

Curriculum Vitae di Giovanni Lariccia

(Roma, 19 febbraio 2010)

| DATI ANAGRAFICI | | | | |
|--|------------------|---|--------------|---------------|
| 1 | COGNOME | LARICCIA | | |
| 2 | NOME | Giovanni | | |
| 3 | NAZIONALITA' | italiana | | |
| 4 | LUOGO DI NASCITA | Roma | | |
| 5 | DATA DI NASCITA | 25-03-1944 | | |
| 6 | STATO CIVILE | Coniugato con due figli | | |
| STUDI | | | | |
| 7 | Istituzione | Università di Roma | | |
| | Data | 17 febbraio | | |
| | Titolo | Laurea in matematica con 110 e lode | | |
| 8 | Istituzione | Università del Michigan, Ann Arbor (U.S.A.) | | |
| | Attività svolta | Visiting Scientist | | |
| COMPETENZE LINGUISTICHE (scala da 0 a 5) | | | | |
| | Lingua | Letture | Scrittura | Conversazione |
| 9 | Italiano | lingua madre | lingua madre | lingua madre |
| 10 | Inglese | 5 | 4 | 4 |
| 11 | Francese | 4 | 2 | 1 |

12 – AUTORE DI DIVERSI VOLUMI E PUBBLICAZIONI

G.Lariccia è autore di diversi volumi e pubblicazioni, soprattutto nel campo della divulgazione informatica. Ricordiamo in particolare “Le radici dell’informatica” per Sansoni e Nuova Sansoni; “Imparare a imparare” per Maggioli e numerosissimi articoli su riviste di divulgazione informatica come Mc Microcomputer. Ha diretto per due anni la rivista “La Tartaruga”. Ha coordinato e collaborato per Accademia a diverse edizioni di un corso per corrispondenza di successo sul Personal Computer (per i computer Atari 800 e 600, il Commodore 64 e l’Olivetti M24)

13 - PROGETTAZIONE DI SOFTWARE DIDATTICO MULTIMEDIALE

G.Lariccia è autore o coautore di numerose opere multimediali e siti internet. Tra queste citiamo diverse unità didattiche che funzionano in Iperlogo ed il cd rom multimediale “Le Parole dell’ambiente”. Citiamo inoltre la direzione tecnica del cd rom “Leggere la città” e la direzione tecnico scientifica del sito “Gypsies on the web”.

Assieme con Giovanni Toffoli, G.Lariccia nel 1983 ha progettato il linguaggio Superlogo, una versione italiana originale del linguaggio Logo ideato dalla National Science Foundation degli Stati Uniti. Di Superlogo sono state vendute in Italia oltre 3.000 licenze e da esso sono stati ricavati una ventina di prodotti derivati orientati al mondo della scuola e della rieducazione cognitiva.

Nel 1998 G. Lariccia e G.Toffoli hanno progettato una nuova versione di Logo, chiamata Iperlogo, che è stata usata sperimentalmente in alcune decine di scuole ed è oggi a catalogo per le Edizioni Elettroniche “Sistemi Cognitivi”.

14 – COMPETENZE INFORMATICHE E MULTIMEDIALI

G. Lariccia conosce ed utilizza correntemente i principali strumenti di produttività, sia in area Macintosh che Windows, in particolare Office 2000 (Word, Excel, Power Point, Publisher, Outlook, Access, Front Page). Lavora con strumenti di grafica come Adobe Photoshop e MacroMedia Dreamweaver e di impaginazione come Page Maker e Quark Xpress. E’ un programmatore esperto in Asymmetrix ToolBook oltre che in MSWLogo e Iperlogo. Possiede una buona conoscenza del mondo internet, ed è esperto di comunicazione via internet (e-mail, ftp, forum, audio e videoconferenze). Ha progettato ed in parte realizzato diversi siti web finalizzati alla comunicazione alla formazione e all’apprendimento (www.iperlogo.it, www.iperlogo.it/castello3, www.iperlogo.it/gypsies)

15 - RICERCATORE MATEMATICO DI RUOLO PRESSO IL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

E’ stato ricercatore per 14 anni presso l’Istituto per le Applicazioni “M.Picone” del Calcolo del Consiglio Nazionale delle Ricerche (Cnr). Questo periodo si può articolare in due diverse fasi.

15.01 - FASE 0 - Visiting Scientist presso l’Università del Michigan (dal 03-09-1971 al 31-08-1972)

Durante il primo anno di servizio al Cnr, G.Lariccia è Visiting Scientist presso il “Center for Research on Learning and Teaching” (Crlt) dell’Università del Michigan, grazie ad una borsa di studio per l’estero del Cnr. Presso il Crlt svolge, assieme al Dr. Karl L. Zinn, ricerche sull’uso del computer per imparare ed insegnare, con particolare attenzione alla didattica della matematica ed alla progettazione di modelli cognitivi di interfaccia uomo – macchina.

15.02 - FASE 1 – Didattica della Matematica (dal 1971 al 1974)

Al ritorno dagli Stati Uniti collabora con il Presidente del Comitato per la Matematica del Cnr, Prof. Carlo Pucci, per coordinare un progetto finalizzato sulla Didattica. Si occupa inoltre di monitorare e avviare diversi progetti nazionali ed internazionali sull’apprendimento della matematica nella scuola (Progetto Ricme, Progetto Nuffield).

15.03 - FASE 3: Computer Based Modelling per la Scienza Cognitiva (1976 – 1979)

Dal 1976 al 1982 collabora con C.Castelfranchi e D.Parisi presso l'Istituto di Psicologia del Cnr ad un gruppo di ricerca sui "Sistemi Cognitivi" che si occupa di rappresentazione delle conoscenze e di modellizzazione del linguaggio naturale con le metodologie dell' intelligenza artificiale e della scienza cognitiva.

Nello stesso periodo, con M.Laeng ed altri pedagogisti, comincia ad occuparsi di modelli applicati di apprendimento e di insegnamento e di interfaccia uomo – macchina per l'educazione.

In questi anni partecipa a diverse conferenze internazionali sulla Artificial Intelligence e sulla Cognitive Science e scrive numerose pubblicazioni su questi argomenti.

15.04 - Progettazione di Processi di Apprendimento e Insegnamento (1979 – 1984)

Dal 1980 al 1984 applica l'esperienza acquisita nella psicologia cognitiva per lavorare nel campo della progettazione di processi di apprendimento e di insegnamento, compreso il coordinamento nazionale per conto dell'Enaip di un progetto di Fondo Sociale Europeo sull'introduzione dell'automazione degli uffici nella formazione professionale.

16 - ESPERIENZE NEL SETTORE DELL' INFORMATION RETRIEVAL E DOCUMENTATION

Durante il periodo in cui è stato ricercatore di ruolo al Cnr si è occupato di Documentazione automatica.

16.01 – Corsi sull'Information Retrieval and Documentation

Nel 1973 frequenta un corso di Gerard Salton sull'Information Retrieval e Documentation.

16.02 – Esperienze applicate di Information Retrieval and Documentation (1974 – 1976)

Durante la sua permanenza al Cnr come ricercatore, G.Lariccia si occupa assieme a dei colleghi matematici di problemi di Information Retrieval e Documentazione automatica, in particolare del trattamento di dati bibliografici relativi alle pubblicazioni scientifiche inviati dalla Biblioteca del Congresso degli Stati Uniti alla Biblioteca Nazionale italiana.

17 – CONSULENZE INTERNAZIONALI PER L' OECD E LA COMUNITA' EUROPEA

Durante il periodo in cui è stato ricercatore di ruolo al Cnr svolge consulenze per l'Oecd e per la Commissione della Comunità Europea.

17.01 – Report per l'Oecd sulla "Computer Literacy and General Education" (1983 – 84)

Assieme a Jacquetta Megarry (UK), sotto la direzione di Pierre Duguet, ricercatore Oecd, prepara un report sulla "Computer Literacy and General Education".

17.02 – Conferenza Internazionale sulla "Computer Literacy and General Education" (novembre 1984)

E' relatore per l'Oecd nella conferenza internazionale che ha avuto luogo a Parigi, durante il mese di novembre del 1984, sulla "Computer Literacy and Education", presentando con G.Megarry una delle quattro relazioni di apertura; all'incontro erano invitati 120 rappresentanti nazionali dei 20 paesi aderenti all'Oecd.

18 – SVILUPPO DI APPLICAZIONI MULTIMEDIALI (1982-2001)

- Nel 1982, assieme al sociologo Nadio Delai ed al pedagogo Mauro Laeng, G.Lariccia fonda uno studio informatica denominato Sisco Srl "Sistemi Cognitivi" con lo scopo di lavorare nell'informatica applicata, soprattutto nella "alfabetizzazione informatica" e nella progettazione di programmi per la didattica.
- Negli anni '80 la Sisco ha svolto consulenze sulle strategie di sviluppo del software educativo per diverse agenzie nazionali ed internazionali (Unione Europea, Rai-Tv, Ministero della Pubblica Istruzione) e per le principali aziende informatiche nel settore dei personal computer (Ibm, Olivetti, Apple)
- Dal 1984 ad oggi G.Lariccia ha svolto il ruolo di Direttore Scientifico della Sisco. Sotto la direzione scientifica di G.Lariccia la Sisco ha prodotto diversi programmi per l'apprendimento largamente diffusi in Italia.

19 – PROGETTI EUROPEI CON LA SISCO

Sotto la direzione di G.Lariccia la Sisco partecipa a diversi bandi della Commissione della Comunità Europea, vincendo diversi contributi per lo sviluppo di software multimediale e di processi di Open Distance Learning.

19.01 – IMPACT 2 "IMAGO URBIS INTERACTIVE"

Progettazione e sviluppo di un prototipo di enciclopedia multimediale sulla civiltà romana a partire dall' opera "Imago Urbis" realizzata con la collaborazione di Vittorio Storaro.

19.01 – LINGUA "LE PAROLE DELL'AMBIENTE"

Il progetto nasce dall'esigenza di definire un "sapere minimo" sull'ambiente in diverse lingue. Il cd rom finale comprende le versioni in italiano, inglese e portoghese.

19.01 – SOCRATES ODL "GYPSIES ON THE WEB"

Un progetto di insegnamento a distanza per operatori sociali che si occupano di zingari in tre città europee (Roma, Barcellona e Perpignan) basato su un sito web.

20 – CORSI DI INFORMATICA E MULTIMEDIALITA' (1990 -2003)

- Tiene un corso di Progettazione Multimediale all'interno del progetto Ingecom per la formazione di 60 neolaureati presso il Consorzio Universitario a Distanza (CUD) di Cosenza (1990 – 92)
- Dal 1998 svolge in diverse scuole pubbliche e private corsi di informatica e multimedialità per ragazzi e per docenti.
- Nel 2000 – 2002 offre corsi liberi di informatica di base e multimedialità in due Licei scientifici e in un Istituto Professionale.
- Dal 1999 progetta e coordina per la Luiss un modulo di 30 ore di informatica per 200 dirigenti scolastici del Ministero della Pubblica Istruzione; svolgendo il ruolo di docente principale per 50 giornate di sei ore in tre mesi e mezzo
- Nel 2001 – 2002 svolge di introduzione all' Informatica ed alla Multimedialità e di preparazione alla Patente Europea del Computer (Ecdl) per alcuni Istituti di Istruzione Secondaria:
 - Liceo Scientifico Statale "B. Croce", Roma
 - Istituto Professionale IV Alberghiero di Roma

- Liceo Scientifico Statale “A.Landi” di Velletri
 - Istituto di Istruzione Superiore “Corese”, Passo Corese (Rieti)
 - Nel 2002 – 2003 svolge corsi di preparazione alla Patente Europea del Computer (Ecdl)
 - presso il Liceo Scientifico “B. Croce” di Roma (2 corsi)
 - presso il Centro di Formazione del Miur presso Monteporzio per 10 dipendenti dell’Invalsi (Miur)
- 21 – PROGETTAZIONE FORMATIVA E DOCENZE PRESSO IL MIUR (2002 – 2003)
- Collabora con il “Centro Studi V.Bachelet” della Luis per progettare un intervento di riqualificazione del personale del Miur
 - Svolge 14 giornate di docenza per 230 dipendenti del Miur
- Insegnamento universitario: Didattica della matematica, Informatica--
- 22 – ESPERIENZE E COMPETENZE NEL SETTORE DELLA DIDATTICA DELLA MATEMATICA
- Al seguito di Emma Castelnuovo, Lucio Lombardo Radice e Mauro Laeng, appena laureato svolge attività di formazione degli insegnanti di scuola elementare in diversi istituti ed in particolare presso il Centro Europeo dell’Educazione
 - Svolge la funzione di segretario per la Commissione del Cnr incaricata di svolgere lo studio di fattibilità del Progetto Finalizzato Didattica del Cnr
 - La commissione è diretta dal Prof. Carlo Pucci (matematico) ed ha tra i suoi membri il Prof. Aldo Visalberghi (pedagogista) ed il Prof. Raffaello Misiti (psicologo)
 - Sotto la direzione del Prof. Mauro Laeng svolge studi, consulenze editoriali e traduzioni nel campo della psicologia cognitiva, del problem solving, della didattica della matematica, della pedagogia cibernetica.
- 23 -DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA – PRIMO ANNO (2001 - 2002)
- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l’anno accademico 2001 – 2002 per svolgere il corso di Didattica della Matematica valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l’Università Cattolica di Milano.
 - Svolge 50 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l’indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria
 - Svolge un seminario di introduzione all’uso del computer per la preparazione della tesi di laurea.
- 24 -DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA – SECONDO ANNO (2002 - 2003)
- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l’anno accademico 2002 – 2003 per svolgere il corso di Didattica della Matematica valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione, Università Cattolica di Milano.
 - Svolge 50 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l’indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria
 - Svolge un seminario dal titolo “La matematica come gioco e come scoperta” per il ciclo “I giovedì della Cattolica”, rivolto agli insegnanti supervisor di tirocinio.
- 25 -DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA – TERZO ANNO (2003 - 2004)
- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l’anno accademico 2003 – 2004 per svolgere il corso di Didattica della Matematica valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione, Università Cattolica di Milano.
 - Svolge 50 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l’indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria
- 26 -DIDAMAT SU BLACKBOARD
- In parallelo al corso di Didattica della Matematica, con la collaborazione di studenti e laureandi attiva diversi corsi su Blackboard in cui raccoglie appunti, i lavori in corso, le tesine di laurea ed il software originale usato nei corsi in presenza.
 - Utilizzando il modello di apprendimento a distanza di tipo costruttivo che nasce dalla sinergia tra Blackboard ed il progetto IperQQ promuove e realizza con fondi della regione Piemonte tre progetti di formazione per gli insegnanti che vengono approvati per alcune scuole del novarese. I progetti sono centrati sulla formazione alla multiculturalità attraverso i processi cognitivi e protomatematici di base e vengono portati avanti con il supporto del sistema Blackboard della Università Cattolica.
- 27- DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA – QUARTO ANNO (2004 - 2005)
- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l’anno accademico 2004 – 2005 per svolgere il corso di Didattica della Matematica valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione, Università Cattolica di Milano.
 - Svolge 50 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l’indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria
- 28- LABORATORIO IN AMBITO MATEMATICO SCIENTIFICO UNIPG (2003 - 2004)
- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l’anno accademico 2004 – 2005 per svolgere due corsi di 20 ore ciascuno di Laboratorio in ambito matematico Scientifico valido per la Facoltà di Scienze della Formazione Primaria, Università di Perugia.
- 29- FONDAMENTI DI LOGICA E DI INFORMATICA ALLA LUMSA (2004 - 2005) – PRIMO ANNO

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2004 – 2005 per svolgere il corso di Fondamenti di Logica e di Informatica per la Didattica valido per il secondo semestre del terzo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Lumsa di Roma.

30- DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA – QUINTO ANNO (2005 - 2006)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2005 – 2006 per svolgere il corso di Didattica della Matematica valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.
- Ottiene una estensione dell' incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2005 – 2006 per svolgere il corso di Didattica della Matematica per il Corso di laurea organizzato dalla Cattolica e dal Credito Valtellinese per la Valtellina a Tresivio. Detto corso è valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.
- Svolge 50 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l'indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria
- Svolge 50 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l'indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione – Corso organizzato dalla Cattolica e dal Credito Valtellinese per la Valtellina

31– FONDAMENTI DI LOGICA E DI INFORMATICA ALLA LUMSA – SECONDO ANNO (2005 - 2006)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2005 – 2006 per svolgere il corso di Fondamenti di Logica e di Informatica per la Didattica valido per il secondo semestre del terzo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Lumsa di Roma.

32– DIDATTICA DELLA MATEMATICA UNIVERSITA' DELL' AQUILA (2005 - 2006)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2005 – 2006 per svolgere un corso di trenta ore di Didattica della Matematica valido per il secondo semestre del secondo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università dell' Aquila.

33– IMPARARE A IMPARARE

- Nell' ambito del corso di Fondamenti di logica e informatica alla Lumsa sviluppa un sito per dedicato all' apprendimento a distanza della matematica e dell' informatica di base che si trova all' indirizzo www.imparareaimparare.it.

34 – PROGETTAZIONE E SPERIMENTAZIONE DI UNITA' DIDATTICHE PER L' APPRENDIMENTO DELLA MATEMATICA NELLA PRIMA FASCIA DELLA SCUOLA DELL'OBBLIGO (2001 – 2005)

- Svolge un corso di introduzione alla progettazione formativa per 14 insegnanti della scuola elementare Thour di Novara
- Svolge un corso di formazione alla progettazione di unità didattiche per 90 allieve dell' Istituto Maddalena di Canossa di Monza
- Nell'ambito dei corsi suddetti sviluppa e collauda alcune unità didattiche destinate all'apprendimento della matematica con il computer (Pavimenti, Ipermosaici)

35– IMPARARE A PENSARE CON L' INFORMATICA DELLA MENTE

- Insieme con il Prof. Alessandro Antonietti organizza un convegno per le scuole presso la Università Cattolica sul tema “Imparare a pensare con l' informatica della mente”. Il convegno si è tenuto il 20 maggio 2006 con una buona partecipazione
- Sullo stesso tema, assieme all' Ufficio della Formazione Permanente della Cattolica ha promosso dei corsi di trenta ore rivolti agli insegnanti della scuola primaria

36– DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA – SESTO ANNO (2006 - 2007)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2006 – 2007 per svolgere il corso di Didattica della Matematica valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.
- Ottiene una estensione dell' incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2006 – 2007 per svolgere il corso di Didattica della Matematica per il Corso di laurea organizzato dalla Cattolica e dal Credito Valtellinese per la Valtellina a Tresivio. Detto corso è valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.
- Svolge 100 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l'indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria
- Svolge 50 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l'indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione – Corso organizzato dalla Cattolica e dal Credito Valtellinese per la Valtellina

37– FONDAMENTI DI LOGICA E DI INFORMATICA ALLA LUMSA – TERZO ANNO (2006 - 2007)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2006 – 2007 per svolgere il corso di Fondamenti di Logica e di Informatica per la Didattica valido per il secondo semestre del terzo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Lumsa di Roma.

38– DIDATTICA DELLA MATEMATICA UNIVERSITA' DELL' AQUILA – SECONDO ANNO (2006 - 2007)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2006 – 2007 per svolgere un corso di trenta ore di Didattica della Matematica valido per il secondo semestre del secondo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università dell' Aquila.

39 – TESI DI LAUREA IN DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA (2001 – 2006)

- E' relatore presso la Università Cattolica di 18 tesi di laurea in Didattica della Matematica, di cui 13 già concluse (con otto 110 e lode, un 106, un 107, due 108 ed un 110) ed altre 5 da concludere
- Le tesi sono centrate sull' apprendimento della matematica, i processi cognitivi di base e la rappresentazione delle conoscenze e comportano generalmente un lavoro empirico, la progettazione di una didattica, solitamente con una applicazione interattiva multimediale per il computer, ed un collaudo della applicazione interattiva con particolare attenzione ai problemi di usabilità e di interfaccia, presso una o più scuole

40– DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA – SETTIMO ANNO (2007 - 2008)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2007 – 2008 per svolgere il corso di Didattica della Matematica valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.
- Svolge 100 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l'indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria

41– MATEMATICHE ELEMENTARI DA UN PUNTO DI VISTA SUPERIORE ALLA CATTOLICA – PRIMO ANNO (2007 - 2008)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2007 – 2008 per svolgere il corso di Matematiche Elementari da un punto di vista superiore valido per il primo semestre del secondo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.

42– MATEMATICHE ELEMENTARI DA UN PUNTO DI VISTA SUPERIORE ALLA CATTOLICA (A) – PRIMO ANNO (2007 - 2008)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2007 – 2008 per svolgere il corso di Matematiche Elementari da un punto di vista superiore (A) valido per il primo semestre del terzo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.

43– FONDAMENTI E DIDATTICA DELLA MATEMATICA – CORSO SPECIALE ABILITANTE

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2007 – 2008 per svolgere il corso a distanza di Fondamenti e didattica della matematica (scuola dell' infanzia e scuola primaria) valido per il Corso Speciale Abilitante organizzato dalla Università Cattolica.

44– FONDAMENTI DI LOGICA E DI INFORMATICA ALLA LUMSA – QUARTO ANNO (2007 - 2008)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2006 – 2007 per svolgere il corso di Fondamenti di Logica e di Informatica per la Didattica valido per il secondo semestre del terzo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Lumsa di Roma.

45– DIDATTICA DELLA MATEMATICA UNIVERSITA' DELL' AQUILA – TERZO ANNO (2007 - 2008)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2006 – 2007 per svolgere un corso di trenta ore di Didattica della Matematica valido per il secondo semestre del secondo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università dell' Aquila.

46– DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA – SETTIMO ANNO (2007 - 2008)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2007 – 2008 per svolgere il corso di Didattica della Matematica valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.
- Svolge 100 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l'indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria

Anno accademico 2008 - 2009

47– FONDAMENTI DI LOGICA E DI INFORMATICA ALLA LUMSA – QUINTO ANNO (2008 - 2009)

- Ottiene per il quinto anno consecutivo un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2008 – 2009 per svolgere il corso di Fondamenti di Logica e di Informatica per la Didattica valido per il secondo semestre del terzo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Lumsa di Roma.

48– MATEMATICHE ELEMENTARI DA UN PUNTO DI VISTA SUPERIORE ALLA CATTOLICA – SECONDO ANNO (2008 - 2009)

- Ottiene per il secondo anno un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2008 – 2009 per svolgere il corso di Matematiche Elementari da un punto di vista superiore valido per il primo semestre del secondo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.

49– MATEMATICHE ELEMENTARI DA UN PUNTO DI VISTA SUPERIORE ALLA CATTOLICA (A) – SECONDO ANNO (2008 - 2009)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2008 – 2009 per svolgere il corso di Matematiche Elementari da un punto di vista superiore (A) valido per il primo semestre del terzo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.

50– DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA – OTTAVO ANNO (2008 - 2009)

- Ottiene per l'ottavo anno consecutivo un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2008 – 2009 per svolgere il corso di **Didattica della Matematica** valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.
- Svolge 100 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l'indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria

51– CORSI NELLE SCUOLE (2008 - 2009)

- Svolge di Didattica della matematica (con particolare riguardo all'uso del computer, di internet e delle Lavagne Interattive Multimediali) per 40 insegnanti nei seguenti Istituti comprensivi
- Istituto Comprensivo “San Pio da Pietrelcina”, Pietrelcina (BN)
- Istituto Comprensivo “Falcone e Borsellino” di Roma

52– Direzione collana di e-books su “Didattica della matematica, Informatica della mente e metacognizione

- Assume la direzione di una collana di libri elettronici per l'editore Book-Jay dal titolo “Didattica della matematica, Informatica della mente e metacognizione”.
- Nella collana sono previsti 12 libri che appariranno nei prossimi anni.

Anno accademico 2009 - 2010

52 – FONDAMENTI DI LOGICA E DI INFORMATICA ALLA LUMSA – SESTO ANNO (2009 - 2010)

- Ottiene per il sesto anno consecutivo un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2009 – 2010 per svolgere il corso di Fondamenti di Logica e di Informatica per la Didattica valido per il secondo semestre del terzo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Lumsa di Roma.

53 – MATEMATICHE ELEMENTARI DA UN PUNTO DI VISTA SUPERIORE ALLA CATTOLICA – TERZO ANNO (2009 - 2010)

- Ottiene per il terzo anno un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2009 – 2010 per svolgere il corso di **Matematiche Elementari da un punto di vista superiore (SE)** valido per il primo semestre del secondo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.

54 – MATEMATICHE ELEMENTARI DA UN PUNTO DI VISTA SUPERIORE ALLA CATTOLICA (A) – TERZO ANNO (2009 - 2010)

- Ottiene un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2009 – 2010 per svolgere il corso di **Matematiche Elementari da un punto di vista superiore (A)** valido per il primo semestre del terzo anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.

55 – DIDATTICA DELLA MATEMATICA ALLA CATTOLICA – OTTAVO ANNO (2009 - 2010)

- Ottiene per il nono anno consecutivo un incarico di docenza a contratto per l'anno accademico 2009 – 2010 per svolgere il corso di **Didattica della Matematica** valido per il primo semestre del quarto anno del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria della Facoltà di Scienze della Formazione presso l'Università Cattolica di Milano.
- Svolge 150 ore di “Laboratorio di Didattica della Matematica” per l'indirizzo “scuola materna” del corso di laurea in Scienze della Formazione Primaria

56 – CORSI NELLE SCUOLE (2008 - 2009)

- Svolge di Didattica della matematica (con particolare riguardo all'uso del computer, di internet e delle Lavagne Interattive Multimediali) per 40 insegnanti nei seguenti Istituti comprensivi
- Istituto Comprensivo “San Pio da Pietrelcina”, Pietrelcina (Benevento), per il secondo anno consecutivo.
- Direzione Didattica di San Giorgio del Sannio, Benevento
- Istituto Comprensivo Fratelli Bandiera di Roma

57 – Direzione collana di e-books su “Didattica della matematica, Informatica della mente e metacognizione

- Continua la pubblicazione della collana di libri elettronici per l'editore Book-Jay dal titolo “Didattica della matematica, Informatica della mente e metacognizione”.
- Sono stati pubblicati i primi tre volumi, curati da G. Lariccia:
 - **E. Slomka, A scuola con il tetris**
 - **L. Gherarducci, I bambini e i numeri**

- **S. Ferrario, La vera storia di QQ.storie**
- saranno pubblicati entro il mese di marzo 2010:
 - **G. Lariccia, Informatica della mente**
 - **G. Lariccia, I fantastici mondi di Iperlogo**
 - **R. Xompero, A scuola con il tangram**
- Sono inoltre previsti altri dieci volumi, i cui contratti sono già stati firmati dai rispettivi autori

Recapito: Via F.Florentini,106 - 00159 Roma Tel: 06-43-86-160 Cell: 329 21 28 930

E-mail: giovanni.lariccia@gmail.com oppure giovanni.lariccia@unicatt.it

Siti internet: www.gioannilariccia.com , www.imparareaimparare.it e www.iperlogo.it

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai
sensi del D.LGS. 196/2003

