal Provveditorato agli Studi di Bergamo e dall'IRRSAE Lombardia, anni 1988 e 1989.

Membro della Commissione Provinciale per le attività di formazione in servizio del personale della scuola istituita presso l'ufficio del Provveditorato agli Studi di Bergamo 1987 e 1988.

Componente della Commissione Multimedialità, telematica e didattica nelle scuole dell'area provinciale ( sottocommissione sperimentazione e monitoraggio ) del Provveditorato agli Studi di Bergamo, dal 1997.

Componente Gruppo di Ricerca IRRSAE Lombardia nella ricerca " Costruzione di Ipermedia nella didattica " anno 1999-2000, area scientifica.

Componente gruppo di **ricerca didattica** Associazione Nazionale Insegnanti di Scienze, anno 2001 e 2002

**Membro della commissione nazionale del Ministero "Riordino dei cicli", area Scientifica (curricula settennio) e membro del gruppo sull'insegnamento del T.I.C. per il biennio.**

Componente gruppo di ricerca " xml per la didattica " con l'Università di Informatica di Milano, Crema, anno 2002 e 2003

Membro del Nucleo operativo per la produzione di una piattaforma di formazione di insegnanti sull'ambiente ( MIUR, Associazioni Nazionali Scienze, Architetti, Geografi ) Novembre 2002/settembre 2003

Consulente per la creazione di una piattaforma di e-learning ( ambito scienze )tra Comuni di Montagna, Provincia di Bergamo e CSA gennaio 2003/giugno 2003

Responsabile Progetto "Emozioni" scuole ENIS 2005

Responsabile dell'ideazione, progettazione e realizzazione delle mostre interattive con exhibit anche multimediali: CLICK...E LUCE FU ( in collaborazione con Museo Storico di Bergamo e Ufficio scolastico di Bergamo ); TEMPO E TEMPI e MEMORIA ed EMOZIONI ( in collaborazione con Museo di Bergamo, Università S. Raffaele di Milano, Bergamoscienza ) anni 2005-2006-2007; 150 ANNI DI SCIENZA NELLA STORIA in collaborazione con Museo Storico di Bergamo

anno 2012.

Assegnataria di una borsa di ricerca dell'IFOM di Milano 2009

Coordinatrice di "OSCARV@bg" osservatorio della comunicazione degli adolescenti in reale e virtuale, Bergamo 2011-2014 <http://www.piazzerealevirtuali.eu>

Founder Imparadigitale 2012

Membro della commissione di valutazione dei progetti per Bergamoscienza dal 2012 al 2014

Attività di volontariato: dal 2004 a tutt'oggi socio fondatore e membro del direttivo MEDAS : convegni, pubblicazione, relazioni, organizzazione sito: <http://www.medasonlus.org> ;

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

Ho progettato il cablaggio del Liceo Scientifico Lussana, ho conseguito l'ECDL. Lavoro quotidianamente in Office. Ho realizzato siti web e collaborato alla costruzione e gestione di piattaforme di e-learning, ho lavorato come tutor in piattaforme di e-learning per l'INDIRE , il Ministero, l'USP di Bergamo, la Direzione Regionale della Lombardia. Esperto di ICT (information and communication technology) con esperienza nel settore dell'editoria elettronica.

Pratica quotidiana in ambiente IOS (Mac ed Ipad), Android e Windows 8.1

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE

MINIME DI DANZA CLASSICA, PIANOFORTE. APPASSIONATA DI DESIGN, CINEMA, TEATRO E FOTOGRAFIA

PUBBLICAZIONI

Rivista per l'aggiornamento della scuola. RAS , Settembre 1987, casa editrice Juvenilia ( Bergamo ): " Il dossier dell'alunno: la rilevazione diacronica delle caratteristiche cognitive ed affettive degli allievi ".

Il progetto Gulliver: didattica per un'educazione interculturale e allo sviluppo, a cura di Ennio Draghicchio e L. Zilio, promosso dal CESVI in collaborazione con Provveditorato agli Studi, Comune, Provincia di Bergamo: ho svolto consulenza per la stesura e costruzione di: " Un curriculum interculturale di Scienze per la scuola dell'obbligo"

"L.E.M. laboratorio espressivo multimediale" rivista Inforscuola, Milano Marzo 2000

"Il Museo, La Multimedialità, la didattica" rivista Inforscuola Aprile 2000

La relazione al convegno OPPI-ANEE è stata pubblicato sul sito dell'oppi:

<http://www.oppi.mi.it>

Le relazioni al convegno "Multimedialità nei sistemi formativi " sono state pubblicate sul cdrom del Provveditorato agli studi di Bergamo

"Un curriculum per la scuola dell'obbligo" in Le scienze Naturali nella scuola, ANISN, Luglio 2000

"Didattica e multimedialità nella Scuola Superiore" pubblicato nella rivista: didattica delle scienze Ed. La Scuola di Brescia, gennaio 2001

"Adolescenti tra piazze reali e virtuali" 2010 ed Sestante

"Identità, fragilità e aspettative nelle reti sociali degli adolescenti" 2013 ed. Sestante

Ho collaborato all'ebook: "La classe scomposta" di Dianora Bardi 2014

PATENTE O PATENTI

B

Bergamo, 3 giugno 2014

