

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**CONTI ASJA**

E-mail istituzionale

[asja.conti@uniurb.it](mailto:asja.conti@uniurb.it)

Nazionalità



**ESPERIENZA LAVORATIVA**

• Marzo 2023 – marzo 2024

Studio dell'efficacia di procedure e prodotti per la sanificazione in ambienti nosocomiali.  
Individuazione e valutazione di nuovi prodotti e nuove procedure in grado di garantire un efficace abbattimento della carica microbica.  
Definizione di protocolli di sanificazione con "efficacia dimostrata".  
Osservazione delle procedure e successiva proposta metodologica di miglioramento, con definizione delle aree prioritarie di intervento ed indicatori di processo.  
Definizione di protocolli di campionamento indoor adattati alla struttura ed all'ambiente.  
Campionamenti di aerosol con metodologia SAS e campionamenti di superfici mediante RODAC e tamponi.  
Preparazione di terreni e piastre per analisi microbiologiche ambientali.  
Conta batterica su piastra.

- Università degli studi di Urbino  
Carlo Bo
  - Dipartimento di scienze  
biomolecolari
- Sezione di Igiene e Prevenzione  
della salute

• Giugno 2018 – agosto 2018

Conoscenza di sistemi e procedure di campionamento, analisi chimiche e microbiologiche di campioni ambientali, acque ed alimenti, analisi di tamponi effettuati su superfici critiche.  
Determinazione di acidità e titolazioni, determinazione della sostanza organica in acque contaminate mediante metodo di Kubel.  
Analisi della durezza totale sulle acque.  
Analisi dei tensioattivi non ionici nelle acque mediante metodo di Tetrakis.  
Conta di colonie a 22° e 37° C nelle acque destinate a consumo umano, ricerca e conta di Legionella spp nelle acque, determinazione del C.O.D. (domanda chimica di ossigeno).  
Preparazione di terreni per analisi microbiologiche di alimenti.

- Arca Laboratori
- Laboratorio analisi chimiche e  
fisiche
  - Tirocinante
    - Analisi chimiche, fisiche e  
microbiologiche ambientali e  
alimentari

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Dicembre 2022

Consolidamento delle conoscenze teoriche dei processi biologici, biochimici e biomolecolari con attenzione a tecniche di diagnostica nel laboratorio biomedico. Acquisizione di competenze in ambito di colture cellulari maturate con l'esperienza pratica nel laboratorio della sezione di Igiene e Farmacologia dell'Università degli studi di Urbino "Carlo Bo" per la stesura della tesi sperimentale dal titolo "Ruolo della metformina come chemiopreventivo nel soggetto diabetico" (Luglio 2021 – Novembre 2022).

- Università degli studi di Urbino  
Carlo Bo
- Biologia molecolare, sanitaria e  
della nutrizione
- Laurea magistrale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Febbraio 2018

Acquisizione delle conoscenze teoriche di base dei processi biologici, biochimici e biomolecolari della nutrizione con attenzione a tecniche di laboratorio di estrazione e microbiologia degli alimenti. Stesura della tesi compilativa dal titolo "Ruolo del colesterolo nella modulazione dei recettori delle chemochine".

- Università degli studi di Urbino  
Carlo Bo
- Scienza della Nutrizione
- Laurea triennale

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Luglio 2014

Acquisizione delle conoscenze di base in campo socio-pedagogico.

- Liceo socio-psico-pedagogico  
Laurana Baldi
- Diploma di scuola superiore

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

### Inglese

Eccellente

Eccellente

Eccellente

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Attitudine al team work e collaborazione, empatia e cordialità, predisposizione all'ascolto ed all'adattamento.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Serietà e riservatezza, risoluzione dei problemi, senso dell'organizzazione e del dovere.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

Conoscenza delle pratiche di lavoro in condizioni di sterilità, gestione e mantenimento di colture cellulari normali e tumorali 2D e 3D, western blotting, dosaggio proteico mediante Bradford assay, analisi bioinformatiche di geni e proteine. Utilizzo del microscopio ottico invertito e a fluorescenza.

Conoscenza di sistemi e procedure di campionamento, analisi chimiche e microbiologiche, conta di colonie e preparazione dei terreni per analisi microbiologiche.

Capacità di utilizzo delle principali banche dati biologiche, padronanza dei programmi di allineamento e multiallineamento di sequenze e di predizione delle strutture proteiche. Padronanza del sistema operativo Windows e del pacchetto Office.

**ALTRO**

Membro del direttivo Proloco Piandimeleto da Febbraio 2022.

**INTERESSI**

Letteratura, sport, lingue, viaggi, salute

**PATENTE O PATENTI**

B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Automunita