

# ROSA ANNA IORIO

INSEGNANTE A TEMPO DETERMINATO (supplenza annuale)



## INFORMAZIONI DI CONTATTO

Mail:

Cellulare:

Residenza:

Data di nascita:

Cittadinanza:

## DESCRIZIONE

Insegnante di scuola secondaria di secondo grado e professore universitario con esperienza pluriennale nella ricerca e nell'insegnamento: competente e motivata con solida esperienza nell'adattare metodologie di apprendimento per studenti di diverse età e competenze, capace nel supportare e sostenere gli alunni fragili a rischio dispersione attraverso attività di rinforzo dell'autostima, abile nello sviluppo e nella gestione di progetti di ricerca. Capacità di analisi e problem-solving, ottime competenze comunicative e capacità di lavorare in team.

Patente di guida di tipo B (1999) - automunita

## COMPETENZE

. Pianificazione ed Organizzazione . Strategie motivazionali . Strategie di apprendimento . Coinvolgimento . Competenze sociopsicopedagogiche . Gestione della classe . Ricerca Scientifica Accademica . Analisi dati . Metodologie di ricerca . Scrittura accademica

## LINGUE

**Italiano** | Madrelingua

**Inglese** | Livello avanzato. Livello C1 - First Certificate in English (FIRST, FCE)" in giugno 1997, University of Cambridge, Bologna

**Francese** | Livello intermedio

**Tedesco** | Livello base

## ESPERIENZA

### PROFESSORESSA (A50) E COORDINATRICE

I.I.S. F.Ili Taddia. Via Baruffaldi, 10 - 44042 Cento (Fe), Italia

| Set 2023 - Attuale

Esperienza di insegnamento come Professoressa di Scienze Naturali ed Integrate, classe di concorso A50, presso l'istituto tecnico e professionale, e coordinatrice della classe 1° del professionale, indirizzo Servizi per la Sanità e l'Assistenza Sociale: sviluppo ed implementazione dei programmi didattici, basati su metodologie innovative, sull'apprendimento attivo e collaborativo, sul potenziamento delle competenze digitali per creare materiale personalizzato ed adeguare le lezioni alle esigenze individuali degli studenti. Introduzione nel curriculum di attività pratiche e di laboratorio per favorire l'apprendimento ricettivo e stimolare l'interesse degli studenti, offrendo loro l'opportunità di osservare, interrogare e indagare secondo il metodo scientifico-sperimentale.

B1

### PROFESSORESSA (A50)

Liceo Scientifico Statale "A. Roiti". Viale Leopardi, 64 - 44121 Ferrara (FE), Italia

| Set 2022 - Giu 2023

Esperienza di insegnamento come Professoressa di Scienze Naturali, classe di concorso A50, presso il liceo scientifico statale nell'indirizzo sportivo e delle Scienze Applicate: pianificazione e direzione delle attività di studio affiancate ad attività pratiche laboratoriali per favorire l'apprendimento ricettivo, attivo e collaborativo e stimolare l'interesse degli studenti, offrendo loro l'opportunità di sviluppare le proprie competenze attraverso la formazione pratica. Importante osservare, interrogare e indagare seguendo il metodo sperimentale e finalizzato alla redazione di tesine di laboratorio sintetiche ed efficaci.

B1

### PROFESSORESSA (A50)

I.S.I.T. "Bassi - Burgatti". Via Rigone, 1 - 44042 Cento (FE), Italia

| Set 2021 - Lug 2022

Professoressa di Scienze Naturali presso l'Istituto nell'indirizzo del Liceo delle Scienze Applicate, maturando l'esperienza di Responsabile ed Organizzatrice delle Olimpiadi di Scienze Naturali - selezione dei candidati di istituto per le regionali - e commissaria interna all'Esame di Maturità.

### PROFESSORESSA (ADSS)

I.S.I.T. "Bassi - Burgatti". Via Rigone, 1 - 44042 Cento (FE), Italia

| Set 2020 - Ago 2021

Docente di Sostegno, per graduatoria incrociata nella classe di concorso A15, maturando esperienza nella programmazione individualizzata e condivisione del PEI con il team docenti, le famiglie e gli operatori sociosanitari; coinvolgimento della classe, del corpo docenti e delle famiglie nei processi di integrazione dell'alunno; gestione delle relazioni tra i familiari dell'alunno e il corpo docente; risposta ai bisogni educativi degli alunni tramite interventi calibrati in base alla situazione di ciascuno, dal punto di vista dell'apprendimento pregresso, delle attitudini e delle capacità; pianificazione del programma didattico e monitoraggio costante dei livelli di apprendimento mediante opportune verifiche periodiche finalizzate a individuare strategie correttive.

## ISTRUZIONE

### LAUREA VECCHIO ORDINAMENTO IN SCIENZE BIOLOGICHE

A1

**Università degli Studi di Bologna.** Bologna, Italia | Set 1999 - Dic 2004

Laurea in Scienze Biologiche, indirizzo di specializzazione Fisiopatologico, conseguita presso l'Università di Bologna il 13 dicembre 2004 con **votazione 110/110 e lode.** Titolo della tesi: "Crescita e differenziamento miogenico di linee cellulari di rhabdomyosarcoma derivate da topi transgenici per l'oncogene HER-2/neu ed emizigoti per l'oncosoppressore TP53" volta presso il Laboratorio di Immunologia e Biologia della Metastasi del dipartimento di Patologia Sperimentale, sezione di Cancerologia, Università di Bologna (Relatore: Prof. Pier Luigi Lollini e Prof. Patrizia Nanni).

### DOTTORATO DI RICERCA (3 ANNI)

A3

**Università degli Studi di Bologna.** Bologna, Italia | 2006 - Apr 2009

Dottore di Ricerca, con certificazione di "Doctor Europaeus" in Biologia e Fisiologia Cellulare con una tesi dal titolo "Influence of climate changes on cross allergies: possible involvement of pollen transglutaminase", conseguito nell'aprile 2009 presso il laboratorio di Biologia Vegetale della Prof. Donatella Serafini-Fracassini, Dipartimento di Biologia Evoluzionistica Sperimentale.

### ESAME DI STATO BIOLOGO (SEZIONE A)

**Università degli Studi di Bologna.** Bologna, Italia | 2005 - Giu 2005

Abilitazione alla Professione di Biologo, previa iscrizione all'Albo Professionale FONB

### DIPLOMA DI MATURITÀ CLASSICA LINGUISTICA

**Liceo Classico "Dante Alighieri"** . Ravenna, Italia | 1999 - Lug 1999

Diploma di Maturità Classica Linguistica conseguito nel luglio 1999 con votazione 95/100.

### MASTER IN SCIENZE DELLA NUTRIZIONE UMANA - CONSULENTE NUTRIZIONALE

**NutriFor.** Bologna, Italia | 2013 - Giu 2013

Master in Scienze della Nutrizione Umana (50 crediti ECM, 90 ore full immersion, 5 moduli didattici) patrocinata da NutriFor e riconosciuta dal Ministero della Sanità.

## CERTIFICATI E CORSI

### 24 CFU

A4

**Università eCampus.** | Giu 2020

24 crediti formativi universitari acquisiti in forma extra curricolare nelle discipline antro-po-psi-co-pedagogiche e nelle metodologie e tecnologie didattiche.

### ORIENTAMENTI (20 ORE)

A5

**Polo Indire. Scuola Futura PNRR** | Set 2023

Progetto di formazione per ricoprire il ruolo di docenti tutor dell'orientamento e di docenti orientatori

### FORMARE E IN-FORMARE I FORMATORI PER L'INCLUSIONE (30 ORE)

A5

**Ufficio Scolastico dell'Ambito Territoriale di Ferrara e C.T.S Ferrara, Italia** | Mar 2021

Percorso formativo per l'Inclusione rivolto al personale docente non specializzato sul sostegno impegnato nelle classi con alunni con disabilità.



## **MONITOR TOUCH - GOOGLE WORKSPACE FOR EDUCATION - CODING - STRUMENTI INFORMATICI E DIGITALI**

**ente ANDI. Associazione Docenti Italiani a carattere Nazionale | Feb 2023 - Mar 2023**

La certificazione "STRUMENTI INFORMATICI E DIGITALI" risponde pienamente allo standard delle direttive europee in materia, DigComp The Digital Competence Framework for Citizens rilasciata da JRC, Joint Research Centre.

## **METODOLOGIE DIDATTICHE INNOVATIVE**

**Archilabò. Bologna, Italia | Apr 2021**

Promuovere lo sviluppo della didattica digitale per migliorare la transizione digitale e garantire pari opportunità in termini didattici e di orientamento, rispetto alle materie STEM per tutti i cicli scolastici.

## **CORSO LIM E TABLET**

**ente UniCarif s.r.l. | Giu 2020 - Lug 2020**

Percorso di Formazione sull'uso didattico della LIM (Lavagna Interattiva Multimediale) e del Tablet, conoscendo i software e le app più utili a fini didattici, per una didattica di tipo inclusivo.

## **FORMAZIONE PER L'UTILIZZO A SCUOLA DEI MONITOR INTERATTIVI SMART**

**ente Etic srl. San Giorgio di Piano, Bologna | Ott 2021 - Nov 2021**

Corso di formazione a supporto di tecnologie avanzate per scuole

## **SUCCESSI E RICONOSCIMENTI**

### **• Dal 01-10-2012 al 30-09-2013**

Assegnista di ricerca nell'ambito del Progetto "Studio di molecole coinvolte nella reazione infiammatoria e responsabili di sensibilizzazione allergica nelle diverse cultivar di melo" finanziato dalla Fondazione del Monte di Bologna e Ravenna svolto presso l'Università di Bologna, Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche ed Ambientali (BiGeA).

### **• Dal 01 Ottobre 2011 al 30 Settembre 2012**

Assegnista di ricerca nell'ambito dei Progetti: "Nuove Tecnologie per il Made in Italy" finanziato dal Ministero dello Sviluppo Economico dal titolo "Approcci tecnologici nuovi per l'aumento della shelf-life e del contenuto di servizio nei prodotti qualificanti il modello alimentare mediterraneo" (acronimo ATENA), coordinato da Barilla.

### **• Dal 01 Ottobre 2010 al 30 Settembre 2011**

Assegnista di ricerca nell'ambito del progetto "Cambiamenti climatici e inquinanti atmosferici dell'area urbana di Bologna" da parte dell'Università di Bologna, Dipartimento di Biologia e.s. e finanziato dalla Fondazione del Monte di Bologna e Ravenna.

### **• Dal 01 Gennaio 2009 al 31 Agosto 2010**

Assegnista di ricerca nell'ambito del progetto PRIN 2007 "Il processo produttivo delle piante arboree da frutto: aspetti molecolari, fisiologici ed agronomici dell'incompatibilità fiorale e strategie di controllo".

- **A.A. 2010/2011 e 2011/2012**

Contratto di insegnamento presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali per l'attività di insegnamento di "Botanica 2- Biodeterioramento" (cod. 00072) nell'ambito del corso di Botanica (16 ore), Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro- Ravenna (cod 8017)

- **A.A. 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011 e 2011/2012**

Contratto di tutorato presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali per l'attività di laboratorio nell'ambito dell'insegnamento di Scienze Biologiche (16 ore), Corso di Laurea in Tecnologie per la Conservazione e il Restauro- Ravenna (cod 8017) e nell'ambito dell'insegnamento di Botanica - Laboratorio di Biologia Vegetale (50 ore), Corso Di Laurea Triennale in Scienze Biologiche (cod 0091).

### **Attività scientifiche svolte all'estero**

2006-2008 Soggiorno a Nottingham, UK, presso il laboratorio della Dr E. Verderio-Edwards, alla Nottingham Trent University, School of Biomedical and Natural Sciences, per approfondire studi riguardanti "L'influenza dei cambiamenti climatici sull'allergenicità del polline e sulle malattie allergiche respiratorie: il ruolo della transglutaminasi pollinica" (titolo originario "Influence of climatic changing factors on the allergenicity of pollen and allergic respiratory diseases: the involvement of pollen transglutaminase"), che rientra nel progetto CRUI, Collaborazione Italo-Britannica per Giovani Ricercatori e nel Progetto Strategico di Ateneo dal titolo "Cross allergens in pollen and fruits: modulation by climate changes of their allergenic potential".

### **Esperienze Professionali Post-Universitarie**

Borsa di studio presso il Dipartimento di Biologia e. s., nel laboratorio del Prof. Tomasi Vittorio per attività di ricerca finanziata dall'Unità di Ricerca I.N.B.B. (Consorzio Interuniversitario "Istituto Nazionale Biosistemi e Biostrutture") di Bologna. Il progetto ha avuto come tema "Studio degli effetti biologici degli endocrine disrupters chemicals (EDC) sui sistemi endocrini e sulla salute produttiva" con validità dal 01/06/2005 al 24/11/2005. Nell'ambito della ricerca, partecipazione al Convegno "La Ricerca Biologica e Clinica sugli Interferenti Endocrini: Attualità e Prospettive" organizzato dall'I.N.B.B. in collaborazione con l'ISPESL, e con il patrocinio del Consiglio Regionale del Lazio e Istituto Superiore di Sanità, tenutosi nei giorni 27-28 Ottobre 2005 a Roma.

### **COMPETENZE INFORMATICHE**

- **Sistemi operativi:** Windows, Android
- **Browser:** Google Chrome, Microsoft Edge
- **Posta elettronica:** Outlook, Gmail, Webmail Aruba (pec)
- **Software:** pacchetto Office 365 (Word, Excel, Powerpoint), Photoshop, Fatturazione elettronica Aruba
- **App:** Teams, OneNote, SharePoint, Forms, Google Workspace (Gsuite, Meet, Classroom)
- **Storage cloud:** One Drive
- **Registro elettronico:** Nuvola, Spaggiari

## COMPETENZE COMUNICATIVE E PERSONALI

Dotata di buone competenze organizzative e gestionali sviluppate dall'esperienza come team leader in laboratorio e successivamente sfruttate nell'acquisire capacità di lavoro autonomo come libera professionista. Capacità di gestire in modo efficace situazioni d'emergenza e di trovare costantemente soluzioni appropriate ai diversi problemi organizzativi e logistici. Le esperienze vissute in ambito lavorativo e del volontariato hanno mi portato a conoscere varie realtà e a rapportarmi con diverse tipologie di persone e gruppi grazie alla collaborazione con la Pro-loco del paese dove abito, partecipando attivamente alla realizzazione di manifestazioni e ricoprendo il ruolo di consigliera nel "Comitato Genitori" della scuola del paese in cui vivo.

Ottime capacità comunicative-relazionali acquisite grazie all'esperienza maturata negli anni di attività di ricerca all'Università come team leader, durante la quale ho seguito ed organizzato il lavoro degli studenti-tirocinanti che venivano in laboratorio per eseguire gli esperimenti necessari per redigere la loro tesi sperimentale; propensione all'ascolto e attitudine al contatto con le persone acquisite durante lo svolgimento della libera professione come consulente nutrizionale impegnata nelle attività di consulenza e di coaching motivazionale, nonché durante le attività di volontariato svolte nelle associazioni ProLoco e Comitato Genitori del paese di residenza; buona capacità di comunicazione scritta (italiano ed inglese tecnico) grazie alla stesura e pubblicazione di lavori scientifici rilevanti su riviste con impact factor elevato e buona capacità di comunicazione verbale in pubblico (italiano e inglese) grazie alla partecipazione a meeting e convegni internazionali durante il periodo lavorativo all'Università.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae ai sensi dell'articolo 13 del d.lgs. 196/2003 e dell'articolo 13 del regolamento UE 2016/679 per la protezione delle persone fisiche e giuridiche riguardo al trattamento dei dati personali.

Cento, 27 Gennaio 2024

FIRMA  


Ai sensi e per gli effetti degli articoli 46 e 47 e consapevole delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 nelle ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che le informazioni riportate nel presente curriculum vitae, redatto in formato europeo, corrispondono a verità.

Cento, 27 Gennaio 2024

FIRMA  
