



**Cosimo Carubia**

Data di nascita: [redacted] | Nazionalità: [redacted] | Numero di telefono: [redacted]  
[redacted] Cellulare) | Indirizzo e-mail: [redacted] | Indirizzo e-mail: [redacted]  
[redacted] | Indirizzo e-mail: [redacted]  
Skype: [redacted] | Indirizzo: [redacted]

## PRESENTAZIONE

Laureato in Biotecnologie per l'industria e la ricerca scientifica, con buone capacità comunicative e organizzative. Dopo la Laurea Magistrale ho iniziato la mia esperienza nell'ambito dell'insegnamento.

## ESPERIENZA LAVORATIVA

02/09/2024 – ATTUALE Busto Arsizio

**DOCENTE DI MATEMATICA NELLA SCUOLA SECONDARIA IC PERTINI**

10/2024 – 12/2025 Busto Arsizio

**TUTOR PROGETTO PNRR - AZIONI DI PREVENZIONE E CONTRASTO ALLA DISPERSIONE SCOLASTICA. LABORATORIO DI PEDAGOGIA TEATRALE. IC PERTINI**

01/09/2023 – 31/08/2024 Busto Arsizio

**DOCENTE DI MATEMATICA NELLA SCUOLA SECONDARIA IC PERTINI**

12/09/2022 – 31/08/2023 Busto Arsizio, Italia

**DOCENTE DI MATEMATICA NELLA SCUOLA SECONDARIA ISTITUTO COMPRENSIVO GALILEO GALILEI**

2022 – 2023 Busto Arsizio

**REFERENTE PER IL SUPPORTO AL COORDINAMENTO - "PON PER LA SCUOLA, COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO" 2014-2020- SOTTOAZIONE 10.2.2A . ISTITUTO COMPRENSIVO GALILEO GALILEI**

13/09/2021 – 31/08/2022 Busto Arsizio , Italia

**DOCENTE DI MATEMATICA NELLA SCUOLA SECONDARIA ISTITUTO COMPRENSIVO GALILEO GALILEI**

06/2021 Gallarate, Italia

**TUTOR INTERNO PER CORSO "BE AWARE" ISIS - A. PONTI**

21/09/2020 – 31/08/2021 Busto Arsizio, Italia

**DOCENTE DI MATEMATICA NELLA SCUOLA SECONDARIA ISTITUTO COMPRENSIVO GALILEO GALILEI**

14/09/2019 – 31/08/2020 Busto Arsizio, Italia

**DOCENTE DI MATEMATICA NELLA SCUOLA SECONDARIA ISTITUTO COMPRENSIVO GALILEO GALILEI**

02/10/2018 – 29/06/2019 Busto Arsizio (VA), Italia

**DOCENTE PRESSO L'ISTITUTO COMPRENSIVO GALILEO GALILEI ISTITUTO COMPRENSIVO GALILEO GALILEI**

**Indirizzo** Via Quadrelli 2, Busto Arsizio (VA), Italia

04/10/2017 – 29/06/2018 Busto Arsizio (VA), Italia

**DOCENTE PRESSO L'ISTITUTO COMPRENSIVO GALILEO GALILEI ISTITUTO COMPRENSIVO GALILEO GALILEI**

**Indirizzo** Via Quadrelli 2, Busto Arsizio (VA), Italia

26/05/2017 – 30/06/2017 Legnano, Italia

**DOCENTE PRESSO LA SCUOLA SEC. I GRADO "VIA PARMA" ISTITUTO COMPRENSIVO GIOSUÈ CARDUCCI**

23/01/2017 – 25/05/2017 Busto Arsizio, Italia

**DOCENTE PRESSO UN ISTITUTO DI INSEGNAMENTO SUPERIORE** ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO "PIETRO VERRI"

**Indirizzo** Via Torino, 1, 21052, Busto Arsizio, Italia

07/11/2016 – 22/12/2016 Senago (MI)

**DOCENTE PRESSO L'ISTITUTO COMPRENSIVO MARCO POLO** ICS MARCO POLO

**Indirizzo** Via Liberazione, 23, Senago (MI)

28/04/2016 – 08/06/2016 Senago (MI)

**DOCENTE PRESSO L'ISTITUTO COMPRENSIVO MARCO POLO** ICS MARCO POLO

**Indirizzo** Via Liberazione, 23, Senago (MI)

08/02/2016 – 24/03/2016 Busto Arsizio (VA)

**DOCENTE PRESSO UN ISTITUTO DI INSEGNAMENTO SUPERIORE/INDIRIZZO SOCIO-SANITARIO** ISTITUTO PROFESSIONALE DI STATO "PIETRO VERRI"

**Indirizzo** Via Torino, 1, 21052, Busto Arsizio (VA)

09/2014 – 09/2015 Palermo, Italia

**TIROCINIO** DIPARTIMENTO DI BIOPATOLOGIA E BIOTECNOLOGIE MEDICHE E FORENSI

Principali tematiche/competenza professionali possedute: PCR, RFLP, digestione enzimatica, tecniche di trasformazione, heat shock, stress resistance, chronological life span, frequenza di mutagenesi, test di risposta ai nutrienti, tecniche di estrazione di proteine da colture liquide, Saggio di Bradford, SDS-PAGE, Western Blotting, utilizzo di metodi bioinformatici per la ricerca di primer e di mutazioni (Genetool).

07/2012 – 12/2012 Palermo, Italia

**TIROCINIO** AZIENDA OSPEDALIERA POLICLINICO "PAOLO GIACCONE"-DIPARTIMENTO BIOCHIMICA CLINICA

Principali tematiche/competenza professionali possedute: PCR, RFLP, Salting-out, elettroforesi.

08/2011 – 02/2012 Palermo, Italia

**COLLABORATORE A TEMPO PARZIALE PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO** CENTRO ORIENTAMENTO E TUTOTATO (COT)

In relazione agli adempimenti contrattuali previsti dall'art.4 del bando ho svolto attività di orientamento, di consulenza e di informazione rivolte agli utenti dell'Ateneo di Palermo.

**Indirizzo** Viale delle Scienze, ed.2, 90100, Palermo, Italia

08/2010 – 03/2011 Palermo, Italia

**COLLABORATORE A TEMPO PARZIALE PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO** CENTRO ORIENTAMENTO E TUTOTATO (COT)

In relazione agli adempimenti contrattuali previsti dall'art.4 del bando ho svolto attività di orientamento, di consulenza e di informazione rivolte agli utenti dell'Ateneo di Palermo.

**Indirizzo** Viale delle Scienze, ed.2, 90100, Palermo, Italia

11/2009 – 03/2010 Palermo, Italia

**OPERATORE DI SPORTELLO PRESSO "SEGRETERIA STUDENTI"** SEGRETERIA STUDENTI

**Indirizzo** Viale delle Scienze, ed.1, 90100, Palermo, Italia

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

27/11/2020

**CERTIFICATO DI FREQUENZA: USO DIDATTICO DEL TABLET (300 ORE - LIVELLO AVANZATO)** SEITECH S.R.L.

07/2019 – 11/2019 Agrigento, Italia

**MASTER DI PRIMO LIVELLO IN "INNOVAZIONE DIDATTICA E RIVOLUZIONE DIGITALE"** Accademia delle Belle Arti Michelangelo

---

23/04/2019 Bologna, Italia

**ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL CORSO DI FORMAZIONE: "DISLESSIA AMICA - LIVELLO AVANZATO"**  
AID - Associazione Italiana Dislessia

---

**Indirizzo** Piazza dei Martiri 5, 40121, Bologna, Italia

---

03/11/2017 – 26/05/2018 Agrigento, Italia

**MASTER DI PRIMO LIVELLO IN DISCIPLINE ANTROPO PSICO PEDAGOGICHE, METODOLOGIE E TECNOLOGIE DIDATTICHE NELLA SCUOLA** Accademia delle Belle Arti Michelangelo

---

21/04/2017 Scafati, Italia

**ATTESTATO DI FREQUENZA AL CORSO DI FORMAZIONE: QUANDO L'ERRORE È UN SINTOMO? INDIVIDUAZIONE E TRATTAMENTO DEI DISTURBI SPECIFICI DELL'APPRENDIMENTO DSA** . Associazione Cultura e Formazione

---

**Indirizzo** Via S. Antonio Abate, 162/172, 84018, Scafati, Italia

---

11/04/2017 Milano, Italia

**ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL WEBINAR: IL DIGITALE NEI COMPITI DI REALTÀ (LA COMPETENZA DIGITALE VALUTATA SECONDO MODELLI CONDIVISI).** Pearson Italia

---

**Indirizzo** Via Costanza Arconati 1, 20135, Milano, Italia

---

11/04/2017 Milano, Italia

**ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL WEBINAR: PERCORSI LABORATORIALI NELLA DIDATTICA CLIL DELLE SCIENZE NATURALI.** Mondadori Education

---

**Indirizzo** Via Battistotti Sassi, 11A, 20133, Milano, Italia

---

05/04/2017 Milano, Italia

**ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL WEBINAR: AUTISMO, NUOVA FRONTIERA DELL'INCLUSIVITÀ.** Mondadori Education

---

**Indirizzo** Via Battistotti Sassi, 11A, 20133, Milano, Italia

---

28/03/2017 Milano, Italia

**CERTIFICATO ECDL SPECIALISED LEVEL** Ass. Mnemosine

---

**Indirizzo** Piazza Firenze n. 14, 20154, Milano, Italia

---

23/03/2017 Milano, Italia

**ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL WEBINAR DI FORMAZIONE: PEI PER COMPETENZE NEL SECONDO CICLO (SVILUPPARE E VALUTARE LE COMPETENZE NEGLI ALLIEVI CON BISOGNI EDUCATIVI SPECIALI)** Pearson Italia

---

**Indirizzo** Via Costanza Arconati 1, 20135, Milano, Italia

---

21/03/2017 Milano, Italia

**CERTIFICATO SULL'USO DIDATTICO DELLA L.I.M (LAVAGNA INTERATTIVA MULTIMEDIALE)** Ass. Mnemosine

---

**Indirizzo** Piazza Firenze n. 14, 20154, Milano, Italia

---

11/01/2016 – 15/01/2016 Palermo, Italia

**ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE- CORSO TEORICO/PRATICO "IL CONSULENTE HACCP"** Sogest Ambiente

---

L'evento formativo è stato articolato in 3 moduli didattici:

- Igiene e tecnologia alimentare
- Controlli ispettivi nel settore alimentare
- Metodiche analitiche

Il corso non è stato solo una elencazione di norme tecniche e giuridiche, bensì mi ha permesso di individuare le specifiche caratteristiche della realtà legata al mondo alimentare in cui opera il professionista, attraverso la definizione degli aspetti salienti inerenti l'applicazione di metodiche HACCP, l'applicazione di un piano di autocontrollo, l'esecuzione delle analisi, i rapporti con gli organi di vigilanza, l'evoluzione della normativa, le norme relative all'etichettatura, i sistemi di gestione della tracciabilità. In sintesi, il corso mi ha permesso di acquisire professionalità e credenziali tecnico-scientifiche per svolgere attività di consulenza nel settore alimentare.

**Indirizzo** Via dei Cantieri 47, 90142, Palermo, Italia

02/2013 – 22/10/2015 Palermo, Italia

**LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECOLOGIE PER L'INDUSTRIA E LA RICERCA SCIENTIFICA - BIRS** Università degli studi di Palermo, Scuola delle Scienze di Base e Applicate

Titolo tesi: "Ruolo del pathway della PKA nell'invecchiamento cellulare-Analisi di mutanti della subunità regolatrice della Protein Kinasi A (PKA)."

Votazione finale: 110/110 con lode

**Indirizzo** Viale delle Scienze, ed.16, 90100, Palermo, Italia

05/2015 Palermo, Italia

**SEMINARIO** Università degli Studi di Palermo

Principali tematiche/competenza professionali possedute:

- Elementi di cristallografia a raggi X di proteine.
- La cristallografia di proteine applicata al drug design e nella determinazione di meccanismi molecolari alla base di patologie.

**Indirizzo** Viale delle Scienze, Dpt. STEBICEF (ed. 16), 90100, Palermo, Italia

2006 – 2013 Palermo, Italia

**LAUREA DI PRIMO LIVELLO IN SCIENZE BIOLOGICHE** Università degli Studi di Palermo, Scuola delle Scienze di Base e Applicate

Principali tematiche/competenza professionali possedute: Biologia cellulare-molecolare, microbiologia, genetica, matematica, chimica, fisica.

Titolo tesi: "Applicazione della metodica PCR-RFLP per lo studio del polimorfismo 416A>G del gene EPHX1 in soggetti con Epilessia".

Votazione finale: 104/110

10/2007 Palermo, Italia

**ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE** Centro Orientamento e Tutorato

Principali tematiche/competenza professionali possedute: Workshop su internet e lavoro (come il web può aiutare nell'inserimento professionale)

**Indirizzo** Viale delle Scienze, ed.2, 90100, Palermo, Italia

09/2001 – 07/2006 Bivona (AG), Italia

**DIPLOMA LICEO SCIENTIFICO** Liceo ginnasio statale con annessa sezione sperimentale-Luigi Pirandello

Diploma conseguito con votazione di 91/100

**Indirizzo** C/da Paratore 135, 92010, Bivona (AG), Italia

## COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

|                 | COMPRENSIONE |         | ESPRESSIONE ORALE |                   | SCRITTURA |
|-----------------|--------------|---------|-------------------|-------------------|-----------|
|                 | Ascolto      | Lettura | Produzione orale  | Interazione orale |           |
| <b>FRANCESE</b> | C2           | C1      | C2                | C1                | B2        |

|                | COMPRENSIONE |         | ESPRESSIONE ORALE |                   | SCRITTURA |
|----------------|--------------|---------|-------------------|-------------------|-----------|
|                | Ascolto      | Lettura | Produzione orale  | Interazione orale |           |
| <b>INGLESE</b> | B1           | B1      | B1                | B1                | B1        |

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

## COMPETENZE ORGANIZZATIVE

### Competenze organizzative

Sono in grado di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità acquisite tramite le diverse esperienze professionali, rispettando le scadenze e gli obiettivi prefissati. Sono in grado di lavorare in situazioni di stress, acquisita grazie alla gestione di relazioni con il pubblico nelle diverse esperienze lavorative, in cui la puntualità nella gestione e nel rispetto delle diverse scadenze era un requisito minimo.

## COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

### Competenze comunicative e interpersonali.

Capacità di lavorare in gruppo maturata in molteplici situazioni in cui era indispensabile la collaborazione tra figure con diverse esperienze e personalità: capacità maturate in occasione di progetti e ricerche in ambito universitario; partecipazione ad attività ricreative e di gruppo, come squadra di pallavolo e gruppo folkloristico; attività di volontariato.

Capacità di comunicazione in modo chiaro e preciso e di adattamento in ambienti e contesti diversi.

## ALTRE COMPETENZE

### Altre competenze

Passione per la cucina

Sono un dilettante, nel senso più letterale della parola. Non ho mai svolto l'attività di cuoco per professione, ma cucino solo per diletto. E' una sorta di "mondo parallelo" che mi permette di staccare la spina dalla quotidianità e mi consente di condividere la mia passione con altre persone che come me amano cucinare o con chi e' alla ricerca di qualche spunto. E' anche un'occasione per fare ordine tra le mie ricette e sperimentare nuovi piatti.

## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

(art. 46 e 47 D.P.R. 445/2000)

*Il sottoscritto Cosimo Carubia, nato a Santo Stefano Quisquina il 27/05/1986, consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del DPR 28/12/2000 n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci, e di uso di atti falsi e consapevole della decadenza dei benefici eventualmente conseguiti a seguito di dichiarazioni non veritiere così come previsto dall'art. 75 del DPR 445 del 28 dicembre 2000, dichiara sotto la sua personale responsabilità ai sensi dell' art. 46 e 47 del DPR 445/2000 di essere in possesso del presente curriculum.*

## TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

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.

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".*