

ALLEGATO A

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

MASSIMILIANO INGRASSIA

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 01-02-2002 – a oggi
- Nome del datore di lavoro **AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE, L'AMBIENTE E L'ENERGIA DELL'EMILIA ROMAGNA**
LABORATORIO MULTISITO SEDE DI REGGIO EMILIA
- Tipo di azienda o settore Settore Ambientale
- Tipo di impiego Collaboratore Tecnico Professionale a tempo indeterminato (dal 01-02-2002 al 01-12-2002 a tempo determinato)
- Principali mansioni e responsabilità
 - Analisi microbiologiche in matrici ambientali (acque superficiali, sotterranee e reflue).
 - Analisi microbiologiche per ricerca Legionella spp. in matrici ambientali (acqua condottata, acqua superficiale tamponi e sedimenti).
 - Esecuzione dei Test ecotossicologici con Daphnia Magna in acque superficiali e reflue ecc.
 - Validazione del dato analitico nei rapporti di prova microbiologici.
 - Collaborazione con le Ausl del settore Ovest e della provincia di Modena per il campionamento, l'analisi e la gestione dei casi e dei cluster di Legionellosi.
 - Campionamento microbiologico dell'aria mediante campionatore sequenziale S.A.S e delle superfici in ambienti confinati "Indoor Pollution".
 - Identificazione microscopica delle specie di miceti più diffusi in ambienti confinati
 - Partecipazione a validazioni secondarie di metodi di prova microbiologici.
 - Gestione e invio dei dati dei proficiency test di analisi microbiologiche ed ecotossicologiche ai gestori dei circuiti interlaboratorio.
 - Referente per la stazione di monitoraggio di Reggio Emilia per il campionamento e l'identificazione dei pollini aerodispersi ed elaborazione del bollettino pollinico settimanale.
 - Effettuazione della pronta disponibilità.
 - Gestione del magazzino dei prodotti microbiologici e redazione RDA.
 - Responsabile della gestione di apparecchiature di prova e misura
 - Addetto alla taratura di sistemi termometrici di controllo
 - Verificatore interno del sistema qualità di Arpae sulla base della norma UNI CEI EN ISO /IEC 17025 2018.
 - Addetto alla squadra "Emergenza antincendio ed evacuazione "
 - Addetto alla squadra "Emergenza primo soccorso"
- Mansioni passate:
 - Campionamento per la ricerca di legionella spp. secondo le linee guida per la prevenzione ed il controllo della Legionellosi (79/CSR7/05/2015).
 - Riconoscimento e conteggio uova di Aedes albopictus per monitoraggio di zanzara tigre.
 - Monitoraggio e classificazione dei corpi idrici mediante Indice Biotico Esteso.
- Date 01-09-2001 – 31-01-2002
- Nome del datore di lavoro **AGENZIA REGIONALE PREVENZIONE E AMBIENTE DELL'EMILIA ROMAGNA**
SEZIONE DI MODENA DISTRETTO CARPI MIRANDOLA
- Tipo di azienda o settore Settore Ambientale
- Tipo di impiego Collaboratore Professionale Sanitario Tecnico della prevenzione a tempo determinato

- Principali mansioni e responsabilità
 - Campionamento acque superficiali per il monitoraggio dello stato ambientale dei corpi idrici. Vigilanza e controllo per la prevenzione ambientale. Emissioni di pareri tecnici per l'autorizzazione allo scarico in acqua superficiale.

- Date 01-03-2001 – 31-08-2001
 - Nome del datore di lavoro **MTX S.R.L SEDE DI MODENA**
 - Tipo di azienda o settore Settore Commerciale
 - Tipo di impiego Tecnico commerciale a tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità
 - Vendita e consulenza di sistemi integrati di telemisura, (sensori e stazioni di misura), per il monitoraggio dei principali parametri meteorologici ed ambientali.

- Date 03-01-2001 – 01-03-2001
 - Nome del datore di lavoro **ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELLA LOMBARDIA E DELL'EMILIA ROMAGNA SEDE DI MODENA**
 - Tipo di azienda o settore Settore Sanitario
 - Tipo di impiego Biologo - borsa di studio
- Principali mansioni e responsabilità
 - Sorveglianza epidemiologica della Encefalopatia Spongiforme Bovina (BSE). Identificazione su materiale istologico delle proteine prioniche (PrPsc) tramite tecniche biochimiche.

- Date 01-02-2000 – 31-12-2001
 - Nome del datore di lavoro **AGENZIA REGIONALE PREVENZIONE E AMBIENTE DELL'EMILIA ROMAGNA SEZIONE DI MODENA**
 - Tipo di azienda o settore Settore ambientale
 - Tipo di impiego Operatore Professionale Sanitario Tecnico della prevenzione a tempo determinato
- Principali mansioni e responsabilità
 - Analisi microbiologiche in matrici ambientali (acque superficiali, sotterranee e reflue). Analisi microbiologiche di acque Potabili, Minerali e di Dialisi. Rilevazione delle endotossine in acque di dialisi tramite LAL test. Analisi microbiologiche in Matrici Alimentari.

INCARICHI DI POSIZIONE ORGANIZZATIVA/INCARICHI DI FUNZIONE OVVERO ALTRI INCARICHI DI RESPONSABILITA'

- Date (da – a) 01-06-2024 – a oggi
- Incarico ricoperto Microbiologia ambientale e sanitaria (RE)
- Descrizione sintetica dell'attività svolta
 - Supporto e collaborazione con il responsabile dell'Unita Analitica Biologia nella gestione delle attività analitiche riferite alla microbiologia su campioni ambientali e sanitari.
 - Coordinamento e gestione ordinaria del personale afferente

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 11-2007 – 15-09-2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Scuola di Specialità in Microbiologia e Virologia Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Attività svolta presso il Laboratorio di Microbiologia e Virologia del Policlinico di Modena e del Laboratorio di Microbiologia dell' ASMN di Reggio Emilia: analisi di diagnostica microbiologica afferenti alla routine nei settori di batteriologia, micologia, virologia e parassitologia. Acquisite esperienza e competenza su tecniche molecolari (northern-blot, polymerase chain reaction) e sierologiche.
- Qualifica conseguita Diploma di specialità in Microbiologia e Virologia con votazione di 110/110 e lode con discussione di tesi:

“IDENTIFICAZIONE MEDIANTE SEQUENZIAMENTO GENICO DI CEPPI DI *LEGIONELLA* ISOLATI IN CAMPIONI DI ACQUA PROVENIENTI DA RESIDENZE ASSISTENZIALI SANITARIE”

- Date (da – a) 11-1991 – 14-12-1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Facoltà di Scienze MM, FF, NN, Corso di Laurea in Scienze Biologiche indirizzo Fisiopatologico Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenze fondamentali, teoriche e pratico-tecniche di:
Chimica, Fisica, Matematica, Statistica, Biochimica, Citologia e istologia, Biologia dello sviluppo Biologia molecolare, Fisiologia, Genetica, Microbiologia, Immunologia, Patologia, Anatomia, Farmacologia e Tossicologia. Acquisita esperienza e competenza nelle tecniche laboratoristiche di Farmacologia per aver prestato tirocinio presso lo stesso Dipartimento.
- Qualifica conseguita Laurea in Scienze Biologiche con discussione di tesi sperimentale:
“INFLUENZA DI L-SULPIRIDE A DOSI ANTIDEPRESSIVE, SUGLI EFFETTI PROVOCATI DA UNO STRESS CONDIZIONATO INEVITABILE INDOTTO NEL RATTO” con votazione di 108/110
- Abilitazione professionale conseguita Giugno 2000 Abilitazione all'esercizio della professione di Biologo, avendo superato l'esame di stato nella I sessione dell'anno 2000.
- Iscrizione all'Albo 27-02-2007 Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Biologi (Elenco Speciale) con numero d'ordine: EA_017779
dal 4-12-2022 Iscrizione alla Federazione Nazionale degli Ordini dei Biologi (FNOB) Emilia Romagna -Marche, la quale subentra all'Ordine Nazionale dei Biologi. con numero d'ordine: 2057
- Date (da – a) 09-1985 – 15-07-1991
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione l'Istituto Tecnico Provinciale Enrico Fermi di Modena
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Conoscenze fondamentali, teoriche e pratico-tecniche di:
Chimica analitica, Chimica organica, Chimica industriale, Impianti tecnici industriali
- Qualifica conseguita Diploma di Perito Chimico Industriale Capotecnico. con votazione di 45/60

ALTRI TITOLI

- **Attività di docenza**
(specificare: titolo di intervento, destinatari e, ove possibile, durata)
Attività di docenza al corso di aggiornamento per responsabili dell'Igiene e Sicurezza negli Ambienti di Lavoro “AMBIENTI A CONTAMINAZIONE CONTROLLATA” presso L'Ente per le Nuove Tecnologie l'Energia e l'Ambiente Centro Informazione Brasimone (BO), 14-15-16 ottobre 2003.
Titolo dell'intervento “STRUMENTI E METODI DI CAMPIONAMENTO MICROBIOLOGICO IN DIVERSE MATRICI AMBIENTALI”
- **Partecipazione a corsi di formazione/aggiornamento/convegni**
Specificare per ciascuno la durata ore/giorni)
Convegno “Acque e Sicurezza Microbiologica :Evoluzione normativa alla luce del decreto sulle acque destinate al consumo umano 18/2023”
Ente/Soggetto organizzatore Istituto superiore di Sanità (Roma)
Dal 24 maggio 2024 al 24 maggio 2024
durata 4 ore

“Corso di formazione per team leader per l'implementazione dei Piani di sicurezza dell'acqua (PSA)
Ente/Soggetto organizzatore Istituto superiore di Sanità
Dal 25 settembre 2023 al 29 dicembre 2023
durata 28 ore

Corso “La nuova edizione della linea Guida sugli audit dei sistemi di gestione (UNI EN ISO 19011:2018)”
Ente/Soggetto organizzatore Arpa Emilia Romagna (BO)
Dal 05 dicembre 2019 al 05 dicembre 2019
durata 5 ore.

Corso "Fondamenti di micologia"
Ente/Soggetto organizzatore Biomeriux (MI)
Dal 14 novembre 2019 al 14 novembre 2019
durata 6 ore.

Corso "La validazione dei metodi microbiologici e metodologie di calcolo dell'incertezza di misura nell'ambito dell'Accreditamento secondo il modello multisito"
Ente/Soggetto organizzatore ARPA Emilia Romagna (BO)
Dal 11 novembre 2015 al 17 novembre 2015
durata 14 ore.

Seminario "Prevenzione della Legionellosi: Controllo e metodi di indagine"
Ente/Soggetto organizzatore Pall life Sciences (Milano)
Dal 14 maggio 2013 al 14 maggio 2013
durata 7 ore

• **Altro**
(indicare ad esempio partecipazioni
ad organismi, collegi, gruppi di
lavoro)

-Partecipazione al gruppo di lavoro "Escherichia coli" tra Arpa e i Gestori degli impianti di depurazione in merito ai criteri di verifica di conformità ai limiti di legge.

-Collaborazione con l'Istituto Superiore di Sanità per il lavoro dal titolo
"Risk-based verification and monitoring of Legionella in the new European Drinking Water Directive 2020/2184: comparison of culture according to ISO 11731, liquid culture (Legiolert, Idexx) and Real-Time PCR (DI-Check Legionella pneumophila, Diatheva) methods "
per la rivista Frontiers in Cellular and Infection Microbiology

-Partecipazione al gruppo di lavoro per valutazione tecnica della Gara reagenti per Laboratorio Multisito

-Partecipazione al gruppo di lavoro per la definizione dei requisiti minimi e verifica tecnica delle Apparecchiature di prova e del Sistema Unico di Controllo delle Temperature per il Laboratorio Multisito nella procedura di acquisto con i fondi del PNRR .

-Partecipazione all'Unità di Crisi e supporto attivata dalla Regione Emilia-Romagna, composta da professionisti delle Aziende Sanitarie Locali, da esperti riconosciuti a livello regionale e nazionale appartenenti al Servizio Regionale Prevenzione Collettiva Sanità Pubblica, all'Agenzia Sociale e Sanitaria Regionale, all'ARPAE, all'Istituto Superiore di Sanità al fine di assicurare un efficace e tempestivo controllo del cluster epidemico avvenuto nel 2016 nella città di Parma.

-Partecipazione a gruppi di lavoro per la stesura di Istruzioni Operative del Laboratorio Multisito

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
*Acquisite nel corso della vita e della
carriera, ma non necessariamente
riconosciute da certificati e diplomi
ufficiali*

-Attività di tutor per l'abilitazione di personale interno Arpa alla Taratura e utilizzo di strumenti di misura della temperatura

-Attività di Tutor svolta in Arpa per i tirocinanti del corso di Laurea in Biologia.

-Attività formative per l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia e del Centro Studi Spallanzani di Scandiano sulla Microscopia Ottica per laureate in Scienze Magistrali

MADRELINGUA

Italiana

ALTRE LINGUE

Inglese

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

buono

buono

buono

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra

Buone capacità relazionali e comunicative, predisposizione al lavoro di gruppo, disponibilità, buon carattere, capacità di ascolto e di collaborazione

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE E GESTIONALI**

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport)

Buone capacità nella pianificazione e nella gestione delle attività, flessibilità operativa marcato senso di responsabilità, apertura alle novità.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE/INFORMATICHE**

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc

Uso abituale del computer, di internet e della posta elettronica. Buona conoscenza del sistema operativo Windows e dei programmi Word, Excel, Powerpoint e dei programmi open source Open office e Libreoffice. Capacità di operare ricerche informatiche su database scientifici(Pubmed). Utilizzo degli applicativi Arpae: ProlabQ, Gepoweb, Sinadoc e degli applicativi MySirius, Sirius Lite e Escort Console per il sistema di gestione dei Datalogger .

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate

ULTERIORI INFORMAZIONI

Prestato servizio come obiettore di coscienza presso la Croce Rossa Italiana di Modena come autista primo soccorritore.

Le dichiarazioni contenute nel presente curriculum sono rese nel rispetto degli artt. 46, 47 e 76 del DPR 445/2000.

Si autorizza al trattamento dei dati personali secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 e dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD).

Data 11-06-2024