

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **BUCCELLA FLAVIA**
Indirizzo **CONTRADA PATERNO N.21/A CAP 65014 LORETO APRUTINO (PESCARA)**
E-mail **flaviabuccella@virgilio.it**
flavia.buccella@uniurb.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita 08/11/1986

ESPERIENZA LAVORATIVA

- 31/03/2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità
Supplenza a tempo determinato per gli insegnamenti di SCIENZE MAT.,CHIM.,FIS.,NAT. I GR.
Istituto Comprensivo "L. Acquaviva" – Via Madonna delle Grazie, Catignano - Plesso: Rosciano [PEIC819009]
Scuola Secondaria di Primo Grado
Supplenza di docenza classe A059 (III fascia)
Supplenza presso le classi I, II, III

- Da 20/03/2015 – 29/03/2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità
Supplenza a tempo determinato per gli insegnamenti di SCIENZE NAT.,CHIM.,GEOG.,MICR.
Liceo Scientifico "L. Da Vinci" – Via Colle Marino, Pescara [PEPS1000C]
Scuola Secondaria di Secondo Grado
Supplenza di docenza classe A060 (III fascia)
Supplenza presso le classi I, II, III, IV e V

- Da 13/03/2015 – 14/03/2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità
Supplenza a tempo determinato per gli insegnamenti di SCIENZE MAT.,CHIM.,FIS.,NAT. I GR.
Scuola Secondaria di Primo Grado "T.Delfico" – Via San Francesco, Montesilvano [PEMM82601D]
Scuola Secondaria di Primo Grado
Supplenza di docenza classe A059 (III fascia)
Supplenza presso le classi I, II e III

- Da 01/03/2014 – 28/02/2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità
Assegno di ricerca in "Anatomia umana" (SSD BIO/16 – settore concorsuale 05/H1)
Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"
Campus Scientifico "Enrico Mattei", via Ca' Le Suore, 2 Urbino (PU)
Alta istruzione e formazione
Attività di ricerca e didattica
Argomento della ricerca: "Differenziamento di cellule NK da progenitori emopoietici CD34+ coltivati in presenza di FLT3 ligand e IL-15 con o senza IL-21 o cellule T"

- Anno accademico 2014-2015
• Nome e indirizzo del datore di lavoro
• Tipo di azienda o settore
• Tipo di impiego
• Principali mansioni e responsabilità
Contratto di docenza per l'insegnamento ufficiale di "Citologia Molecolare" (BIO/17)
Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"
Campus Scientifico "Enrico Mattei", via Ca' Le Suore, 2 Urbino (PU)
Corso di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare, Sanitaria e della Nutrizione (LM-6)
Attività di didattica
Attività di insegnamento

- Da 29/09/2014 a 03/10/2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Tutor al Corso in "La citometria a flusso nella diagnostica ematologica"
 ESCCA-ITALIAN BRANCH SUMMER SCHOOL in "La citometria a flusso nella diagnostica ematologica" presso Agriturismo Fréscina (Pesaro-Urbino)
 ESCCA European Society for Clinical Cell Analyses (ESCCA)
 Attività di didattica
 Organizzazione teorica e pratica, docenza

- Da 07/07/2014 a 11/07/2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Tutor al "Corso in Citometria di base"
 ESCCA-ITALIAN BRANCH SUMMER SCHOOL in "Citometria di base" presso Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo", Campus Scientifico "E. Mattei", Urbino (PU)
 ESCCA European Society for Clinical Cell Analyses XXX
 Attività di didattica
 Organizzazione teorica e pratica, docenza

- Anno accademico 2013/2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Contratti integrativi di supporto alla didattica per gli insegnamenti ufficiali di "Citoistologia e Citometria (SSD BIO/17)", "Laboratorio di Citometria (SSD BIO/16)" e "Citochimica e Istochimica (SSD BIO/06)"
 Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"
 Campus Scientifico "Enrico Mattei", via Ca' Le Suore, 2 Urbino (PU)
 Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13)
 Corso di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare, Sanitaria e della Nutrizione (LM-6)
 Attività di didattica
 Attività di insegnamento

- Anno Accademico 2012-2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Contratto integrativo di supporto alla didattica per l'insegnamento ufficiale di "Laboratorio di Anatomia Microscopica (BIO/16)"
 Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"
 Campus Scientifico "Enrico Mattei", via Ca' Le Suore, 2 Urbino (PU)
 Corso di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare, Sanitaria e della Nutrizione (LM-6)
 Attività di didattica
 Attività di insegnamento

- Anno accademico 2012/2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Contratti integrativi di supporto alla didattica per gli insegnamenti ufficiali di "Laboratorio di Anatomia Microscopica (BIO/16)" e di "Citometria Sperimentale (SSD BIO/17)"
 Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo"
 Campus Scientifico "Enrico Mattei", via Ca' Le Suore, 2 Urbino (PU)
 Corso di Laurea Magistrale in Biologia Molecolare, Sanitaria e della Nutrizione (LM-6)
 Attività di didattica
 Attività di insegnamento

- Dal 25/09/2012 al 27/09/2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Docente al Corso teorico-pratico in "Proliferazione – Apoptosi – Colture cellulari"
 XXX Conferenza Nazionale di Citometria (GIC), presso Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo", Campus Scientifico "E. Mattei", Urbino (PU)
 Scuola GIC, Citometria
 Attività di didattica
 Organizzazione pratica e teorica, docenza

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Novembre-Dicembre 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

"Corso di formazione per animazione scientifica"
 Museo del Bali, loc. San Martino snc, Saltara (PU)

Lavorare con i ragazzi delle scuole e con il pubblico generico in un Science Center

- Settembre-Ottobre 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - “Corso di formazione per lavoratori” secondo l’Art.37 del D.Dgl 81/08
 - Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”

- Dal 2010 al 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Dottorato di ricerca in “Meccanismi di Regolazione Cellulare: Aspetti morfo-funzionali ed evolutivi” (Ciclo XXVI)
 - Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”, Campus Scientifico “E. Mattei”, Urbino (PU)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- Attività di ricerca sullo “Studio dell’attivazione e del differenziamento delle sottopopolazioni NK: CD56dim e CD56bright”
 - Dottore di Ricerca

- Novembre 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Esame di Stato per Biologo (Sezione A)
 - Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”
- Qualifica conseguita
- Abilitazione alla Professione di Biologo

- Dal 13/12/2012 al 14/12/2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Workshop teorico-pratico “La microscopia confocale nello studio del citoscheletro”
 - Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”

- Dal 15/09/2011 al 16/09/2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - 7° Corso di Microscopia Confocale: Basi Teoriche e Pratiche
 - Università degli Studi di Modena

- 19/03/2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Corso di “Composizione Corporea: approccio pratico alla riduzione della percentuale di grasso”
 - Edi Ermes, Milano

- Dal 2008 al 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Laurea Specialistica in “Biologia Cellulare e Molecolare (LS/6)”
 - Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale
- Attività di ricerca. Titolo tesi: “Indagine quantitativa dell’espressione nella spinofilina e della MAP2 nel giro dentato dell’ippocampo di ratto in condizioni di supplementazione con α -tocòferolo”
 - Dottore Specialistico in Biologia
 - 110/110 con dichiarazione di lode

- Dal 2005 al 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13)
 - Università degli studi di Urbino
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale
- Attività di ricerca. Titolo tesi: “Effetti della vitamina E sulla neurogenesi ippocampale di ratto durante l’invecchiamento”
 - Dottore in Biologia, Curriculum “Ricerca Biomolecolare”
 - 107/110

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA ITALIANA

ALTRE LINGUA

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

INGLESE

B1/B2

B1/B2

B1/B2

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

BUONE COMPETENZE COMUNICATIVE ACQUISITE DURANTE LA MIA ESPERIENZA DI SERVIZIO DI TUTORAGGIO DURANTE IL PERCORSO DI STUDI
OTTIME CAPACITÀ DI LAVORARE IN TEAM E DEL PROBLEM SOLVING

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

CAPACITÀ DI ORGANIZZARE AUTONOMAMENTE IL LAVORO
COLLABORAZIONE ALLO SVILUPPO E STESURA DI TESI DI LAUREA SIA COMPILATIVE CHE SPERIMENTALI

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE E PROFESSIONALI**

TECNICHE DI CITOMETRIA A FLUSSO ED UTILIZZO DEGLI STRUMENTI FACSCANTO, FACSCALIBUR E FACSCAN (BECTON DICKINSON, SAN JOSE, CA), IMAGE STREAM (MILLIPORE).
BUONA CONOSCENZA DELLE TECNICHE DI MICROSCOPIA OTTICA, A FLUORESCENZA E CONFOCALE
BUONA CONOSCENZA DI TUTTE LE PIÙ COMUNI TECNICHE IN USO IN UN LABORATORIO DI BIOLOGIA CELLULARE
COMPETENZE NEL CAMPO DELLE COLTURE CELLULARI E DIFFERENZIAMENTO DA CELLULE STAMINALI.
CONOSCENZA ED UTILIZZO DELLE TECNICHE DI IMMUNOISTOCHEMICA E IMMUNOCITOCHIMICA.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
INFORMATICHE**

BUONA PADRONANZA DEGLI STRUMENTI MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWER POINT, ACCESS) E DEI PROGRAMMI GRAFICI ADOBE (PHOTOSHOP E ILLUSTRATOR) E PROGRAMMI DI ANALISI DI IMMAGINE (SCION IMAGE, IMAGE J); BUON UTILIZZO DEGLI INTERNET BROWSERS.

PATENTE O PATENTI

B, automunita

ULTERIORI INFORMAZIONI

- PUBBLICAZIONI** 1
Cytometry: A No. 11-147.R2. 2012 Apr; 81(4):294-302. "Cytotoxic functions and susceptibility to apoptosis of human CD56^{bright} NK cells differentiated in vitro from CD34⁺ hematopoietic progenitors". L. Zamai, G. Del Zotto, F. Buccella, L. Galeotti, B. Canonico, F. Luchetti, S. Papa. 0.5
Lettere GIC Vol.21, Num.2 Agosto 2012: 18-21. "Valutazione dei processi di degranolazione e polarizzazione delle cellule NK indotti dalla stimolazione di diversi recettori attivatori e co-attivatori". F. Buccella, G. Del Zotto, A. Lucarini, B. Canonico, F. Luchetti, S. Papa, L. Zamai. 1
RSC Adv., 2014, 4, 36573-36583. "Comparative EPR studies of Cu(II)- conjugated phosphorous-dendrimers in the absence and presence of normal and cancer cells". M.F. Ottaviani, N. El Brahmi, M. Cangiotti, C. Coppola, F. Buccella, T. Cresteil, S. Mignani, A.M. Caminade, J.P. Costes, J.P. Majoral.
- PRESENTAZIONI**
 XXXI Conferenza Nazionale di Citometria Sezione: Immunologia / Evaluation of the degranulation process in different NK cell subsets after NKp46 stimulation. 8-11 ottobre 2013, Lucca } 2
- CONVEGNI**
 È autore e co-autore di 19 poster a convegni nazionali ed internazionali
- RICONOSCIMENTI E PREMI**
 Premio Poster GIC: "Evaluation of the degranulation and polarization processes induced by different NK activatory and co-activatory receptors", consegnato dalla Società Italiana di Citometria il 07/10/2011.
 Nomina di cultore della materia in "Anatomia Umana" settore scientifico-disciplinare BIO/16, approvata dalla Facoltà di Scienze e Tecnologie dell'Università degli Studi di Urbino "Carlo Bo" in data 09/05/2012.
 Premio di Studio GIC "La citometria in lavori originali inediti": "Valutazione dei processi di degranolazione e polarizzazione delle cellule NK indotti dalla stimolazione di diversi recettori attivatori e co-attivatori" consegnato dalla Società Italiana di Citometria il 27/09/2012.
- APPARTENENZA A GRUPPI / ASSOCIAZIONI**
 Membro della Società Italiana di Citometria (GIC)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Flavia Buccella