

# Corino Alessandra

<b>INFORMAZIONI PERSONALI</b>	Data di nascita:	07/04/1994
	Nazionalità:	Italiana
	Sesso	Femminile

<b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>	OTTOBRE 2021	<b>Iscrizione Scuola di Specializzazione (4 anni)</b> Patologia Clinica e Biochimica Clinica Università degli Studi di Pavia
	GIUGNO 2021	Partecipazione al corso <b>"Leadership e genere: per una leadership responsabile ed inclusiva."</b> SDA Bocconi School of Management, Milano (MI)
	GENNAIO 2021	<b>Iscrizione all'albo professionale</b> Ordine Nazionale dei Biologi (ONB) Numero d'ordine: AA_088066
	LUGLIO 2020	<b>Esame di Stato</b> Abilitazione alla professione di Biologo
	OTTOBRE 2016 – OTTOBRE 2018	<b>Laurea magistrale in "Biologia Sperimentale ed Applicata"(LM6) curriculum "Scienze Biomediche Molecolari".</b> Università degli studi di Pavia Titolo Tesi di laurea: "Caratterizzazione del network genico alla base della risposta al lavaggio polmonare massivo nella proteinosi alveolare autoimmune." Tipologia di tesi: sperimentale. Votazione: 110/110 e Lode
	OTTOBRE 2013 – OTTOBRE 2016	<b>Laurea Triennale in "Scienze Biologiche"</b> Università degli Studi del Piemonte Orientale "Amedeo Avogadro" – Alessandria (AL) Titolo Tesi di laurea: "Espressione immunoistochimica di BAP1 in un gruppo di pazienti affetti da mesotelioma pleurico: correlazioni cito-istologiche." Tipologia di tesi: sperimentale. Votazione: 101/110
	DALL'ANNO SCOLASTICO 2008 AL 2013	<b>Maturità scientifica</b> Liceo scientifico tecnologico "Ascanio Sobrero" – Casale Monferrato (AL)

<b>Seconda lingua: INGLESE</b>		
Comprensione B2	Parlato B1	Produzione scritta B1
Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue		

<b>ESPERIENZA PROFESSIONALE</b>	GENNAIO 2022 – AD OGGI	<p><b>Libero professionista Biologa</b></p> <p>Incarico di lavoro autonomo di attività di ricerca/supporto. Pulmonary Alveolar Proteinosis: prediction of the outcome to Whole Lung Lavage by circulating biomarkers. Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia S.C. PNEUMOLOGIA, Laboratorio di Biochimica e Genetica.</p>
	GENNAIO 2019 – DICEMBRE 2021	<p><b>Biologa borsista</b></p> <p>Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia S.C. PNEUMOLOGIA, Laboratorio di Biochimica e Genetica. Analisi del tumor mutational burden nel tumore polmonare avanzato. Responsabile ricerca: Dr.ssa Giulia Maria Stella.</p>
	NOVEMBRE 2017 – OTTOBRE 2018	<p><b>Stagista</b></p> <p>Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia S.C. PNEUMOLOGIA, Laboratorio di Biochimica e Genetica. Estrazione di acidi nucleici, amplificazione di DNA genomico mediante PCR, tecniche di purificazione, sequenziamento e lettura delle sequenze. Collaborazione con Dr. Marco Bregni (Università dell’Insubria), Dr.ssa Rita Clementi, Dr. Leonardo Campiotti al progetto “Role of perforin gene mutations in the pathogenesis of aggressive lymphoma”.</p>
	GENNAIO 2016 – OTTOBRE 2016	<p><b>Stagista</b></p> <p>Azienda Ospedaliera “SS. Antonio e Biagio e Cesare Arrigo” ALESSANDRIA (AL). S.C. Anatomia Patologica Internato per la preparazione della tesi triennale in Scienze biologiche. Tecniche di immunostochimica ed esami istologici citologici con l’anticorpo BAP-1.</p>

<b>COMPETENZE PROFESSIONALI</b>	<p><b>Biologia Molecolare</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Processazione dei campioni biologici</li> <li>• Estrazione acidi nucleici (sangue intero, DBS, tessuti, tampone buccale)</li> <li>• PCR (e correlate procedure di purificazione dell’amplificato)</li> <li>• Sequenziamento Sanger e lettura sequenze</li> <li>• Real-time PCR</li> <li>• Tecniche Elettroforetiche</li> <li>• Fenotipizzazione mediante Isoelettrofocalizzazione (IEF)</li> </ul>
	<p><b>Competenze informatiche</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Buona conoscenza dei principali sistemi informatici: Word, Power Point, Excel, Internet Explorer</li> <li>• Buona conoscenza dei principali software per l’utilizzo della rete Internet per la consultazione, l’analisi di banche dati e l’utilizzo della posta elettronica.</li> </ul>

<b>Produzione scientifica</b>	account ORCID: <a href="https://orcid.org/0000-0002-9880-5004">https://orcid.org/0000-0002-9880-5004</a>
<b>Patente di guida</b>	Tipo B, automunita

<b>Capacità e competenze relazionali</b>	<p>Ottime capacità analitiche ed organizzative affinate in seguito all'esperienza maturata presso il laboratorio di Biochimica e Genetica del Policlinico San Matteo di Pavia.</p> <p>Ottima attitudine al lavoro di gruppo perfezionata in seguito alla pratica di pallavolo a livello professionistico.</p> <p>Disponibilità all'ascolto e al confronto.</p> <p>Ottima capacità organizzativa e di pianificazione del lavoro autonomo, eseguito con consapevolezza, sicurezza ed accuratezza.</p> <p>Elevato desiderio di crescita professionale.</p>
--	---

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali. Il presente curriculum vitae ha funzione di autocertificazione ai sensi del D.P.R. n. 445 del 28/12/2000.



