

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MARONGIU LAURA**

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 12/01/2021 e tutt'ora in corso
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Asl Sassari Servizio Igiene degli alimenti di O.A.
 - Tipo di azienda o settore Asl Sassari Servizio Igiene degli alimenti di O.A.
 - Tipo di impiego Contratto come Dirigente Veterinario
-
- Date (da – a) Dal 28/06/2019 fino al 31/12/2020
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Regione Autonoma della Sardegna
 - Tipo di azienda o settore Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna - Sassari
 - Tipo di impiego
-
- Date (da – a) Dal 1 Aprile 2019 al 23 Agosto 2019
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Laboratorio di Igiene e tecnologie alimenti
 - Tipo di azienda o settore Istituto Zooprofilattico Sperimentale dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"
 - Tipo di impiego
-
- Date (da – a) Dal 1 Dicembre 2017 al 31 Luglio 2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Laboratorio Latte e Derivati di Sassari
 - Tipo di azienda o settore Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna – Sassari

- *Tipo di azienda o settore* Borsa di studio specialistica nel progetto :”Valutazione delle caratteristiche di sicurezza associate a specifici pericoli microbiologici in alimenti tipici della Sardegna mediante determinazioni analitiche tradizionali, biomolecolari e allestimento di Challenge test”
 - *Tipo di impiego*
-
- *Date (da – a)* Dal 1 Settembre 2016 al 30 Settembre 2017
 - *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Laboratorio Latte e Derivati di Sassari
 - *Tipo di azienda o settore* Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna – Sassari
 - *Tipo di impiego* Borsa di studio specialistica nel progetto di “Ricerca e caratterizzazione biomolecolare di microrganismi patogeni emergenti del genere *Arcobacter spp.* in prodotti alimentari”
-
- *Date (da – a)* Dal 1 Agosto 2015 al 21/03/2016
 - *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Struttura complessa Igiene degli alimenti, Laboratorio Microbiologia e terreni colturali
 - *Tipo di azienda o settore* Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna - Sassari
 - *Tipo di impiego* Borsa di studio specialistica cofinanziata dalla Fondazione Banco di Sardegna nel progetto di epidemiologia molecolare di virus enterici-Norovirus-in alimenti potenzialmente veicolati da animali da reddito e da animali da compagnia nella Regione Sardegna: creazione di un network di sorveglianza per monitorare la diffusione e l’evoluzione dei ceppi virali
-
- *Date (da – a)* Da Novembre 2008 a Novembre 2009
 - *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Dipartimento di Sanità Pubblica e Patologia Animale
 - *Tipo di azienda o settore* Facoltà di Medicina Veterinaria di Bologna
 - *Tipo di impiego* Borsista di ricerca attraverso il “Programma Master and Back- Avviso Pubblico 2009-Percorsi di rientro, approvato con Determinazione n.502/ ARL del 29/10/2009.
Domanda congiunta prot. n. 4023, del 16/03/2010.
 - *Principali mansioni e responsabilità* Esecuzione di analisi per la ricerca di patogeni alimentari
Esecuzione di studi di shelf life e prove di shelf life in matrici alimentari
Controllo e revisione del manuale HACCP del caseificio didattico della facoltà;
Campionamenti nel macello didattico della facoltà;

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- *Date (da – a)* Dal 02/07/2014 fino al 29/07/2015
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* Struttura complessa Igiene degli alimenti, Laboratorio Microbiologia e terreni colturali

- *Tipo di azienda o settore* Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna - Sassari
- *Tipo di impiego* Volontariato
- *Principali mansioni e responsabilità* Ricerca di Norovirus ed Epatovirus (Hav) nei molluschi bivalvi, vegetali e preparazioni gastronomiche
- *Date (da – a)* Dal 1/07/2013 al 01/07/2014
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro* "Struttura complessa Igiene degli alimenti, Laboratorio di Ispezione degli Alimenti
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna - Sassari
- *Tipo di azienda o settore* Volontariato
- *Tipo di impiego* Ricerca microbiologica dei patogeni alimentari, ricerca di biotossine algali su matrici alimentari, ricerca di microalghe tossiche. Esecuzione di prove di shelf life in matrici alimentari.
- *Principali mansioni e responsabilità*
- *Date (da – a)* da Giugno 2010 a Maggio 2013
- *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Dipartimento di Medicina Veterinaria, Sezione di Ispezione degli alimenti di origine animale
- *Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio* conoscenze teoriche, scientifiche e professionali nel campo ispettivo e del controllo di tutte le fasi delle filiere produttive degli alimenti di origine animale, igiene della produzione, commercializzazione e somministrazione degli alimenti, gestione dei piani di autocontrollo, epidemiologia delle malattie alimentari, valutazione, gestione e comunicazione del rischio nonché della tutela del benessere animale, attività di laboratorio
- *Qualifica conseguita* **Specializzazione in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale con la discussione della tesi: "Caratteristiche della contaminazione di Pseudomonas fluorescens nei prodotti lattiero-caseari".**
- *Date (da -a)* Settembre 2010 a Marzo 2013
- *Nome e tipo di istruzione o formazione* ASL n.1 di Sassari Servizi Veterinari, area B e C
Controlli ufficiali presso gli esercizi della GDO, attività ispettiva negli stabilimenti di macellazione, stabilimenti ittici e dei prodotti lattiero-caseari.
- *Qualifica* **Tirocinio formativo nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Ispezione degli Alimenti di O.A.**
- *Date (da – a)* da Anno Accademico 1999/2000 ad Anno Accademico 2007/08;
- *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione* Sezione di Ispezione degli Alimenti di Origine Animale, Dipartimento di Medicina Veterinaria di Sassari;
- *Principali materie / abilità professionali oggetto dello* materie previste dal corso di studi con approfondimento delle conoscenze, riguardante il campo veterinario, su ISPEZIONI DEGLI

- studio *ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE durante il 5° anno di corso con il corso integrato professionalizzante (C.I.P.)*
- Qualifica conseguita **Laurea in Medicina Veterinaria con la discussione dal titolo: "Valutazione della contaminazione da *Listeria monocytogenes* in alcuni caseifici della Sardegna**

- Date (da - a) *Da Giugno 2007 a Novembre 2007 (180 giorni)*
- Nome e tipo di istituto di istruzione e formazione *Università degli studi di Sassari, (ex) facoltà di Medicina Veterinaria, Centro allevamento e recupero fauna selvatica Bonassai (SS), Associazione Regionale Allevatori ARA (SS)*
- Principali materie/ abilità professionali oggetto dello studio *quattro settori disciplinari interessati: Ispezione e Controllo delle derrate alimentari, Clinica Ostetrica e Chirurgica, Profilassi e Patologia Aviare presso il Centro Recupero Allevamento Fauna (Bonassai, SS), Clinica Medica e Zootecnica presso l'Associazione Regionale Allevatori (ARA, Sassari).*
- Qualifica conseguita **Tirocinio universitario**
- Date (da – a) *Dal primo Maggio 2006 al 27 Ottobre 2006*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Sezione Ispezione degli Alimenti di Origine Animale, Dipartimento di Medicina Veterinaria*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Campionamenti alimentari e su superfici;
Esecuzione di analisi microbiologiche e prove di shelf life;
Preparazioni di terreni e materiale da laboratorio;
Ricerca di *Listeria monocytogenes* nei diversi caseifici della Sardegna*
- Qualifica conseguita **Tirocinio pre/ laurea**

- Date (da – a) *Da Giugno 2002 a Dicembre 2003*
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Clinica Veterinaria di Sassari, via Carlo Felice, 50 .*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Assistenza durante le visite diurne e gli interventi chirurgici*
- Qualifica conseguita **Stage gratuito**

- Date (da – a)
 - Da Anno scolastico 1994/95 a Anno scolastico a 1998/1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Liceo classico D.A. Azuni
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - materie classiche
- Qualifica conseguita
 - **Diploma di Maturità classica**

ABILITAZIONI PROFESSIONALI

Abilitazione alla professione di Medico Veterinario nella prima Sessione dell'anno 2008

Università degli studi di Sassari, (ex) facoltà di Medicina Veterinaria

▪ *Iscrizione all'albo dei Medici Veterinari della provincia di Sassari al N. 1000 con anzianità dal 28/06/2013*

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

- ✓ *Ho effettuato delle collaborazioni e assistenze nella stesura di Manuali Haccp.*
- ✓ *Ho effettuato dei corsi di formazione del personale agli OSA che operano nei servi della ristorazione e macellerie.*

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRA LINGUA**Francese**

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

Buona

Buona

Buona

Inglese

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

Buona

Buona
Elementare

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Buone capacità relazionali sia nella gestione dei rapporti di lavoro che interpersonali; attitudine a lavorare in gruppo.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Buona capacità organizzativa e autonomia nella conduzione del lavoro. Mi ritengo una persona determinata e con una buona attitudine al lavoro in team.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Competenze informatiche:

- *ottima conoscenza del pacchetto Office (Word, Excel, Powerpoint, Access);*
- *ottima conoscenza di Internet Explorer, Outlook, Sistema operativo Windows.*

Microbiologia degli alimenti e biologia molecolare: *competenze nell'utilizzo di cappe a flusso laminare per microbiologia tradizionale, distillatori, termostati, incubatori, autoclavi, centrifuga, agitatore Stomacker, Sterilmixer, micro pipettatrici, lettori automatizzati di gallerie di identificazione microbica (APILab), microscopi, thermal cyclers, celle per elettroforesi, ultraturrax, thermomixer, minimag, apparecchi per PCR 7500 FAST.*

Chimica degli alimenti: *competenze nell'uso di Phmetri, bilance e misuratori di AW.*

PATENTE DI GUIDA :

Patente di categoria B

ULTERIORI INFORMAZIONI: PUBBLICAZIONI

Investigation on Norovirus and Hepatitis A virus presence in catering companies and in convenience foods in Sardinia region.

Fattaccio Maria Caterina, Bazzardi Riccardo, **Marongiu Laura**, Salza Salza, Canu Antonella, Uras Luisella, Pisanu Margherita.

Poster del XXIV Convegno Nazionale dell'Associazione Italiana Veterinari Igienisti. Bologna, 10 -11- 12 Settembre 2014.

Indagine sulla presenza di agenti infettivi virali in prodotti della pesca mediante l'applicazione di saggi molecolari in real time PCR.

R. Bazzardi, M.C. Fattaccio, M.R. Molotzu, **Marongiu Laura**, A. Canu, A. Marras, E. Marongiu, M. Pisanu

Poster del XXVI Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Veterinari Igienisti.

Isola di Salina (Messina), 14-16 Settembre 2016

Comparison of real time reverse transcriptase PCR assays for detection of norovirus in Sardinian authorized shellfish harvesting areas.

M. Pisanu, M.R. Molotzu **Marongiu Laura**, M.C. Fattaccio, A. Canu, A. Marras, E. Marongiu, R. Bazzardi.

Congress of the European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians.

Praga, 6-9 Novembre 2016

Norovirus pilot study in beef cattle farmed in Sardinia Region

R.Bazzardi, **Marongiu Laura**, M.R. Molotzu, M.C. Fattaccio, A. Canu, E. Marongiu, M. Pisanu.

Congress of the European Association of Veterinary Laboratory Diagnosticians.

Praga, 6-9 Novembre 2016

ULTERIORI INFORMAZIONI:

STAGE PRESSO ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA'

Stage presso l'Istituto Superiore di Sanità dove ho acquisito esperienza sulla:

“Determinazione quantitativa e qualitativa di Epatite A e Norovirus nei molluschi bivalvi mediante Real – Time PCR secondo ISO/TS 15216-1:2013 e ISO/TS 15216-2:2013”.

Lo stage si è svolto nei giorni 29 e 30 Gennaio 2015.

FORMAZIONE ED ADDESTRAMENTO SPECIFICO ALL'INTERNO DEL “LABORATORIO DI IGIENE E TECNOLOGIE ALIMENTI”, ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'ABRUZZO E DEL MOLISE “G.CAPORALE”, DELLE SEGUENTI SOP (standard operating procedure:

- **SOP 001:** Preparazione del campione di alimenti e mangimi da esaminare, della sospensione iniziale e delle diluizioni decimali;
- **SOP 002:** Preparazione delle diluizioni per l'esame microbiologico;
- **SOP 003:** Numerazione Carica Batterica Mesofila;
- **SOP 005:** Metodo orizzontale Per La Ricerca di Salmonella spp. ;
- **SOP 021:** Numerazione Listeria monocytogenes - MPN;
- **SOP 008:** Numerazione Muffe E Lieviti In Prodotti Con Contenuto Di Acqua Libera Superiore A 0,95
- **SOP 013:** Ricerca Di Enterotossine Stafilococciche Mediante Metodo VIDAS;
- **SOP 029:** Metodo orizzontale per la ricerca di Campylobacter spp.;
- **SOP 064:** Metodo Orizzontale Per La Numerazione di Campylobacter Spp.
- **SOP 072:** Numerazione Muffe E Lieviti In Prodotti Con Contenuto Di Acqua Libera Superiore A 0,95
- **SOP 073:** Determinazione dell'Acqua Libera (Aw) In Campioni Di Alimenti;
- **SOP 089:** Carta di registrazione per aw e pH ;
- **SOP 096:** Ricerca e caratterizzazione di tossine botuliniche in alimenti per l'uomo e per gli animali, organi animali, feci, acqua, campioni ambientali e ceppi produttori di tossine botuliniche isolati da alimenti, mediante la tecnica PCR multiplex;
- **SOP 132:** Ricerca e caratterizzazione di tossine botuliniche in alimenti per l'uomo e per gli animali, organi animali, feci, acqua, campioni ambientali e ceppi produttori di tossine botuliniche isolati da alimenti, mediante la tecnica PCR multiplex;
- **AQ SOP 001:** Formazione ed addestramento personale;
- **AQ SOP 002:** Gestione delle apparecchiature di misura e prova;
- **AQ SOP 003:** Manutenzione delle apparecchiature di misura e prova;
- **AQ SOP 004:** Gestione delle apparecchiature di misura e prova sottoposte a conferma metrologica;
- **AQ SOP 018:** Gestione dei rifiuti e loro smaltimento;
- **AQ SOP 032:**
- **SCH 004:** Disinfezione e controllo sterilità apparecchiature.

CONVEGNI E CORSI

- INDAGINE E GESTIONE FOCOLAIO DI TOSSINFEZIONE ALIMENTARE - FORMAZIONE TEORICO PRATICA PER LE AUTORITÀ COMPETENTI VOLTA A PROMUOVERE L'INTEGRAZIONE OPERATIVA MEDICO-VETERINARIA E LA CONSAPEVOLEZZA DELLE SPECIFICITÀ DEL CONTESTO DI FOCOLAIO - 2° Edizione, Ministero della Salute - Roma, 15-17 Ott 2019
- *Il Laboratorio Nazionale di Riferimento per la Listeria monocytogenes. Teramo, 4 luglio 2019*
- *"Seminario di sicurezza alimentare e certificazione volontaria" organizzato dalla Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Sassari in data 30 Gennaio 2010*
- *"Workshop di comunicazione efficace" organizzato dalla Fondazione RUI in data 16 Marzo, 23 Marzo, 30 Marzo, 13 Aprile 2011*
- *"Tavola rotonda sul controllo ufficiale degli alimenti di origine animale in Sardegna: attualità del confronto nel contesto nazionale ed europeo" organizzato dalla Scuola di Specializzazione in ispezione degli alimenti di origine animale in data 13 Maggio 2011*
- *"Tavola rotonda sugli interventi dei servizi veterinari nella gestione della sicurezza alimentare", organizzato dalla Scuola di Specializzazione in ispezione degli alimenti di origine animale in data 25 Maggio 2012*
- *"Attività di ricerca corrente svolta dall'IZS della Sardegna"*
*III° Convegno organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna in data 14/06/2012, con l'assegnazione di **5 CREDITI FORMATIVI E.C.M.***
- *"XXVII Congresso Nazionale SOIPA (Società italiana di Parassitologia)" organizzato dal SOIPA dal 26/06/2012 al 29/06/2012*
- *"L'impiego corretto delle pipette", organizzato dall'Università di Sassari il 27/06/2012*
- *"Valutazione ed implementazione dei sistemi di autocontrollo igienico - sanitario negli stabilimenti che trattano alimenti di origine animale. I compiti del veterinario ufficiale e del consulente aziendale", organizzato dall'ASL di Nuoro il 17 Ottobre 2012*

- *"Stato attuale e prospettive del controllo ufficiale veterinario nel settore degli alimenti" tenutosi presso il Dipartimento di Medicina Veterinaria di Sassari il 10 Aprile 2014 con l'assegnazione di **7 CREDITI FORMATIVI ECM***
- *"Attività di ricerca svolta dall'IZS della Sardegna", V Convegno (codice n.542, edizione 1), organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna e tenutosi a Sassari il 12 Giugno 2014 con l'assegnazione di **4 CREDITI FORMATIVI ECM***
- *"ENVI FOOD Qualità dell'ambiente e tracciabilità a garanzia della sicurezza e dell'accesso alla risorsa alimentare" organizzato dall'Istituto Sperimentale del Mezzogiorno il 25 Settembre 2014 e tenutosi presso Promocamera, Via Preda Niedda, 18 Sassari;*
- *"La filiera alimentare del mare tra ambiente, qualità e sicurezza" (Codice n.649, Edizione 1) organizzato dall'Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna "G. Pegreffi" tenutosi ad Alghero dal 03/10/2014 al 04/10/2014 con l'assegnazione di **8 CREDITI FORMATIVI E.C.M.**;*
- *"Metodi innovativi biomolecolari associati alla sicurezza alimentare" tenutosi presso l'Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie Legnaro (Padova) il 26/11/2014 con l'assegnazione di **4,5 CREDITI FORMATIVI E.C.M.***
- *"24/04/2015 E.coli STEC GeneDisc PCR training – PALL CORPORATION
The Course by GeneDisc STEC and STEC Top 7 method for the detection of DNA from highly pathogenic Shiga-Toxic Escherichia coli (STEC) belonging to serogroups O157, O26, O45, O103, O111, O121 & O145 in food matrices using real time polymerase chain reaction analysis.
Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna
Struttura Complessa Igiene Alimenti – Sassari*
- *Horizon 2020- Presentazione dei bandi FOOD SECURITY, sustainable agriculture and forestry, marine and maritime and Inland water research and the bioeconomy e redazione di una proposta progettuale (CODICE N.1446 ,EDIZIONE 1)
Organizzato da Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sardegna e tenutosi a Sassari dal 11-05-2016 al 12-05-2016, con l'assegnazione di **13 CREDITI FORMATIVI E.C.M.***
- *Attività di ricerca svolta dall'IZS della Sardegna. VII Convegno (CODICE N.1471 EDIZIONE 1), tenutosi a Sassari il 01-06-2016 e con l'assegnazione di **4 CREDITI FORMATIVI E.C.M.***

- *Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate, evento formativo nr.1809-143856 edizione nr.1 denominato Rischio chimico e con l'assegnazione di **13 CREDITI FORMATIVI***
- *Aggiornamenti nella diagnostica di laboratorio riferita a Clostridium Botulinum negli alimenti (CODICE N.1598 EDIZIONE 1) tenutosi a Sassari il 23-09-2016 e con l'assegnazione di **8 CREDITI FORMATIVI E.C.M.***
- *Anisakis, sicurezza alimentare e patologie correlate tenutosi a Sassari il 12.-13 Maggio 2017 con l'assegnazione con l'assegnazione di **9 CREDITI FORMATIVI E.C.M.***
- *IL Controllo ufficiale nella Regione Sardegna: aggiornamenti e nuovi scenari tenutosi a Sassari il 24 Maggio 2017 e con l'assegnazione di **6 CREDITI FORMATIVI E.C.M.***
- *Le zoonosi a trasmissione alimentare: aggiornamento sulle fonti, agenti zoonotici e focolai di tossinfezione alimentare con l'assegnazione di **33 CREDITI FORMATIVI E.C.M.** (FAD)*
- *Sicurezza alimentare e controllo ufficiale degli alimenti di origine animale in Sardegna: seconda edizione tenutosi a Sassari il 17/05/2018*
- *L'attività di ricerca svolta dall'IZS della Sardegna. IX convegno" tenutosi a Sassari il 31 Maggio 2018 IN FASE DI ACCREDITAMENTO*
- *Toxoplasma gondii tra animali, alimenti e uomo tenutosi a Sassari il 25/06/2018 IN FASE DI ACCREDITAMENTO*
- *Seminario La Sicurezza IT e l'Evoluzione dei sistemi. Teramo, 16 maggio 2019*
- *Il Laboratorio Nazionale di Riferimento per la Listeria monocytogenes. Teramo, 4 luglio 2019*
- *Tossicologia alimentare FAD con l'assegnazione di **10 ECM***
- *Indagine e gestione focolaio di tossinfezione alimentare- formazione teorico pratica per le autorità competenti volta a promuovere l'integrazione operativa medico-veterinaria e la consapevolezza delle specificità del contesto di focolaio 2°edizione con l'assegnazione di **19,3 ECM***

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto in merito al trattamento dei dati personali esprime il proprio consenso al trattamento degli stessi nel rispetto delle finalità e modalità di cui al d.lgs. n. 196/2003.

DATA: SASSARI, 30/08/2022 FIRMA: Laura Marongiu