

Fabrizio Emer

nato a Roma il 24 luglio 1958, residente in Via Trebisacce 38, 00126 Roma.

Titoli di studio e professionali

- 1981 Diploma accademico di pianoforte presso il Conservatorio "L. Refice" di Frosinone
- 1984 Vincitore Concorso Ordinario a cattedra e abilitazione per Educazione Musicale nella Scuola Media Inferiore e inserimento nella graduatoria di merito con 80 punti su 80.
- 2000 Patente Europea per il Computer (ECDL) con votazione 100/100
- 2003 Laurea in Scienze, Storia e Tecniche della Musica e dello Spettacolo con votazione di 110 e lode presso l'Università degli Studi di Roma di Tor Vergata con tesi dal titolo: *"Realizzazione di un ambiente digitale per l'apprendimento musicale"*
- 2003 Vincitore della selezione del personale direttivo e docente della scuola per lo svolgimento di compiti connessi con l'attuazione dell'autonomia scolastica (art. 26 - comma 8° - L. 448/1998) e assegnato dal 1 settembre 2003 alla Direzione Generale per la Comunicazione del M.I.U.R.
- 2004 Borsa di studio per il Master di II livello "Multimedialità per l'e-learning" Università degli Studi Roma Tre – Facoltà Scienze della Formazione
- 2004 Corso di Formazione ForMiur (L.150/00) realizzato dalla facoltà di Scienze della Comunicazione dell'Università La Sapienza

Esperienze professionali

- 1999 Consulente per il progetto di sviluppo delle nuove tecnologie informatiche 1B della S.M.S. Carlo Alberto Dalla Chiesa.
- 1999/01 Collaborazione con la CDSservice Roma S.r.l. in qualità di Responsabile dei servizi per Multimedia Education nei corsi su prodotti Microsoft (Windows 98-ME, Office 2000, Frontpage, grafica e multimedia).
- 1990/03 Responsabile per l'information technology presso la S.M.S. Via Bagnera e coordinatore delle attività di formazione multimediale presso i 3 laboratori informatici della scuola dotati di aule con reti didattiche.
- 2002 E-Tutor corsi A e B CM 55/02 svolti presso la SMS Via Bagnera e l'ITCG Via di Villa Pamphili con sperimentazione di una piattaforma multilingue di e-learning/e-teaching di innovativa concezione (TandL), realizzata dalla società Tecnologie Innovative di Roma. Collaborazione con la Società Tecnologie Innovative per progettazione e sviluppo del sistema TandL in qualità di consulente esperto di didattica multimediale e di formazione a distanza. Il sistema TandL consente la completa gestione dei corsi, la strutturazione di percorsi formativi personalizzati attraverso l'uso di mappe cognitive e la generazione di test di verifica intelligente; IMS compliant, è dotato di tools per la realizzazione di Learning Object Scorm compliant. Sito di riferimento: www.tandls.com. La scuola IAD dell'Università di Tor Vergata ha sottoscritto una lettera di collaborazione per la sperimentazione nei corsi di laurea a distanza della piattaforma Tandl.
- 2002 Docente formatore Garamond per i corsi ECDL in convenzione con il MIUR svolti presso la S.M.S. Via Bagnera e l'Istituto Montessori di Roma.
- 2002 Referente e Coordinatore del progetto "Bibliorete" finanziato dal MIUR con la progettazione e gestione di un portale Web che consente la condivisione delle risorse documentali, mail server e file server alle 10 scuole afferenti la rete. Sito di riferimento: www.bibliorete.net
- 2003 Collaborazione didattica con il Consorzio Interuniversitario FORCOM di Roma nel corso di perfezionamento in Storia della Musica e realizzazione del video-corso su Vincenzo Bellini e l'opera dell'800.

- 2003/07 Assegnazione presso la Direzione per la Comunicazione del MIUR con compiti riferiti all'area funzionale della comunicazione e informazione sull'innovazione del sistema educativo. Gestione dei contenuti, anche multimediali, delle banche dati e dei flussi documentali nell'editoria e nel web. Amministratore del Forum "Porte Aperte" sul sito istruzione.it
- 2005 Docente formatore Garamond per i corsi ECDL e Progettazione di Learning Object in convenzione con la Regione Lazio svolti presso la l'Istituto Montessori, l'IT Galvani e il 102° Circolo Didattico di Roma
- 2005 Capo progetto del corso di formazione a distanza sul sistema tributario e il modello 770 presso la ANTEX Spa di Milano
- 2005 E-Tutor nei corsi INDIRE Dlgs. 59/04
- 2005 Docente presso il Consorzio Interuniversitario FORCOM di Roma nei corsi di perfezionamento post-laurea in:
- Civiltà e didattica della musica,
 - Biblioteconomia e archivistica musicale,
 - Laboratorio multimediale nella scuola,
 - Fondamenti di informatica per l'apprendimento,
 - Gestione della sicurezza nel sistema scolastico
- 2005 Docente a contratto di Storia della Musica e Storia del Melodramma nei Corso di Laurea in Lingua e cultura italiana e Scienze della Formazione della Facoltà di lettere Università Telematica Guglielmo Marconi – Roma A.A. 2005/2006 e 2006/2007
- 2006 Docente nel Corso per il conseguimento della Patente Europea del Computer per il personale della Presidenza del Consiglio dei Ministri, presso l'Istituto Montessori di Roma, via Livenza
- 2007 Consulente scientifico nel programma MEDITA RAI-Educational
- 2007 Consulente Accademia Teatro alla Scala per la realizzazione del prodotto multimediale Falstaff

Corsi di aggiornamento frequentati

- 1981 Corso di aggiornamento per insegnanti di Educazione Musicale (UCIIM)
- 1987 Educazione Musicale e Curricolo (Provveditorato agli Studi)
- 1989 Alfabetizzazione Informatica (Istituto Tecnico Marconi di Roma):
- 1990 L'Educazione Musicale e le nuove tecnologie (IRRSAE del Lazio):
- 2003 Corso di formazione di 10 ore "Tutor percorso formativo B" 26/03/2003-09/04/2003 sulle competenze informatiche e tecnologiche (C.M. 55/02) presso la sede dell'Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio.

Esperienze nella formazione

- 1979-84 Docente di Ed. Musicale e Canto Corale presso la Scuola Magistrale "Regina Apostolorum" di Roma
- 1982-84 Cattedra di Teoria e Solfeggio presso la Scuola Comunale di Musica di Viterbo
- dal 1984 Docente di ruolo presso la S.M.S. "Einstein" ora S.M.S. Via Bagnera con la cattedra di Ed. Musicale.
- 1992-99 Incarico nella sperimentazione informatica (ex. Art.14) "didattica con l'elaboratore" presso gli istituti Moscati, Einstein, Dalla Chiesa, Via Bagnera.
- 1991/92, 95, 97, 98, 99, 2000 Docente nei corsi di aggiornamento sulle TIC per i docenti della scuola media.
- 1989 Corso di Informatica nella scuola Einstein per i docenti sull'uso del computer nella didattica e nel recupero degli alunni svantaggiati
- 1990 30 ore di insegnamento aggiuntivo di Informatica per gli alunni delle classi terze che avevano manifestato l'intenzione di frequentare scuole superiori ad indirizzo informatico e un corso di 10 ore per gli alunni delle scuole elementari.

- 1991/95/96 Relatore in corsi di aggiornamento per Insegnanti di Scuola Media (S.M.S. Bramante ed Einstein) sulla introduzione dell'informatica e delle nuove tecnologie nell'educazione.
- 1997/98 30 ore di insegnamento di informatica come potenziamento delle scienze matematiche. Corso di aggiornamento di 20 ore presso la S.M.S. Respighi sull'introduzione della multimedialità e della comunicazione in rete nella scuola dell'obbligo.
- 1998/99 Corso di alfabetizzazione informatica per gli alunni di 140 ore presso la la S.M.S. Moscati
- 1999/00 Corso di informatica di 32 ore agli alunni della S.M.S. C.A. Dalla Chiesa.
- 2001/02 Corsi di aggiornamento in autogestione del personale docente sulla legge 626 e di Informatica I e II livello presso la S.M.S. Via Bagnera. Corso di aggiornamento di 30 ore presso la S.M.S Via Bagnera sulle tematiche della Biblioteche e della comunicazione.
- 2002/03 Corso di sperimentazione musicale di 140 ore presso la S.E. S. Paolo di Roma con interventi per l'alfabetizzazione primaria musicale degli alunni. Il corso è stato svolto in collaborazione con Garamond per la parte relativa al "Teatro dei suoni" e con alcuni insegnanti di strumento musicale.
- 2004 Corso di aggiornamento di informatica di III livello per docenti delle scuole del XXIII e XXIV Distretto con un impegno di 30 ore tenuto nel 2003 presso l'ITCG Via di Villa Pamphili sulla creazione multimediale e le risorse didattiche in rete con produzione di materiale di supporto su Cd-rom.
- 2005 Corso di aggiornamento di 30 ore di informatica musicale per docenti della SMS Gramscil

Attività al Ministero della Pubblica Istruzione

Componente dello staff del D.G. per la Comunicazione; disposizione prot. 212 del 21/02/2005
 Amministratore Forum "Porte Aperte"; decreto Capo Dipartimento prot. 176 del 31/01/2005
 Componente del Gruppo operativo per la gestione e coordinamento delle attività di comunicazione XX Giochi Olimpici di Torino 2006; decreto D.G. per la Comunicazione prot. 436 del 5/04/2005
 Componente del Gruppo di lavoro "Forum P.A. 2005" decreto D. G. per la Comunicazione prot. 349 del 22/03/2005
 Partecipazione Expo dell'Educazione del Lavoro – Milano 27 aprile 30 aprile 2004; lettera di incarico prot. 358 del 19/04/2004
 Partecipazione Forum P.A. – Roma 10 maggio 14 maggio 2004; lettera di incarico prot 421 del 6/05/2004
 Componente del Gruppo di lavoro D.G.S.I. "Expo dell'Educazione e del Lavoro 2005" – Coordinamento lavori – Chairman a tutti i workshop del MIUR; lettera di incarico D. G. Servizi Informativi prot. 184 del 17/01/2005
 Relatore al Workshop "Banchi di Nuvole, ricerca-azione e percorsi formativi per una didattica del fumetto" organizzato dal MIUR, D.G. Generale per la Comunicazione, D.G. per il personale della scuola nell'ambito della Fiera Internazionale del Libro di Torino
 Partecipazione presso INVALSI ai lavori del seminario Indagine ALL – Ricerca sul letteratismo e abilità per la vita il 2/05/2005; lettera di incarico D. G. per la Comunicazione prot. 538 del 29/04/2005. Abstract degli interventi per la pubblicazione sul sito www.istruzione.it
 Componente della delegazione italiana a Bibliobraz – Mosca, 30 settembre 2005/6 ottobre 2005
 Elaborazione statistica dati delle scuole medie a indirizzo musicale
 Progetto "MusicaWeb", portale delle risorse musicali delle scuole; lettera di parere positivo del D. G. per il personale della scuola prot. 6163/E/1/A del 3/12/2003
 Progetto attività di monitoraggio applicazione legge 53/03 presentato alla D. G. Studi e Programmazione

Realizzazione anagrafe siti e revisione link per il sito www.istruzione.it area siti di interesse
Realizzazione in formato digitale delle presentazioni delle attività della Direzione Generale per la comunicazione
Componente del gruppo di lavoro per la progettazione e la realizzazione del book sui Giochi Olimpici e Paralimpici dei Torino 2006, DD prot. 416 del 24 marzo 2006
Progetto editoriale "*L'insegnamento dello strumento musicale nella scuola dell'autonomia e della riforma*"; presentato al D. G. per la Comunicazione
Progetto per il Portale della Rete dei Comunicatori del MIUR – D. G. per la Comunicazione.
Coordinatore Forum, Repository, Giornale on-line
Progetto pagina URP per i siti USR con implementazione indicizzata posta elettronica e FAQ
Relatore al ted 2005 – workshop: *innovazione e sistemi di comunicazione nei percorsi formativi a distanza; il docente protagonista nei processi di e-teaching; "per una competitività dei network formativi"*
Partecipazione come relatore nel mese di marzo 2007 ai seminari nazionali interregionali (Firenze, Napoli, Palermo e Milano) del Progetto di formazione "*Educazione alla Sicurezza Stradale*" organizzati dalla D.G. per lo studente: "*Nuove frontiere della Cultura della sicurezza stradale: la formazione a distanzad'*"
Componente del Comitato tecnico-scientifico per l'elaborazione del progetto "*Ma che musica, maestro! Gruppi musicali studenteschi a confronto*", decreto prot. 2829P/A3 del 13 aprile 2006
Componente delle commissioni MPI-RAI per i progetti Explora e Medita
Incarico di realizzazione pubblicazioni atti COMP-PA 2006 – book eventi 2006, prot. 1464 della D.G. per la comunicazione del 1 dicembre 2006
Componente del Comitato Scientifico presso la D.G. per lo studente per la definizione delle condizioni tecniche e strutturali per la realizzazione di una piattaforma e-learning per l'educazione stradale, prot. 645/A6 del 6 febbraio 2007
Componente del gruppo di lavoro per la migrazione del portale MPI in un sistema di Content Management System, lettera di incarico della D.G. per la comunicazione prot. 1329 del 5 novembre 2007
Componente del Comitato per lo sviluppo della cultura scientifica tecnologica e musicale presieduto dal Prof. Luigi Berlinguer
Componente della giuria per il concorso nazionale "Arturo Toscanini" del Ministero della Pubblica Istruzione.

Esperienze didattiche e culturali

Collaboratore del Preside nel 1990/1991, 1991/1992 e 1992/1993, Componente dal 1988 del Consiglio di Istituto e della Giunta Esecutiva, Responsabile del Laboratorio informatico della scuola.

Incarico di Funzione Obiettivo (area 2) negli A.S. 1999/2000, 2000/2001, 2001/2002, 2002/2003.

Coordinatore nella scuola di vari progetti per l'istituzione di sperimentazioni incentrate sull'impiego delle nuove tecnologie informatiche nella didattica:

- Progetto di Sperimentazione ex. Art.3 (bilinguismo), in atto dal 1989.
- Progetto di attività integrativa ex. Art. 14 (laboratorio teatrale e drammatizzazione), istituito nel 1989
- Progetto di animazione musicale ex. Art. 14 "Note per il palcoscenico", approvato nell'anno scolastico 1992 per 10 ore settimanali di insegnamento di informatica musicale, progetto rinnovato e approvato nel 1995.
- Progetto di informatica ex. Art. 14 "Multimedia e Ipertesto", approvato nell'anno scolastico 1998/99 per 18 ore settimanali di insegnamento di informatica.
- Progetto di sperimentazione ex. Art.3 "Didattica con l'elaboratore"
- Progetto "La scuola adotta un monumento" con coordinamento dell'inserimento nelle pagine TeleTXT della RAI
- Progetto per la richiesta di Operatore Tecnologico

- Progetto per la richiesta del Tempo Prolungato, ottenuto nel 1989.
- Progetto 1 B Aula Multimediale approvato e finanziato nel 1998
- Progetto 1 A approvato e finanziato nel 1999
- Progetto speciale musica (C.M. 198 del 6/8/1999) S.M.S. Via Bagnera
- Collaborazione al P.U.I. e P.O.F. delle scuole Respighi e Moscati con contributi nel settore dello sviluppo delle nuove tecnologie.
- Progetto autonomia per l'A.S. 1999/2000 con lo svolgimento di laboratori di Informatica in orario curriculare
- Progetto speciale per l'educazione scientifico-tecnologica a.s. 2000/2001 "PROMOZIONE E SERVIZIO PER UN UTILIZZO DIDATTICO DELLE TECNOLOGIE INFORMATICHE E MULTIMEDIALI"
- Progetto "A SCUOLA CON IL ROBOT" che prevede un corso di robotica con il kit MINDSTORMS della LEGO.
- progetto "NUOVE TECNOLOGIE. AZIONI DI SVILUPPO PER L'IMPLEMENTAZIONE DELLE INFRASTRUTTURE SCOLASTICHE. C.M. 152 DEL 18/10/2001".

Referente per i rapporti del mondo della scuola con il territorio e con le istituzioni: XV Municipio e IX Ripartizione per i problemi derivanti dalla richiesta della refezione scolastica; IX Ripartizione ancora per realizzare e coordinare tutti i progetti di contributo straordinario inviati al fine di migliorare la qualità dell'insegnamento nei corsi sperimentali con acquisto di materiale didattico specifico.

Interventi sulla dispersione scolastica (L.285/97, Progetto in rete contro la dispersione scolastica, C.M. Comune di Roma prot. 19060 del 15/07/2002);

Realizzazione del sito web scolastico www.smsbagnera.it

Realizzazione della Conferenza-Concerto nel 2002 "*In rotta verso Liverpool*" presso l'Auditorium Santa Chiara con il Patrocinio del XII Municipio di Roma.

Docente di informatica dal 1995 presso l'Ass. Cult. Multimedia 3000 che opera in convenzione con la S.M.S. Einstein (Direttiva 133 D.P.R. 567) curando corsi su reti didattiche.

Presidente, responsabile legale e amministrativo dal 1995 dell'Ass.Cult. Multimedia 3000 che opera in convenzione con diverse scuole di Roma realizzando attività formative rivolte ad alunni, genitori e docenti; operano nell'associazione esperti di diversi settori culturali (musica, informatica, sport, archeologia, teatro, pedagogia e didattica)

Realizzazione nel 2002 del progetto di animazione culturale "*Lo Scigno Magico*" in collaborazione con il teatro Sala Umberto di Roma.

Progetto "*Scatola Magica*" realizzato presso la S.E. Santi Savarino nell'A.S. 1999/2000, 2000/2001, 2001/2002 che consiste in laboratori aperti con lo svolgimento di attività di arricchimento musicale, informatico e culturale strutturate per la creazione di un prodotto finale.

Coordinamento didattico e progettazione delle attività di post-scuola svolte in collaborazione con il XII Municipio nel 1999/2000 presso il 122° Circolo rivolte agli alunni nomadi iscritti alla scuola.

Coordinamento didattico e progettazione delle attività di prescuola e di post-scuola svolte presso la S.E. Guareschi, Rosalba Carriera, Santi Savarino negli anni 1999/2000/2001/2002

Corso di musica d'insieme tenuto presso il Liceo Majorana nell'A.S. 2001/2002 con la partecipazione di alunni provenienti dalla sperimentazione musicale.

Partecipazione ai lavori della Consulta Circoscrizionale della Cultura del Municipio XII con presentazione di progetti di attività culturale.

Realizzazione di numerosi saggi musicali, di concerti e seminari sulla musica svolti nelle scuole Einstein, Bagnera, Respighi, S.Savarino.

Progetti "*Avviamento alla pratica musicale*" e "*Inoltre Musica*" inseriti nelle proposte del catalogo di Città Come Scuola del Comune di Roma per l'A.S. 2002/2003.

Coordinatore musicale del "Gruppo Orchestrale Ottorino Respighi" composto da alunni ed ex alunni della S.M.S. Respighi con lo svolgimento di numerosi concerti nell'ambito delle attività del Municipio XII.

Progetto Respighi Musica 2001 in relazione alla Direttiva n. 238/239 del 19/5/98 attuativa della L.440 del 18/12/97 presentato dalla S.M.S. Respighi.

Concerti di musica da camera a Roma, Viterbo e Bologna con la presentazione di brani inediti per pianoforte di G. Rossini.

Realizzazione del giornale scolastico "RACCONTASCUOLA" in collaborazione con il XXXVIII Circolo Didattico di Roma.

Progetto "MULTIMEDIALITA', ESPRESSIONI E SPAZI DEL CONTEMPORANEO SERVIZI FORMATIVI ED EDUCATIVI ASSISTITI DALL'ELABORATORE FINALIZZATI AL RECUPERO E ALL'INTEGRAZIONE" ai sensi della legge 29/2003 in rete tra la S.M.S. Via Bagnera, il Circolo Didattico Livio Tempesta e l'ITGC Via di Villa Pamphili per la realizzazione di un giornale on-line.

Realizzazione della presentazione in formato multimediale del progetto MIUR D.G. per il personale della scuola "Banchi di Nuvole" per il convegno nazionale svoltosi a Roma presso il Liceo Artistico di Via Ripetta il 28 maggio 2004 e presentato all'Expo del lavoro e dell'Educazione di Milano 1 - 4 marzo 2005

Pubblicazioni

Pubblicazione articolo "*Il fumetto e le risorse multimedial*" e realizzazione del Cd-rom allegato al libro Banchi di Nuvole – Fratelli Ferraro editori – Napoli 2005 in collaborazione con il MIUR – D.G. per il Personale della Scuola.

Realizzazione Cd-rom per la presentazione della Campagna di informazione sulla riforma del sistema educativo.

Realizzazione di 14 numeri della rivista *VocEuropa* con la redazione di articoli sull'apprendimento e l'e-learning in Europa, la realizzazione dell'allestimento grafico e dell'impaginazione.

Pubblicazione "*Strumenti per la Community, Vademecum del portale dei comunicatori del Ministero della Pubblica Istruzione*" presentato a COM-PA 2006

Realizzazione della presentazione "*Cronaca del portale*", storia del sito web del Ministero della Pubblica Istruzione, presentato a COM-PA 2006.

Pubblicazione articolo "*Banchi di Nuvole – il CD-ROM*" Rassegna dell'Istruzione – Le Monnier - anno LXI n. 2

Pubblicazione articolo "La rete per insegnare" Rassegna dell'Istruzione – Le Monnier – anni LXI n.