

## ● ESPERIENZA LAVORATIVA

---

01/03/2018 – ATTUALE

### **CONTROLLO QUALITÀ ALLEVAMENTO GALLINE OVAIOLE – Congregazione dei rogazionisti istituto antoniano**

---

La collaborazione a titolo gratuito consiste:

- In interlocuzioni con i fornitori al fine di stilare accordi da parte dell'azienda.
- In valutazioni della conformità nella fase di arrivo del mangime, controllando la parte documentale relativa al trasporto e registrando i relativi dati negli appositi manuali per la parte che riguarda la tracciabilità.
- Nel controllo e nella valutazione della raccolta manuale quotidiana delle uova e della loro conformità ai requisiti necessari alla commercializzazione.
- Nel controllo di tutti i parametri d'allevamento (condizioni ambientali, presenza di soggetti morti, malati, atteggiamenti di aggressività, cannibalismo, atteggiamenti di paura eccessiva, presenza di zone umide) e somministrazione degli alimenti e dell'acqua.
- Nel controllo della pulizia quotidiana delle attrezzature utilizzate durante il ciclo di allevamento, quali nidi, abbeveratoi e mangiatoie .
- Nella valutazione della corretta gestione della lettiera, programmandone la durata e applicandone le corrette procedure di smaltimento, in base alla normativa vigente.
- Nella gestione dell'illuminazione in relazione alla fase produttiva dell'ovaiola per garantire le 14-16 ore di illuminazione continua e 8 ore di buio al fine di tutelare il loro benessere.
- Contributo all'aggiornamento del personale aziendale in relazione alle proprie competenze.

Messina, Italia

31/07/2018 – 03/01/2019

### **BORSISTA – Università degli studi di Messina**

Sviluppo e applicazione di un protocollo generale per il controllo di qualità e sicurezza di prodotti alimentari di origine animale afferente alla Borsa di studio per attività di ricerca post-lauream per laureati in scienze e tecnologie animali (LM86) Laurea Magistrale (D.M.270/04) o Laurea Specialistica V.O. (D.M.509/99) o titolo equipollente.

Messina, Italia

04/09/2018

## **COLLABORAZIONE A TITOLO GRATUITO – Università degli studi di Messina**

Stesura della parte scientifica del Bando di attuazione della misura 2.47 Innovazione in Acquacoltura art.47-Regolamento (UE) N.508/2014 del 15 maggio 2014.

Messina, Italia

10/2015 – ATTUALE

### **COLLABORATORE – Consorzio di Ricerca Filiera Carni**

- Collaborazione a titolo gratuito con il Consorzio di Ricerca Filiera Carni alla stesura della relazione storica e della indagine di mercato nell'ambito della Misura 1.26 del PO FEAMP 2014 - 2020 - INNOVAZIONI NEL SETTORE DELLA PESCA Regolamento (UE) n. 508/2014, articolo 26 – Innovazione.
- Collaborazione a titolo gratuito con il Consorzio di Ricerca Filiera Carni alla stesura della parte scientifica di progetti per la partecipazione come partenariato ai FLAG del territorio siciliano (2016);
- Collaborazione a titolo gratuito con il Consorzio di Ricerca Filiera Carni alla stesura della parte scientifica del progetto per la partecipazione a "Interreg Italia- Malta (2016);
- Collaborazione con il Consorzio di Ricerca Filiera Carni per la realizzazione del Workshop "La valorizzazione del pescato di Sicilia attraverso la certificazione della filiera corta", tramite indagini ed analisi dei mercati del territorio siciliano sviluppato all'interno della misura 3.4 "Sviluppo di nuovi mercati e campagne rivolte ai consumatori" FEP Sicilia 2007-2013 (18.12.2015)

Messina, Italia

03/2015 – 04/2015

### **ATTIVITÀ DI TIROCINIO COME TECNICO DI LABORATORIO – Azienda Agrumaria Agrumigel**

- Valutazione della qualità e analisi dei succhi destinati al consumo umano

Barcellona Pozzo di Gotto, Italia

2010 – 2011

### **ATTIVITÀ DI TIROCINIO – Dipartimento di Ispezione degli Alimenti di Origine Animale Facoltà di Medicina Veterinaria Messina**

- Approfondimento delle principali metodiche di laboratorio per l'esecuzione di esami microbiologici su diverse matrici alimentari che hanno riguardato: principi di sicurezza il laboratorio e utilizzo dei principali Dispositivi di Protezione Individuale; tecniche di campionamento di diverse matrici alimentari da sottoporre ad esame batteriologico secondo le norme ISO; allestimento della diluizione primaria e delle successive diluizioni decimali; semine su terreni selettivi per spatolamento in superficie e con la tecnica dell'agar germi; conta delle colonie sospette e calcolo delle Unità Formanti colonie; tecniche di conferma delle colonie sospette; ricerca di patogeni quali Salmonella spp. e Listeria monocytogenes secondo gli standard internazionali: ISO 6579-1:2017 ed ISO 11290-1:2017; conta delle Enterobacteriaceae, stafilococchi coagulasi positivi ed Escherichia coli beta glucuronidasi positivo secondo gli standard internazionali: ISO 21528-2:2004, ISO 6888-1 e ISO 16649-2:2001
- Apprendimento dell'utilizzo di strumenti analitici che sfruttano tecnologie all'avanguardia in ambito di diagnostica microbiologica, quali: TEMPO

(bioMérieux), apparecchiatura automatizzata che permette la conta dei principali indicatori di qualità negli alimenti tramite il sistema MPN; Mini-Vidas (bioMérieux), analizzatore automatico multiparametrico utilizzato per rilevare la presenza di patogeni alimentari in differenti matrici; Vitek MS (bioMérieux) che sfrutta la tecnologia MALDI-TOF (Matrix assisted laser desorption ionization time of flight) per l'identificazione batterica.

Messina, Italia

## ● ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

2020 – 2021 – Catania, Italia

**Abilitazione alla professione DOTTORE AGRONOMO E DOTTORE FORESTALE – Università degli Studi di Catania**

---

Titolo conseguito nell' A.A. 2020/2020 in data 27/07/2020

13/12/2017 – 07/05/2018

**Master di 1° livello – Università E-Campus**

---

Master di 1° livello in Le competenze del docente nella scuola dell'autonomia e dell'inclusione degli alunni BES

110/110 | Il bambino autistico a scuola

13/12/2017 – 15/12/2017 – Messina, Italia

**Attività formativa obbligatoria per personale tecnico amministrativo, condotta ai sensi dell'art. 3 – Università degli Studi di Messina Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione**

---

28/11/2017 – Messina

**Attestato di partecipazione al corso: Trasparenza e Anticorruzione ( 7 ore ) – Media Consult**

---

02/04/2017

**ATTESTATO DI SPECIALIZZAZIONE PER "TECNICO ESPERTO IN SISTEMI DI GESTIONE PER LA QUALITA', LA SICUR – Check Fruit srl**

---

Conoscenza degli strumenti operativi per l'implementazione e l'audit di sistemi di gestione nel settore agroalimentare.

07/04/2017 – 08/04/2017

**CORSO DI APPROFONDIMENTO "PROTOCOLLO GLOBALG.A.P.: ANALISI DELLE REGOLE GENERALI E DEI PUNTI DI CON – Check Fruit srl**

---

18/03/2017 – 25/03/2017

**CORSO PER LA QUALIFICA DI "AUDITOR INTERNO PER STANDARD INTERNAZIONALE DELLE CATENE DISTRIBUTIVE" A – NSF ITALY SRL**

---

24/02/2017 – 17/03/2017

**CORSO PER LA QUALIFICA DI AUDITOR E LEAD AUDITOR DI SISTEMI DI GESTIONE PER LA QUALITA' QUALIFICA K**

---

Norma ISO 9001:2015

06/2014 – 06/2015 – Messina, Italia

**CORSO DI ALTA FORMAZIONE POST LAUREAM "BIO4BIO" – Università degli Studi di Messina**

---

Esperti in Valorizzazione Biomolecolare ed Energetica di Biomasse, Innovazione della Filiera Mangimistica e delle Produzioni Zootecniche.

2012 – 2015

**LAUREA MAGISTRALE IN SCIENZE E TECNOLOGIE ANIMALI – Università degli Studi di Padova, Facoltà di Agraria e Medicina Veterinaria**

---

15/10/2014 – Messina, Italia

**Formazione sulla Sicurezza sul Lavoro Attività formativa condotta ai sensi dell'art. 37.D.L.vo 81/0 – Università degli Studi di Messina**

---

04/2013 – Firenze, Italia

**CORSO DI AGGIORNAMENTO IN ACQUACOLTURA – Associazione Piscicoltori Italiani**

---

2005 – 2011

**LAUREA TRIENNALE IN TECNOLOGIE IGIENE E SANITÀ DEGLI ALLEVAMENTI ESTENSIVI ECOCOMPATIBILI – Università degli Studi di Messina, Facoltà di Medicina Veterinaria**

---

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

---

Lingua madre: ITALIANO

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
<b>INGLESE</b>	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **PATENTE DI GUIDA**

---

Patente di guida: A

Patente di guida: B

## ● **COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

---

### **Competenze organizzative**

- Organizzazione autonoma del lavoro, definizione delle priorità e assunzione di responsabilità
- Capacità di lavorare in team e per obiettivi, rispettando le scadenze prefissate
- Capacità di lavorare sotto stress

## ● **COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI.**

---

### **Competenze comunicative e interpersonali.**

- Ottime doti relazionali maturate nel corso delle mie esperienze personali e professionali,
- ottime capacità di comunicazione, d'ascolto e relazione con il pubblico, di problem solving, di collaborazione; maturate durante le esperienze lavorative

## ● **ALTRE COMPETENZE**

---

### **Altre competenze**

Fotografo amatoriale

## ● **TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

---

### **Trattamento dei dati personali**

- Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base al D. Lgs. 196/2003 ss.mm.ii.

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE AI SENSI E PER GLI EFFETTI  
DELL'ART.46 D.P.R. N.445/20**

---

Dichiarazione sostitutiva di certificazione ai sensi e per gli effetti dell'art.46 D.P.R. n. 445/20  
Il sottoscritto MACALUSO ALESSANDRO.

consapevole che chiunque rilasci dichiarazioni mendaci è punito ai sensi del codice penale e  
delle leggi speciali in materia, ai sensi e per gli effetti dell'art.46 D.P.R. n.445/2000

DICHIARA

che quanto riportato in questo curriculum vitae corrisponde al verità

**Data 04/08/2020**