

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome(i)/Nome(i)	Muscarà Andrea
Indirizzo(i)	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Codice Fiscale	MSCNDR87H12L219J
e-mail	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Cittadinanza	Italiana
Luogo e Data di nascita	12/06/1987 a Torino (TO)

Pubblicazioni

- 1) Cicloviaggio a Capo Nord di un atleta master in eu-stress ossidativo – Scholarone manuscripts – BC (biochimica clinica) & SIBioC**
- 2) Marked differences in redox status of professional soccer players depending in training types - American Journal of Research in Medical Sciences**

Istruzione e Formazione

Date	2010- 2013 (25 marzo 2013)
Nome e tipo di istruzione o formazione	Università degli Studi di Trieste , Italia
Principali materie/abilità	Biologia Molecolare, Cardiologia Molecolare e Clinica, Oncologia, Diagnostica Clinica, Principi di ingegneria tissutale e biomateriali, Neuroscienze e Farmacologia, Medicina Interna, Istopatologia Molecolare, Nutrizione, Biologia Forense, Medicina Molecolare, Biostrutture, Terapia Genica, Procreazione Assistita, Terapia Cellulare, Lettura e conversazione inglese scientifico.
Qualifica conseguita	<u>Laurea magistrale in Biotecnologie Mediche</u> , curriculum Medicina Molecolare. <u>Tesi:</u> effetti della terapia fotodinamica sulle cellule infiammatorie

Istruzione e Formazione

Date	2006-2010
Nome e tipo di istruzione o formazione	Università degli Studi di Trieste , Italia

Principali materie/abilità	Biologia molecolare, chimica organica, chimica inorganica, bioinformatica, patologia molecolare, fisiologia, fisiopatologia, microbiologia, botanica, fisiologia vegetale, zoologia, inglese scientifico.
Qualifica conseguita	<u>Laurea triennale in Scienze Biologiche</u> , curriculum Biologia e tecnologie cellulari e molecolari <u>Tesi:</u> Produzione della proteina prionica tramite la tecnologia del Dna ricombinante.
Esperienza professionale	
Date	Gennaio 2018 ad oggi
Lavoro o posizioni ricoperti	Responsabile del laboratorio di Microbiologia e Virologia & coordinatore di laboratorio analisi.
Principali attività ricoperti	Lettura ed interpretazione del test del Microbiota. Controllo della documentazione necessaria per raggiungere i requisiti di accreditamento al SSN, Refertazione degli esami del reparto, Controlli di qualità Interni ed Esterni. Lettura vetrini. Coordinamento personale e turnistiche settimanali-mensili. Suddivisione incarichi, Teamleader.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Friuli Coram, Udine, Via T. Ciconi 10
Tipo di attività o settore	Biologo libero professionista
Esperienza professionale	
Date	Febbraio 2014 ad oggi 2018
Lavoro o posizioni ricoperti	Biologo libero professionista
Principali attività e responsabilità	Documentazioni accreditamento, controlli di qualità esterni ed interni, manuale del laboratorio, valutazione costi esami e strumentazioni, Laboratorista e firma referti dei reparti di chimica clinica, ematologia, microbiologia, fertilità (spermioigrammi), immunometria, parassitologia.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Friulicoram, Udine, Via T. Ciconi 10
Tipo di attività o settore	Biologo libero professionista
Esperienza professionale	
Date	Dicembre 2012-ottobre 2013 (11 mesi)
Lavoro o posizione ricoperti	CMO- Direttore Marketing
Principali attività e responsabilità	Direttore marketing della piattaforma web Science2Tech, creazione e mantenimento contatti con ricercatori universitari, ricerca progetti europei e nazionali, schedare in excel tutto il necessario.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Science2Tech, startup in co-proprietà

Tipo di attività o settore

Consulenza tecnico-scientifica, IP, trasferimento tecnologico, brevetti, università, R&S.

Esperienza professionale

Date

Aprile 2012-Febbraio 2013 (11 mesi)

Lavoro o posizione ricoperti

Tirocinante

Principali attività e responsabilità

Interno nel laboratorio di Patologia Generale;
processazione sangue, estrazione, conteggio, purificazione ed analisi delle cellule ematiche ed infiammatorie.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Trieste

Tipo di attività o settore

Ricerca applicata

Esperienza professionale

Date

Marzo 2009- dicembre 2009 (10 mesi)

Lavoro o posizione ricoperti

Tirocinante

Principali attività e responsabilità

Interno nel laboratorio di Microbiologia - Genetica:
estrazione e purificazione Dna, trasformazione, trasfezione, cultura batterica/eucariotica, purificazione ed analisi proteine

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Università degli Studi di Trieste

Tipo di attività o settore

Ricerca applicata

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Inglese, Francese

Autovalutazione

Inglese scritto, parlato, comprensione ed ascolto **ottimo**;
Francese scritto, parlato, comprensione ed ascolto **scolastico**

**Capacità e competenze
tecniche**

Biotecnologo Medico / Biologo Molecolare / Microbiologo / Citologo

Banche dati, elettroforesi, PCR, western/northern/southern blot, microbiologia, farmacologia, Dna ricombinante, elettroporesi, trasfezione, trasformazione, identificazione proteica, cromatografia, coltura batterica ed eucariotica, controllo qualità, Spermigrammi.

**Capacità e competenze
informatiche**

Ottima conoscenza dell'uso del computer (Windows, MacOSX, Linux) e dei principali programmi come Excel, Word e PowerPoint, nonché della piattaforma Office 365, Share – point, Teams etc

“Trattamento dei dati personali. Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi e del GDPR (Regolamento UE 2016/679) e dell'ex Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 “Codice in materia di protezione dei dati personali” e autorizzo al trattamento dei dati personali ai fini ECM (pubblicazione del Curriculum vitae nella banca Dati del sito ECM e trasmissione dei dati personali alla Commissione ECM), ai sensi del GDPR (Regolamento UE 2016/679) e dell'ex D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 sulla tutela della privacy.

Udine, Ottobre 2024

Il dichiarante

Dott. Andrea Muscara'

