europass



Chiara Taromboli

Data di nascita: 29/12/2000 **Luogo di nascita:** Pavia

Nazionalità: Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[02/10/2023 – 30/04/2026]

Laurea Magistrale (LM-21) in Ingegneria Biomedica percorso Sensoristica e Strumentazione Biomedica

Università degli Studi di Pavia

Città: Pavia | **Paese:** Italia

Titolo tesi: Stesura del manuale di biosicurezza e validazione progettuale del sito di manipolazione di agenti biologici di gruppo 4 ai fini diagnostico-terapeutici presso la Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

[01/10/2019 – 15/03/2023]

Laurea Triennale (L-8) in Ingegneria Biomedica

Università degli Studi di Pavia

Città: Pavia | **Paese:** Italia

Titolo tesi: SHEAR WAVE ELASTOGRAPHY PER LA CARATTERIZZAZIONE DELLA PLACCA CAROTIDEA

[15/09/2014 – 30/06/2019]

Diploma di Maturità Scientifica

I.I.S. Angelo Omodeo

Città: Mortara | **Paese:** Italia

ESPERIENZA LAVORATIVA

IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia

Città: Pavia | **Paese:** Italia

[01/10/2025 – 30/04/2026]

Tesista

Attività di internato e tesi magistrale svolta presso la Struttura Complessa di Prevenzione e Protezione Aziendale della Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo di Pavia, nell'ambito del progetto di realizzazione del nuovo laboratorio di biosicurezza di livello 4 (BSL-4) e del reparto ad alto biocontenimento della S.C. di Malattie Infettive.

L'attività ha riguardato l'analisi e l'applicazione dei principi di biosicurezza in ambienti ad alto contenimento biologico, con particolare riferimento alla revisione delle procedure operative e della documentazione tecnica destinata all'ottenimento delle autorizzazioni ministeriali necessarie all'attivazione della struttura.

In autonomia, ho condotto attività di ricerca normativa e tecnica finalizzata all'individuazione e alla valutazione dei dispositivi di protezione individuale (DPI) idonei per l'operatività in ambiente BSL-4, attraverso l'analisi delle linee guida nazionali e internazionali di riferimento.

Ho inoltre collaborato all'analisi della strumentazione prevista per il laboratorio, alla valutazione delle tecnologie di contenimento biologico e delle diverse tipologie di cappe di sicurezza biologica utilizzabili in ambito BSL-4, verificandone la conformità ai requisiti di biosicurezza.

L'attività ha compreso la revisione dei flussi operativi di operatori, pazienti e campioni biologici, la valutazione delle misure di contenimento adottate e la redazione e l'aggiornamento di sezioni del Manuale di Biosicurezza della struttura, documento predisposto per la successiva valutazione da parte del Ministero della Salute nell'ambito dell'iter autorizzativo e delle attività ispettive previste per l'accreditamento del reparto.

COMPETENZE

Ottime capacità di problem solving | Attitudine al lavoro di squadra | Rapido apprendimento di nuove capacità | Ottime capacità organizzative

Competenze informatiche di base

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) | Autodesk (Inventor) | 3D slicer | Conoscenza base del software Orange | Conoscenza base di linguaggi HTML, XML e JSON | SQL | Microsoft Access | MATLAB | Certificato ICDL Full Standard (rilasciato da AICA)

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO B1 **LETTURA** B1 **SCRITTURA** B1

PRODUZIONE ORALE B1 **INTERAZIONE ORALE** B1

Francese

ASCOLTO A1 **LETTURA** A1 **SCRITTURA** A1

PRODUZIONE ORALE A1 **INTERAZIONE ORALE** A1

PATENTE DI GUIDA

Automobile: B

CERTIFICAZIONI

[AICA, 29/01/2019] **ICDL Full Standard**

Moduli superati:

- COMPUTER ESSENTIALS,
- ONLINE ESSENTIALS,
- WORD PROCESSING,
- SPREADSHEETS,
- IT-SECURITY,
- PRESENTATION,
- ONLINE COLLABORATION

Modalità di apprendimento: Online

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".