

ROSSELLA MARIANELLI

Istruzione

1992 Diploma di **maturità scientifica** presso il liceo scientifico “R: Casimiri” di Gualdo Tadino con votazione 51/60

1998 Laurea in **Scienze Biologiche** presso l’Università degli studi di Perugia con votazione 110 e lode

8-10/09/1998 ho partecipato al corso di Metodologia di rilevamento fitosociologico tenutosi al monte Catria organizzato dalla Società italiana di fitosociologia

1999 -Costacciaro (PG): Ho conseguito il diploma di **Operatore di Educazione e Tutela Ambientale** presso il Borgo Didattico CENS organizzato dal Leader II PAL eugubino-gualdese.

1999- Università di Siena: ho partecipato al corso di fondamenti di Metodologia Statistica per l’analisi dei sistemi ecologici organizzato dalla Società Botanica Italiana.

1999-ho partecipato alle attività di rilevamento fitosociologico presso il giardino botanico alpino di Saussurrea del Monte Bianco come tirocinante.

1999 -Ho conseguito l’abilitazione all’esercizio della professione di Biologo mediante il superamento dell’Esame di Stato con votazione 140/150 svoltosi presso l’Università di Perugia.

2001-Ho conseguito la **Laurea di specializzazione in “*Gestione degli ambienti naturali e delle aree protette*”** presso l’Università degli Studi di Camerino con votazione 70 e lode.

1999-2000-ho partecipato agli stage della Scuola di Specializzazione presso il Centro di Ecologia Alpina delle Viote del Monte Bondone (TN).

2000-2001 ho partecipato agli stage presso i parchi Nazionali della Polonia con il mio gruppo di studio della Scuola di Specializzazione.

1999- 2000-Ho sostenuto i **concorsi pubblici** per l'insegnamento sia per la classe ex A060 (posizionandomi al 20° posto in graduatoria) sia per l'ex A059 (50° posto).

2007- ho partecipato al master di durata annuale "Teoria generale delle scienze naturali" presso l'Università Telematica Marconi

2007-Ho partecipato al **concorso riservato** per la classe di concorso A057 con votazione 77,33/80

2014-Ho partecipato all'Incontro con la matematica n. 29: "*La didattica della matematica didattica dell'apprendimento*" tenutosi a Castel San Pietro Terme (BO)

2015-Ho partecipato all'Incontro con la matematica n. 28: "*Parliamo tanto e spesso di didattica della matematica*" tenutosi a Castel San Pietro Terme (BO)

2015- Ho partecipato al corso "*La classe teatro della comunicazione"* indetto dall'ANILS presso la sala teatro del Convitto Nazionale

2017- Ho partecipato all'Incontro con la matematica n. 31: "*Matematica didattica e scuola: fra ricerca e prassi quotidiana*" tenutosi a Castel San Pietro Terme (BO)

2017- Ho partecipato al "*corso di formazione lingua inglese livello B1-B2*" presso il Convitto Nazionale.

2017- Ho sostenuto l'esame di certificazione Cambridge raggiungendo il livello A2.
(la mia conoscenza del francese è B2)

2017-Ho partecipato al corso "*More English for Teachers*" presso IPC teacher training a Exeter

2018-Ho partecipato all'incontro di aggiornamento "*Bambini delicati a scuola*" della dott.ssa Lombardi presso il Convitto Nazionale.

2019--Ho partecipato all'incontro di aggiornamento "*Attachement theory…e in classe?*" della dott.ssa Lombardi presso il Convitto Nazionale.

2019-Ho partecipato all'attività formativa sull'Effetto Serra organizzato dal corso ESERO e ANISN presso il Convitto Nazionale

2020-Ho partecipato al corso di formazione *"Didattica inclusiva per alunni ad alto potenziale-la scuola educa al talento"* della Prof.ssa Zanetti dell'Università di Pavia.

2020- ho partecipato al video corso on line di formazione *"Il Covid a scuola*" relatore D. Orsini.

Esperienza

1998-Nel periodo post laurea ho frequentato come tirocinante il Dipartimento di Biologia

Vegetale della Facoltà di Agraria collaborando alle ricerche del prof. R.Venanzoni relativamente alla flora e vegetazione del territorio umbro con particolare riferimento al territorio del Parco del lago Trasimeno.

26-30 settembre 1998 Ho partecipato al *XXVII Colloquio di Fitosociologia* "*La vegetazione post glaciale tra passato e presente"* presentando un Poster dal titolo: "*Contributo alla flora e vegetazione degli ambienti umidi dell'Umbria".*

1999-2000 Ho lavorato come Educatore Ambientale nell'ambito del "Progetto Monte Cucco" in collaborazione con il Borgo Didattico di Costacciaro.
Sono operatore del CAM (Centro di Attività in Montagna), un'associazione che si occupa di visite guidate nel Parco del Monte Cucco.

1999-2000- Ho lavorato con la cooperativa "la Ginestra" nella gestione del "*Centro di Volo Libero*" nel comune di Sigillo durante i campionati Mondiali di Deltaplano che si sono tenuti nel Parco del Monte Cucco.

2000-2002-Ho lavorato come guida presso le Grotte di Frasassi dopo avere superato un pubblico concorso tenutosi nel 2000 a Fabriano (AN)

1999-2007-Ho lavorato come insegnante di matematica e scienze presso le scuole annesse alla scuola paritaria dell' Istituto Bambin Gesù di Gualdo Tadino in particolare nella scuola secondaria di primo grado (exA059), nella Scuola Magistrale, all'Istituto Magistrale e al Liceo della comunicazione (ex A060) in cui ero responsabile dell'Opzione Ambientale.

2006- Ho lavorato all'Istituto Alberghiero di Assisi come docente di scienza degli alimenti (ex A057) e all'IPSIA di Sigillo (PG).

2007-2008-Sono entrata di ruolo come insegnante di matematica e scienze presso la scuola secondaria di primo grado "Frate Francesco" di Assisi

2008-2020-lavoro come insegnante di matematica e scienze nella scuola secondaria di primo grado annessa al Convitto Nazionale "Principe di Napoli" in Assisi.

Attualmente nella mia scuola porto avanti diversi progetti:
"*Conosco quello che mangio*" sull'educazione alimentare,
"*Convitto Nazionale 145 anni di scuola*" sulla statistica applicata ai dati reali degli ex convittori,
"*Il diritto alla bellezza*" progetto interdisciplinare.
Sono responsabile del laboratorio di scienze.
Sono referente per la scuola media dei "*Giochi di Scienze Sperimentali"*
Sono referente dell'Orientamento in entrata ed elaboro tutti gli anni il "giornalino dell'accoglienza"
Sono coordinatore di classe e referente di educazione civica.
Sono nella commissione DaD e Commissione POF

Altri interessi

- Sto curando la realizzazione di una guida didattico-scientifica sul Rio Freddo, un sito di importanza comunitaria (SIC) nel Parco del Monte Cucco.

- Ho realizzato un libro di Storia a fumetti “dalla Preistoria al 1900” e un libro di Geografia per bambini e ragazzi che spero presto di pubblicare.
- Ho realizzato, per gli studenti, una raccolta di schede riassuntive di matematica che hanno un approccio giocoso
- Sto realizzando con i miei studenti il libro sulla storia dei convittori “*Convitto Nazionale 145 anni di scuola*”

Amo la montagna, i viaggi, disegnare, sciare e pattinare.