

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	MARCO TAGLIETTI
Indirizzo	[REDACTED]
Telefono	[REDACTED]
E-mail	marco.taglietti@izsler.it
Nazionalità	italiana
Data di nascita	[REDACTED]

Esperienza Lavorativa

- ❖ Dal febbraio a metà marzo 2006 con un contratto di collaborazione occasionale presso la ditta bresciana “Gruppo Impresa” che si occupa di interventi di finanza agevolata. Il mio incarico consisteva nel contattare altre aziende per proporre servizi finanziari.
- ❖ Dal 16/3/2006 al 31/12/2007 con un contratto a tempo determinato presso la sede territoriale di Cremona dell’Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell’Emilia Romagna, come “assistente tecnico addetto ai servizi di laboratorio (Cat C)” impiegato presso i laboratori di sierologia e di biologia molecolare
- ❖ Dal 1/6/2008 al 31/3/2019 con contratto a tempo indeterminato presso la sede territoriale di Cremona dell’Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell’Emilia Romagna, come “assistente tecnico addetto ai servizi di laboratorio (Cat C)” impiegato presso i laboratori di sierologia e di biologia molecolare.
- ❖ Dal 1/4/2019 al 31/12/2024 con contratto a tempo indeterminato presso la sede territoriale di Cremona dell’Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell’Emilia Romagna, come “collaboratore tecnico professionale addetto ai servizi di laboratorio (Cat D)” impiegato presso i laboratori di sierologia e di biologia molecolare
- ❖ Dal 02/01/2025 ad oggi con contratto a tempo indeterminato presso il Reparto Virus Vescicolari e TSE della sede centrale dell’Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Lombardia e dell’Emilia Romagna, come “collaboratore tecnico professionale addetto ai servizi di laboratorio (Cat D)” impiegato sempre presso i laboratori di sierologia e nel laboratorio ad alto contenimento BSL3 per quanto riguarda la biologia molecolare.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Istruzione universitaria

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Facoltà di Agraria

Corso di laurea in Biotecnologie

Laurea magistrale

Voto di laurea: 100/110 (**allegato 1**)

Data di laurea: 12-04-2005

Anno di immatricolazione: 1999

Durata ufficiale del corso di studi: 5 anni

Indirizzo del corso: Biotecnologie Agrarie Vegetali

Materia di Tesi: Produzione vegetale

Titolo Tesi: Variazioni di livelli e attività di proteine di parete (endopoligalatturonasi ed espansine) in frutti di pesco (*Prunus Persica*) L. Batsch con diversa consistenza della polpa: Melting Flesh, Non Melting Flesh e Stony Hard.

Tipo di Tesi: sperimentale

Relatore: Prof. M. Cocucci

Durata Tesi (mesi): 14

Piano di Studi: ufficiale

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

Dipartimento di Bioscienze

Corso di laurea in Biologia molecolare

Laurea magistrale

Voto di laurea: 110/110 (**allegato 2**)

Data di laurea: 30-04-2014

Anno di immatricolazione: 2010

Durata ufficiale del corso di studi: 5 anni

Titolo Tesi: Sviluppo di una metodologia analitica basata su real time pcr per il controllo territoriale di *Streptococcus agalactiae*

Tipo di Tesi: sperimentale

Relatori: Prof. G. Dieci, Dott. M. Boldini

Durata Tesi (mesi): 10

Piano di Studi: ufficiale

Ho conseguito il titolo di abilitazione professionale in Biologo nell'anno 2014. (**allegato 3**)

Studi Pre-Universitari

Diploma Sc. Media Superiore: Maturità Tecnica

Anno iscrizione superiori: 1994

Anno Maturità: 1999

Tipo scuola: ITAS "G. Pastori"- Brescia

Voto diploma: 92/100

CORSI DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

Data, tipo partecipazione	Tipo evento, titolo, sede	Ruolo
14/5/2025-19/6/2025 Evento organizzato da EUFMD	Corso FAD Foot-and-Mouth disease Laboratory Training	Partecipante (Allegato 4)
Data, tipo partecipazione	Tipo evento, titolo, sede	Ruolo
10 Mar 2026 Evento organizzato da IZSLER	Corso SIGLA MASTER ANAGRAFICHE: GESTIONE CONTATTI - 1^a Edizione IZSLER - Brescia - Aula A e Aula B	Partecipante
21 Ott 2025 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD PIANO PRIVACY 2025 - 3^a Edizione	Partecipante
5 Mag 2025 Evento organizzato da IZSLER	Corso PROCEDURE DI EMERGENZA IN BIOSICUREZZA - SIMULAZIONI PRATICHE - Edizione Unica IZSLER - Brescia	Partecipante
26 Mar 2025 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD LA PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE NEL PIAO 2025-2027. LE PRINCIPALI NOVITA' - Edizione Unica	Partecipante
10 Ott 2024 Evento organizzato da IZSLER	Corso IL NUOVO REGOLAMENTO D'ISTITUTO DI TUTELA DEL SOGGETTO CHE SEGNALE ILLECITI (WHISTLEBLOWING). LE PRINCIPALI NOVITA' - Edizione Unica IZSLER - Brescia - Aula Gualandri	Partecipante
4 Apr 2024 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD FORMAZIONE/AGGIORNAMENTO PER L'UTILIZZO SOFTWARE PER LETTURA PIASTRE ELISA - 1^a Edizione	Partecipante
15 Nov-31 Dic 2022 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD IL NUOVO CODICE DI COMPORTAMENTO DELL'ISTITUTO - Edizione Unica	Partecipante
11 Mag-30 Nov 2022 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD CORSO DI FORMAZIONE OBBLIGATORIO IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA (ACCORDO STATO REGIONI) PER RISCHI INERENTI AD ATTIVITA' NON AMMINISTRATIVE E AMMINISTRATIVE - Edizione Unica	Partecipante
1 Set-31 Dic 2021 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD GUIDARE VERSO L'INTEGRITA'	Partecipante
15 Gen-5 Mar 2021 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD NUOVO CORONAVIRUS E COVID-19: GESTIRE L' EMERGENZA IN IZSLER - Edizione Unica	Partecipante
22 Mag-31 Dic 2020 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD ECOLOGIA DELLE RELAZIONI DELL'AGENTE PUBBLICO - 1^a Edizione	Partecipante
9 Set-31 Dic 2019 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD Formazione in merito alle corrette modalità di alimentazione del sistema per la raccolta e l'aggiornamento delle dichiarazioni di assenza di conflitti di interessi (FAD) - Edizione Unica	Partecipante
18 Nov-31 Dic 2019 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD Conferme e novità nel mondo "SAI" (FAD) - Edizione Unica	Partecipante

31 Ott-31 Dic 2019 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD LA SEGNALEZIONE DI CONDOTTE ILLECITE (WHISTLEBLOWING). II Regolamento dell'IZSLER per la tutela del soggetto che effettua segnalazioni di illeciti - Edizione Unica	Partecipante
1 Nov 2017-31 Dic 2018 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD CODICE DI COMPORTAMENTO DEI DIPENDENTI PUBBLICI - Edizione Unica	Partecipante
23 Nov 2016 Evento organizzato da IZSLER	Corso CORSO DI FORMAZIONE OBBLIGATORIO IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO (ACCORDO STATO REGIONI) PER RISCHI INERENTI AD ATTIVITA' NON AMMINISTRATIVE - AGGIORNAMENTO - 3^ Edizione IZSLER - Brescia - Aula Gualandi	Partecipante
22 Nov 2016 Evento organizzato da IZSLER	Corso TARATURA DELLE BILANCE NELL'IZSLER ED INDICAZIONI PER L'USO ("NUOVA" PG 00/030: REV. 6 - ADEGUAMENTO AL DOCUMENTO EURAMET CG-18 VERSION 4.0, 11/2015) - CONTENUTI TEORICI - Edizione Unica IZSLER - Brescia - Aula Gualandi	Partecipante
22 Nov 2016 Evento organizzato da IZSLER	Corso TARATURA DELLE BILANCE NELL'IZSLER ED INDICAZIONI PER L'USO ("NUOVA" PG 00/030: REV. 6 - ADEGUAMENTO AL DOCUMENTO EURAMET CG-18 VERSION 4.0, 11/2015) - ESERCITAZIONE PRATICA - Edizione Unica IZSLER - Brescia - AULA A	Partecipante
16 Mar 2016 Evento organizzato da IZSLER	Corso I RISCHI PSICOSOCIALI NELL'AMBIENTE DI LAVORO: STRESS, MOBBING, BURNOUT - 3^ Edizione IZSLER - Brescia - Aula Gualandi	Partecipante
13 Ott-31 Dic 2015 Evento organizzato da IZSLER	Corso FAD UTILIZZO DELLA PROCEDURA INFORMATICA NELLA SEGNALEZIONE DEGLI ILLECITI (FAD) - Edizione Unica	Partecipante
13 Feb 2014 Evento organizzato da IZSLER	Corso GESTIONE RICHIESTE DI REPARTO IN SAI - 1^ Edizione [Sede non definita] - Aula Prof. Gualandi - Edificio 4 - Brescia	Partecipante
11 Giu-19 Set 2013 Evento organizzato da IZSLER	Corso APPROFONDIMENTO DEI PIANI NAZIONALI E REGIONALI DI SANITA' PUBBLICA, COME ESPRESSIONE DEI COMPITI ISTITUZIONALI DELL'ENTE, E DEL LORO RISVOLTO OPERATIVO SUL LABORATORIO - 1^ Edizione [Sede non definita] - IZSLER - CREMONA - VIA CARDINAL MASSAIA, 7	Partecipante
8 Apr 2013 Evento organizzato da IZSLER	Corso ASPETTI TEORICO-PRATICI DEL SEQUENZIAMENTO DI NUOVA GENERAZIONE IN MICROBIOLOGIA - 1^ Edizione [Sede non definita] - Parma - IZSLER Strada dei Mercati, 13/A - Parma	Partecipante
13 Dic 2011 Evento organizzato da IZSLER	Corso CORSO DI FORMAZIONE SULLA SICUREZZA PROFILO PER RISCHI AMBIENTE DI LAVORO DIVERSI DAI SOLI UFFICI AI SENSI DEL D.LGS 81/08 - 11^ Edizione [Sede non definita] - Aula Prof. Gualandi - Edificio 4 - BRESCIA	Partecipante
9 Nov 2009 Evento organizzato da IZSLER	Corso IL NUOVO SOFTWARE DI GESTIONE DEI LETTORI ELISA: SUO UTILIZZO NELLA ROUTINE DIAGNOSTICA E NEL SISTEMA QUALITA' - 1^ Edizione [Sede non definita] - Aula A Edificio 5 - BRESCIA	Partecipante

19 Mag 2009 Evento organizzato da IZSLER	Corso TECNICHE MOLECOLARI INNOVATIVE IN DIAGNOSTICA VETERINARIA: OLTRE LA PCR - 1^ Edizione [Sede non definita] - Lodi - LODI, Parco Tecnologico Padano	Partecipante
26 Mar 2007 Evento organizzato da IZSLER	Corso CORSO OBBLIGATORIO AI SENSI D.LGS 196/03. CODICE IN MATERIA DEI DATI PERSONALI - 10^ Edizione [Sede non definita] - 26/03/2007 - Aula B edificio 4 - BRESCIA	Partecipante

Non allegati in quanto dati già in possesso della Formazione dell'IZSLER.

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- ❖ Ho partecipato negli anni dal 1998 al 2009 al gruppo scout Agesci del Brescia 1 e questo mi ha permesso di sviluppare delle capacità relazionali e di team working che mi sono state molto utili nel corso degli anni di lavoro presso l'IZSLER. Altre mie passioni sono le arti marziali ed uno stile di vita attivo.
- ❖ Ho lavorato dal febbraio a metà marzo 2006 con un contratto di collaborazione occasionale presso la ditta bresciana "Gruppo Impresa" che si occupa di interventi di finanza agevolata. Il mio incarico consisteva nel contattare altre aziende per proporre servizi finanziari.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- ❖ Dal 1/6/2008 fino al 31/12/2024, lavorando presso la sede territoriale di Cremona dell'IZSLER, nei laboratori di sierologia e di biologia molecolare mi è stato consentito di sviluppare un'ottima autonomia organizzativa e gestionale del lavoro quotidiano, in particolare:
 - la gestione degli ordini dei kit, della loro tracciabilità dal momento in cui vengono ordinati fino al loro consumo o smaltimento da parte del laboratorio; a tale scopo ho creato e curato il reagentario informatico con tutta la tracciabilità di tutti i reagenti utilizzati presso la sede di Cremona e attualmente ho creato il reagentario informatico di biologia molecolare del Reparto Virus Vescicolari e TSE;
 - le Tarature di tutti gli strumenti in uso presso la sede territoriale di Cremona, queste riguardano i sistemi di monitoraggio automatizzato delle temperature (datalogger) nelle camere climatiche (frigoriferi, congelatori, termostati e frigotermostati), le bilance, le micropipette, i termoblocchi e gli spettrofotometri e, per il Reparto Virus Vescicolari e TSE, le bilance e le micropipette;
 - per la sede Territoriale di Cremona, della pianificazione delle manutenzioni annuali da parte di ditte esterne all'IZSLER: apparecchiature quali termociclatori, le cappe biologiche e autoclavi;
 - per la sede Territoriale di Cremona, personalmente o coordinando i colleghi, mi sono occupato dell'esecuzione e della lettura delle analisi diagnostiche effettuate presso il laboratorio di Biologia Molecolare, curandone ogni aspetto, dall'estrazione (tramite estrattori a biglie magnetiche) fino all'amplificazione del target mediante **pcr real time**, su tutte le matrici comunemente analizzate in ambito di sanità pubblica veterinaria: sangue intero, siero, latte, sperma, feci, cartilagine auricolare e omogenato d'organo.
 - personalmente o coordinando i colleghi, dell'esecuzione delle analisi sierologiche tramite metodica **Elisa** su matrice siero, sangue intero o latte.
 - delle analisi sierologiche tramite Fissazione del complemento (Fdc) e Sieroagglutinazione rapida (SAR).

- ❖ Da gennaio 2022 sono stato incaricato come DEC (**Allegato 5**) di portare all'automatizzazione le analisi Elisa eseguite nella sede territoriale di Cremona tramite l'impiego di due piattaforme robotizzate della ditta Tecan (modello Tecan EVO 150 e 200). Tale incarico ha comportato un lavoro di creazione e adattamento sul campo, di circa un anno, per mettere a punto i software che gestiscono le macchine anche con il fondamentale contributo della stessa Tecan. Nella sede di Cremona ho contribuito a creare il progetto pilota del software (**Allegato 6**), applicato anche alla sede di Brescia, permettendo di impostare il lavoro tra due sedi diverse, ma con la prospettiva di uniformarle e gestire le analisi sierologiche di tutta la regione.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- ❖ Nella ricerca svolta durante il periodo di tesi presso il laboratorio dell'università di Milano ho approfondito particolarmente le tecniche per:
 - estrarre le proteine di parete dalle cellule vegetali (pesco in particolare),
 - il dosaggio proteico,
 - fare SDS-Poliacrilamide Gel Elettroforesi (SDS-PAGE),
 - la Fissazione e colorazione con Silver Stain,
 - il Western Blotting,
 - il saggio anticorpale (immunosierologico),
 - il saggio di attività poligalatturonasica in vitro con metodo spettrofotometrico.
- ❖ La tesi del corso di laurea in Biologia Molecolare dell'Università degli studi di Parma e da me sviluppata presso il laboratorio di Biologia Molecolare della sede territoriale di Cremona dell'IZSLER ha riguardato:
 - La messa a punto di un metodo di prova ex novo di indagine diagnostica dello streptococcus agalactiae tramite metodica di pcr-real time con syber-green e curve di melting in campioni di latte di massa di stalle bovine presenti nel territorio della provincia di Cremona e suo confronto performance con il metodo classico microbiologico.
- ❖ Dal 2008 al 2024 presso la sede territoriale di Cremona ho conosciuto ed eseguito le seguenti metodiche:
 - analisi sierologiche tramite Elisa su matrice siero, sangue intero o latte, sulle classiche malattie bovine quali l'IBR (Rinotracheite bovina) e la BVD (diarrea virale bovina), VRS (Virus respiratorio sinciziale bovino), LBE (leucosi bovina enzootica), Brucellosi (kit Pourquier), Neospora, PTBC (paratuberculosis) e suine quali MVS (malattia vescicolare suina) e la malattia di Aujeszky (Herpesvirus suino 1) con relativa abilitazione alla lettura delle stesse.
 - analisi sierologiche tramite Fissazione del complemento (Fdc) e Sieroagglutinazione rapida (SAR) per la diagnosi della brucellosi bovina, con relativa abilitazione alla lettura delle stesse.
 - Gli MMPP di biologia molecolare per la ricerca di BVDV, Mycobacterium paratuberculosis, Blue Tongue e ricerca dei principali patogeni alimentari quali Salmonella spp, Listeria Monocytogenes e Campylobacter spp., con relativa abilitazione alla lettura delle stesse.
- ❖ Dal 2025 ad oggi presso il Reparto Virus Vescicolari e TSE:
 - Colture cellulari, in particolare BHK21, IBRS2, LFBK e OA3
 - Analisi sierologica per l'MVS
 - MMPP di biologia molecolare per ricerca di virus Aftosi e Vescicolari nonché Encefalomiocardite
 - Idoneità a lavorare in ambienti ad elevato livello di biosicurezza (BSL3)

Si allegano 6 documenti.

MADRELINGUA ITALIANO
ALTRELINGUE

FRANCESE
• lettura
• scrittura
• espressione orale
Livello buono
Livello scolastico
Livello scolastico

INGLESE
Livello buono
Livello scolastico
Livello scolastico

PATENTE

in possesso di patente B e autotunnito

LUOGO E DATA

Belluno 23/5/2006

FIRMA



Il sottoscritto Marco Taglietti, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR 445 del 28 dicembre 2000, DICHIARA sotto la propria responsabilità che i contenuti del presente curriculum formativo e professionale corrispondono al vero.

Si autorizza al trattamento dei propri dati personali in conformità a quanto disposto dal D. Lgs. n. 196/2003

