

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



**Informazioni personali**

Cognome / Nome

**Paolella Francesca**

E-mail

francypao85@hotmail.it

Cittadinanza

italiana

Data di nascita

29/01/1985

Luogo di nascita

LUGO (RA)

**Istruzione e formazione**

**Data (da-a)**

• Titolo di studio

Dal 01/01/2012 ad oggi

Iscritta al 27° ciclo del Dottorato di Ricerca in Biochimica, Biologia Molecolare e Biotecnologie

• Sede Dottorato

Università degli Studi di Ferrara

**Data (da-a)**

• Titolo della qualifica rilasciata

Dal 29/09/2008 al 12/07/2011

Laurea Magistrale in Biologia della Salute

• Sede

Università di Bologna

• Principali tematiche/competenze professionali possedute

titolo tesi: "EFFETTO DI CELLULE STROMALI DA TESSUTO ADIPOSO SU CONDROCITI DI PAZIENTI AFFETTI DA OSTEOARTRITE"

**Metodiche acquisite:**

- isolamento ed espansione di cellule staminali mesenchimali e di osteoblasti da piatto tibiale, di sinoviociti e di condrociti;
- congelamento e scongelamento di cellule;
- differenziamento in senso osteogenico;
- colorazione Alizarin Red S;
- colorazione ematossilina-eosina;
- Real time PCR;
- Estrazione RNA;
- marcatura intracellulare per FACS;
- tecnologia Bio-Plex
- test di proliferazione cellulare (AlamarBlue, Timidina Triziata, MTT)

• Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

Istituto Ortopedico Rizzoli (BO)  
Laboratorio di Immunoreumatologia e rigenerazione tissutale

• Livello nella classificazione nazionale o internazionale (es. votazione conseguita)

**Data (da-a)**

• Titolo della qualifica rilasciata

• Sede

• Principali tematiche/competenze professionali possedute

105/110

Dal 27/09/2004 al 22/07/2008

Laurea Triennale in Scienze biologiche indirizzo: Biosanitario

Università di Bologna

titolo tesi: TECNICHE ANALITICHE E MICROBIOLOGICHE PER LA VALUTAZIONE DELLA QUALITA' DEI VINI

Metodiche acquisite: -

- Determinazione del grado alcolico;
- Determinazione degli zuccheri residui (riduttori);
- Determinazione dell'anidride solforosa;
- Determinazione dell'acidità (acidità totale e pH);
- Determinazione dell'acidità volatile (acido acetico);
- Determinazione del colore.

Laboratorio del Centro Vinicolo Cooperativo Ce.Vi.Co (Lugo -RA-)

• Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

• Livello nella classificazione nazionale o internazionale (es. votazione conseguita)

**Data (da-a)**

• Titolo della qualifica rilasciata

• Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione

99/110

Dal 13/09/1999 al 29/06/2004

Diploma di Maturità Liceo scientifico indirizzo linguistico

Liceo Scientifico St. G. ricci Curbastro

• Livello nella classificazione nazionale o internazionale (es. votazione conseguita)

**Esperienza professionale**

**Data (da-a)**

• Abilità professionali oggetto dello studio

**Data (da-a)**

• Lavoro o posizione ricoperti

• Principali attività e responsabilità

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di attività o settore del datore di lavoro

**Data (da-a)**

• Abilità professionali oggetto dello studio

85/100

Dal 01/09/2007 al 31/01/2008

Tirocinio formativo universitario presso: Centro Vinicolo Cooperativo Ce.Vi.Co (Lugo -RA-)

Dal 01/07/2008 al 31/10/2008

Analista

analisi chimiche e microbiologiche

Centro Vinicolo Cooperativo Ce.Vi.Co (Lugo -RA-)

settore agricolo

Dal 04/07/2011 al 11/07/2012

Tirocinio formativo universitario presso: Istituto Ortopedico Rizzoli (BO) Laboratorio di Immunoreumatologia e rigenerazione tissutale

**Data (da-a)**

- Lavoro o posizione ricoperti
- Principali attività e responsabilità
- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Ottobre 2011 – ad oggi

Laureata frequentatrice

Ricercatrice

Istituto Ortopedico Rizzoli (BO)  
Laboratorio di Immunoreumatologia e rigenerazione tissutale**Capacità e competenze personali**

Livello europeo (\*)

Inglese

Francese

Tedesco

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio
B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio
A1	Livello elementare	A1	Livello elementare	A1	Livello elementare	A1	Livello elementare	A1	Livello elementare

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

- Capacità e competenze sociali
- Capacità e competenze organizzative
- Capacità e competenze informatiche
- Altre capacità e competenze
- Patente

Buone capacità relazionali e ottima capacità di adattamento (sviluppate nella pratica sportiva)  
Buono spirito di gruppo (sviluppato nella pratica sportiva)  
Tenacia e costanza nel raggiungimento di un obiettivo

Buona capacità di lavoro in gruppo (sviluppata negli anni di studio)  
Buona capacità di organizzazione del proprio lavoro

Sistema Operativo: Microsoft Windows  
Elaborazione testi: Microsoft Office

Sport: Pallavolo praticata a livello agonistico.  
Dal 2008 in possesso del Tesserino: Allievo allenatrice  
Allenatrice di pallavolo del settore giovanile dal 2008.

Patente B

**Abstract-Attestati-Corsi**

- Abstract p58 di Stem Cell Research Italy International Society for Cellular Therapy-Europe AICC "Osteogenic differentiation of human bone mesenchymal stromal cells: the role of chystathionine- $\beta$ -synthase (CBS) and chystathionine- $\gamma$ -lyase (CSE)" Gambari L, Gabusi E, Manfredini C, Paolella F, Piacentini A, Facchini A, Lisignoli G, Grassi F.
- Attestato di partecipazione al Joint Meeting "Stem Cell Research Italy International Society for Cellular Therapy-Europe AICC" organizzato da UNIVERSITA' DI FERRARA e tenutosi a Ferrara nei giorni 20,21,22 giugno 2012.
- Attestato di partecipazione all'incontro sul progetto di ricerca "Regenerative medicine in osteo-articular diseases" organizzato da ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI e tenutosi a Bologna il giorno 25 ottobre 2011.
- Attestato di partecipazione al Convegno "Trattamento delle metastasi ossee con Elettrochemioterapia: sviluppo tecnologico e applicazioni cliniche" organizzato da ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI e tenutosi a Bologna il giorno 11 maggio 2011. Assegnando all'evento stesso N.3 Crediti Formativi E.C.M.

"Dichiaro, sotto la mia responsabilità, consapevole delle sanzioni penali ed amministrative in cui posso incorrere in caso di false dichiarazioni, che le sopra elencate dichiarazioni corrispondono a verità."

Bologna, li 20/07/2012

FIRMA: Francesca Paolella

