

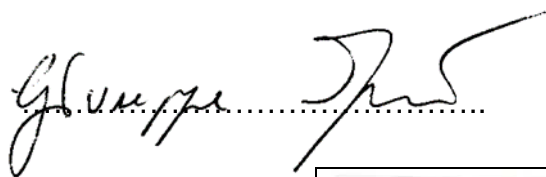
Il presente curriculum vitae contiene informazioni e dichiarazioni rese in forma di dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà e ai sensi degli artt.19, 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e ss.mm.ii. e pertanto sotto la responsabilità penale del dichiarante sulla veridicità delle stesse.

Il sottoscritto Spanò Giuseppe, nato a Bronte (CT) il 06/08/1984 e residente in Viale Principe Umberto 38, 98122 Messina, codice fiscale SPNGPP84M06B202I, consapevole che ai sensi degli artt.19, 46 e 47 del DPR n. 445/2000 le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti, l'uso o l'esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità comporta l'applicazione delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000 e la decadenza dei benefici come previsto dall'art 75 del D.P.R 445 del 28/12/2000

DICHIARA

La veridicità di quanto scritto nel presente curriculum vitae.

Messina 05/10/2019



CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	SPANÒ GIUSEPPE
Indirizzo	VIALE PRINCIPE UMBERTO N.38 98122 MESSINA (ME) SICILIA, ITALIA
Telefono cellulare	0039/3208183254
Telefono fisso	
E-mail	giuseppe.spano@outlook.com
Pec	giuseppespano@casellapec.com giuseppe.spano@pec.ct.fnovi.it
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	06/08/1984



ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) DAL 1 OTTOBRE 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *ATS Montagna Sondrio, presso Area di Coordinamento Territoriale Vallecamonica - Sebino - sede di Breno (BS)*
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego Dirigente Medico Veterinario a tempo determinato e a tempo pieno, disciplina di Igiene della produzione, trasformazione, commercializzazione, conservazione e trasporto degli alimenti di origine animale e loro derivati (Area B)

- Date (da – a) DAL 7 GENNAIO AL 7 APRILE 2019
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Università degli Studi di Messina-Dipartimento CHIBIOFARAM Dipartimento Di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche E Ambientali*
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego Vincitore di borsa di studio per attività di ricerca post-laurea nell'ambito della convenzione CT_ANAS_ASS_NAZ_ALLEV_SUINI: "Studio e valutazione morfofunzionale e biometrica di soggetti appartenenti alla razza Suino Nero Siciliano".

- Date (da – a) DAL 3 SETTEMBRE AL 3 NOVEMBRE 2018
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Università degli Studi di Messina-Dipartimento CHIBIOFARAM Dipartimento Di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche E Ambientali*
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego Vincitore di borsa di studio per attività di ricerca post-laurea nell'ambito del Progetto AGRIVET: "Studio di protocolli di campionamento per il controllo dei prodotti e sottoprodotti di aziende operanti nel settore agroalimentare e mangimistico"

- Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a) DA GENNAIO 2018 AD OGGI
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *CoRFilCarni Sicilia, domiciliato presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Polo Universitario dell'Annunziata, Messina*
- Tipo di azienda o settore Ente pubblico
- Tipo di impiego Prestazione Professionale Medico Veterinario
- Principali mansioni e responsabilità Prestazione professionale medico veterinario: Attività di consulenza tecnica.

- Date (da – a) DA MARZO 2017 AL 30 GIUGNO 2018

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 • Tipo di azienda o settore
 • Tipo di impiego
 • Principali mansioni e responsabilità
- Nebrolat, società unipersonale a r.l.*
 Via San Antonio sn
 98030 Santa Domenica Vittoria (ME), Sicilia
 Privato - Caseificio con riconoscimento CE

Prestazione Professionale Medico Veterinario
 Responsabile qualità, produzione e R&S.
 Controllo, valutazione e accreditamento dei fornitori, analisi chimiche e analisi fisiche per il monitoraggio qualità del latte.
 Predisposizione manuale autocontrollo e procedure operative standard.
- Date (da – a)

DAL 13 APRILE 2017 AL 13 LUGLIO 2017

Università degli Studi di Messina-Centro attrazione risorse esterne e creazione di imprese (CARECI)
 Ente pubblico

Vincitore di borsa di studio per attività di ricerca post-laurea nell'ambito della convenzione stipulata tra l'Università degli Studi di Messina con la società officine Cartigliano s.p.a., per lo svolgimento di attività di ricerca dal titolo: “*Valutazione dell'effetto di trattamenti termici sulle matrici del settore lattiero-caseario*”
- Date (da – a)

DAL 22 FEBBRAIO 2017 AL 04 APRILE 2017

CoRFilCarni Sicilia, domiciliato presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Polo Universitario dell'Annunziata, Messina
 Ente pubblico

Prestazione Professionale Medico Veterinario
 Prestazione professionale medico veterinario: Attività di consulenza tecnica in campo presso aziende zootecniche per l'utilizzo di sottoprodotti agroindustriali e/o di scarto.
- Date (da – a)

DAL 01 SETTEMBRE 2016 AL 31 DICEMBRE 2016

CoRFilCarni Sicilia, domiciliato presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Polo Universitario dell'Annunziata, Messina
 Ente pubblico

- Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Prestazione Professionale Medico Veterinario
Prestazione professionale medico veterinario: Attività di consulenza tecnica in campo presso aziende zootecniche per l'utilizzo di sottoprodotti agroindustriali e/o di scarto.

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- DAL 23 FEBBRAIO 2016 AL 31 LUGLIO 2016
CoRFilCarni Sicilia, domiciliato presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Polo Universitario dell'Annunziata, Messina
Ente pubblico
- Prestazione Professionale Medico Veterinario
Incarico Professionale Medico Veterinario per attività di consulenza tecnica, visite aziendali e predisposizione di check list con predisposizione di diete alimentari, valutazione del benessere animale e dei parametri fisiologici e produttivi a mezzo prelievi di materiale biologico fra cui sangue e urine. Campionamento di materie prime e razioni complete secondo il Reg. (UE) N.691/2013 che modifica il Reg. (CE) N.152/2009.

• Date (da – a)	<u>1 luglio – 31 luglio 2015</u>
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	MIT – Meridionale Innovazione Trasporti S.C.A.R.L. Messina
• Tipo di azienda o settore	Società Consortile a Responsabilità Limitata.
• Tipo di impiego	Incarico Professionale.
• Principali mansioni e responsabilità	Nell'ambito del progetto di ricerca SAVE, P.O.N Ricerca e Competitività 2007-2013 - Programma Smart Cities and Social Innovation - Progetto PON04a2_F CUP J41H12000030005 Incarico di conduzione delle campagne di prova sperimentale con particolare riferimento alle prove di campo per la trasformazione degli scarti alimentari, in particolar modo scarti ortofrutticoli, in alimenti per gli animali.

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- Dal 05 Giugno 2015 al 30 novembre 2015
CoRFilCarni Sicilia, domiciliato presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Polo Universitario dell'Annunziata, Messina
Ente pubblico
- Medico veterinario esperto, in seno al Progetto di Cooperazione Transnazionale, "Progetto pilota di Scale-Up artigiano-industriale" Gal Natiblei, ex misura 421
Messa a punto di protocolli alimentari innovativi e per la formulazione mangimistica con uso di sottoprodotti agroindustriali siciliani per animali da reddito.

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
- da Gennaio 2013 a Dicembre 2017
IZS della Sicilia "A. MIRRI" con sede a Palermo
Ente pubblico

- Tipo di impiego Componente del comitato di certificazione del “Pistacchio Verde di Bronte DOP”, in qualità di “Rappresentante dei produttori”
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Approvazione della documentazione predisposta dall'Ente di Certificazione.
 - Delibera per il rilascio dell'attestazione di conformità.
 - Approvazione dei certificati di conformità.
 - Approvazione delle azioni correttive secondo quanto definito dallo schema dei controlli.
 - Proporre eventuali azioni di miglioramento del sistema.
 - Supervisionare e ratificare le attività svolte dall'Ente di Certificazione.
-
- Date (da – a) da Febbraio 2013 ad aprile 2015
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *CoRFilCarni Sicilia, domiciliato presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Polo Universitario dell'Annunziata, Messina*
 - Tipo di azienda o settore Ente pubblico
 - Tipo di impiego Consulenza Specialistica Medico Veterinario in seno al progetto D.ELIV.E.R., “DRUGS DELIVERING BONE GRAFT”
 - Principali mansioni e responsabilità
 - Progettazione di nuove tipologie di mangimi ad attività modulante il metabolismo minerale ed osseo, da destinare all'alimentazione degli equidi (cavalli).
 - Individuazione e studio di specifiche materie prime ad elevata biodisponibilità digestiva e metabolica con specifici ed innovativi integratori minerali (come oligoelementi chelati con aminoacidi), vitaminici ed enzimi capaci di intervenire e modulare i meccanismi omeostatici ed omeoretici dei macro e micro nutrienti implicati nel metabolismo osseo del cavallo.
 - Definizione delle tipologie e delle caratteristiche qualitative degli alimenti da utilizzare ed identificazione delle caratteristiche biotecnologiche degli integratori minerali, vitaminici e degli enzimi.
 - Formulazione delle diete specifiche per equidi (cavalli) opportunamente integrate in relazione alla fase di vita dell'animale, accrescimento e sviluppo corporeo, osseo e muscolare.
 - Finalità la creazione di “Scaffold Ossei” per implantologia umana.
-
- Date (da – a) II SEMESTRE 2005
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro *CoRFilCarni Sicilia, domiciliato presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, Polo Universitario dell'Annunziata, Messina.*
 - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico

• Tipo di impiego

Incarico per l'esercizio di attività professionale a carattere occasionale, non continuativa

Collaboratore a progetto nell'ambito della misura 124: "Cooperazione per lo sviluppo di nuovi prodotti, processi e tecnologie nei settori agricolo ed alimentare ed in quello forestale" del Programma di Sviluppo Rurale (PSR) della Sicilia 2007/2013 per la realizzazione delle attività nell'ambito del progetto "Trasferimento e collaudo di sistemi innovativi per l'ammodernamento e lo sviluppo della filiera bovina da carne (BOVICARNESICILIA)

TITOLO DI STUDIO

LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA VETERINARIA

TITOLO DI STUDIO

DOTTORE DI RICERCA IN "SANITÀ PUBBLICA, IGIENE VETERINARIA E DELLE PRODUZIONI ANIMALI"

TITOLO DI STUDIO

SPECIALIZZAZIONE IN "ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE"

**ABILITAZIONE
NAZIONALE**

ABILITAZIONE NAZIONALE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE MEDICA
19 GIUGNO 2012 (I SESSIONE 2012), VOTO 109/120

**ISCRIZIONE ORDINE
PROFESSIONALE**

ISCRITTO ALL'ALBO DEI MEDICI VETERINARI DELLA PROV. DI CATANIA
DAL 25 NOVEMBRE 2015, N. 549

ISTRUZIONE

- Date (da – a) 19 luglio 2018
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Consegue la SPECIALIZZAZIONE IN ISPEZIONE DEGLI ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE
Direttore Chiar.ma Prof.ssa Graziella Ziino dell'Università di Messina.
- Qualifica conseguita Specializzato in Ispezione degli Alimenti di Origine Animale, Votazione 70/70

- Date (da – a) 2 gennaio 2013 – 31 dicembre 2015 (XXVIII Ciclo) – (15 marzo 2016)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli Studi di Messina
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Consegue il titolo di DOTTORE DI RICERCA IN "SANITÀ PUBBLICA, IGIENE VETERINARIA E DELLE PRODUZIONI ANIMALI"
discutendo la tesi sperimentale dal titolo: "LA FILIERA ORTOFRUTTICOLA PER LA FILIERA ZOOTECONICA: SISTEMI DI PRODUZIONE E UTILIZZAZIONE PER LA NUTRIZIONE ANIMALE. MODELLI APPLICATIVI E AZIONI PILOTA DI RECUPERO DEGLI SCARTI ORTOFRUTTICOLI PER LA CREAZIONE DI RAZIONI ALIMENTARI A BASSO IMPATTO AMBIENTALE E QUALITÀ DELLE PRODUZIONI ANIMALI."
TUTOR: CHIAR.MO PROF VINCENZO CHIOFALO
COORDINATORE: CHIAR.MO PROF. GIUSEPPE MAZZULLO
- Qualifica conseguita PhD

- Date (da – a) 13 aprile 2015 – 17 aprile 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies (CIHEAM) – Mediterranean Agronomic Institute of Zaragoza (IAMZ).
EU – PLF Project (Bright farm by Precision Livestock Farming)
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio CORSO AVANZATO "PRECISION LIVESTOCK FARMING"
Tale Progetto Europeo sviluppa strumenti di gestione volti a continuo monitoraggio automatico del benessere degli animali, della loro salute, dell'impatto ambientale e della produzione in tempo reale.
UE-PLF è un progetto del 7° PQ, finanziato dall'Unione Europea che si propone di tradurre i risultati della ricerca del PLF in un progetto pratico che avvantaggia l'animale, agricoltore, l'ambiente e consumatori.

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita 	<p><u>30 settembre 2013 – 6 giugno 2014</u></p> <p>Vincitore, a seguito di regolare concorso bandito dall'Università di Zaragoza (Spagna) e il CIHEAM (Parigi), della frequenza del Master internazionale organizzato dal</p> <ul style="list-style-type: none"> -International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies (CIHEAM) & Mediterranean Agronomic Institute of Zaragoza (IAMZ). -University of Zaragoza (UZ) -Spanish Foundation for Development of Animal Nutrition (FEDNA) <p>MASTER IN ANIMAL NUTRITION 1st part (4^a edition) Zaragoza (Spain)</p> <p>Diploma di Specializzazione post-laurea “cum laude” in Alimentazione Animale (60ECTS)</p>
--	--

• Date (da – a)	<u>19 Giugno 2012, I sessione</u>
• Qualifica conseguita	Abilitazione Nazionale all'esercizio della professione di Medico Veterinario
• Livello nella classificazione nazionale	109/120

<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale 	<p><u>29 maggio 2012</u></p> <p>Università degli Studi di Messina, Facoltà di Medicina Veterinaria</p> <p>Consegue la LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA VETERINARIA presso la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Messina, discutendo la Tesi Sperimentale dal titolo:</p> <p><i>PROPRIETA' NUTRACEUTICHE PER L'ALIMENTAZIONE ANIMALE DI TRE SPECIE DI LUPINO (LUPINUS SPP.) COLTIVATE IN AMBIENTE MEDITERRANEO: OSSERVAZIONI SPERIMENTALI.</i></p> <p>Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria classe 47/S</p> <p>106/110</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Qualifica conseguita • Livello nella classificazione nazionale 	<p><u>1998 – 2003</u></p> <p>Liceo Classico Statale “Venerabile Ignazio Capizzi” Bronte (Catania)</p> <p>DIPLOMA DI MATURITÀ CLASSICA</p> <p>85/100</p>

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Vedi elenco allegato

FORMAZIONE

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Qualifica conseguita | <p><u>2016, 18-19 Novembre, Palermo</u></p> <p>Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia “A. Mirri”
Servizio di Prevenzione, Protezione e Rischi Professionali.
Corso di Formazione in materia di Salute e Sicurezza nei luoghi di lavoro per lavoratori settore sanità – Rischio Alto della durata complessiva di 16 ore.</p> <p>Partecipazione e superamento esame finale del corso di Formazione (4 ore Modulo generale e 12 ore Modulo specifico) ai sensi del D.Lgs 81/08 e s.m.i. e dell'Accordo n.221 adottato in data 21/12/2011 dalla Conferenza Permanente Stato, Regioni e Province Autonome di Trento e Bolzano</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita <ul style="list-style-type: none"> • Livello nella classificazione nazionale | <p><u>2013, Messina</u></p> <p>Fondazione I.T.S. Albatros Messina
Corso Istituto Tecnico Superiore.
Tecnico per il controllo, la valorizzazione e il marketing delle produzioni agrarie, agro-alimentari ed agro-industriali.</p> <p>Figura professionale con competenze integrate nell'ambito delle filiere di produzione del comparto agrario, processi di trasformazione, marketing e commercializzazione dei prodotti agro-alimentari e agroindustriali, con particolare riferimento alla produzione agroalimentare di qualità</p> <p>Diploma di Tecnico Superiore. AREA Nuove tecnologie per il Made in Italy. AMBITO Sistema agro alimentare.</p> <p>92/100</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita | <p><u>10 - 14 Dicembre 2012, Messina</u></p> <p>Corso di Formazione per Auditor di Sistemi di Gestione per la Qualità – 40 ore
Organizzato da CERTIQUALITY S.r.l</p> <p>Pianificazione, conduzione e rendicontazione degli audit secondo la norma ISO 19011 e acquisizione delle tecniche di comunicazione necessarie al corretto svolgimento di un audit; studio e conoscenza delle norme ISO 9001, ISO 19011, serie UNI CEI EN 45000 e ISO/IEC 17025.</p> <p>Corso qualificato da aicq sicev n. 3 e CEPAS n. 22 (SH06)</p> <p>Auditor di Sistemi di Gestione per la Qualità</p> |

- Date (da – a) 18 – 22 Settembre 2006, Messina
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Formazione per Valutatori Sistemi Gestione Qualità
Organizzato da QUALITALIA S.r.l.
Pianificazione, conduzione e rendicontazione delle verifiche ispettive secondo la norma ISO 19011 e acquisizione delle tecniche di comunicazione necessarie al corretto svolgimento di un “audit”; studio e conoscenza delle norme ISO 9001, ISO 19011, serie UNI CEI EN 45000 e ISO/IEC 17025.
- Qualifica conseguita Valutatore Sistemi Gestione Qualità

SEMINARI, CORSI E CONVEGNI

- Date (da – a) 18 e 19 ottobre 2018 (Catania, Università degli Studi)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso Formazione: Specialized Training on Global Halal Industry.
- Date (da – a) 13 aprile 2018 (Catania)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Convegno: Soluzioni tecnologiche innovative per la valorizzazione degli scarti degli agrumi (Risultati finali del progetto di ricerca SOCRATE)
- Date (da – a) 28 Novembre 2018 (Messina)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso: Trasparenza e Anticorruzione (Durata 7 ore)
- Date (da – a) 07 Aprile 2017 (Catania, IZS Sicilia A. Mirri)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Evento formativo: “Antrace, stato dell’arte su un’emergenza sempre attuale”
- Date (da – a) 18 e 19 Novembre 2016 (Palermo, IZS Sicilia A. Mirri)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione “Corso di formazione in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro per lavoratori settore sanità – rischio alto (durata complessiva 16 ore)
- Date (da – a) 14 ottobre 2016 (Bronte, CT)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di formazione “Micotossine e frutta secca”
- Date (da – a) 12 ottobre 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Attestato di idoneità tecnica per l’espletamento dell’incarico di “ADDETTO ANTINCENDIO” ai sensi dell’art. 37 comma 9 del D.Lgs. 81/08, in base al disposto dell’art. 17 comma 5 del D.Lgs. 139/06 e del D.M. 10/03/1998.
- Date (da – a) dal 14 al 16 settembre 2016 (Salina)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione XXVI Congresso Nazionale AIVI (Associazione Italiana Veterinari Igienisti) – Tema “La gestione della Sicurezza alimentare e i controlli ufficiali: nuovi approcci e tendenze in ambito nazionale e comunitario”

- Date (da – a) 27 giugno 2016 (Messina)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso “Piano anticorruzione, programma per la trasparenza e l'integrità e nuovi obblighi di condotta dei dipendenti pubblici”

- Date (da – a) 20 – 21 Maggio 2016 – (Siracusa)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di aggiornamento ECM “proposta formativa per il Veterinario Aziendale ai sensi del D.LGS. 27/05/2005 n.117 art3 comma 3”

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 16-17-18 Novembre 2015 (Messina)
Corso NIR DS2500 FOSS – Nozioni sull' utilizzo del software ISIScan NOVA e MOSAIC. Analisi di routine, trasferimento calibrazioni ed impostazioni strumentali.

- Date (da – a) 26 Maggio 2015 (Messina)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Seminario. Le carni bovine di Sicilia: filiera controllata e certificata. AIA

- Date (da – a) 8 Maggio 2015, Catania
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Convegno. Sostenibilità e qualità delle produzioni animali. Quale programmazione europea verso il 2020? ZOETIS

- Date (da – a) 13 febbraio 2015, Messina
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Incontro “programmazione comunitaria 2014 – 2020 un’opportunità di sviluppo per la Sicilia”.

- Date (da – a) 3 Febbraio 2015, Giarre
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Giornata informativa “Filieri intelligenti intitolato: La nuova azienda agroalimentare: tra produzione e territorio”.

- Date (da – a) 1 dicembre 2014, Siracusa
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Giornata informativa: “Coltiviamo Sviluppo...Sicilia, la terra del tuo futuro.” PSR Sicilia 2007 – 2013 Misura 111 – Azione 2 Informazione. Agroindustria e agroalimentare un sistema integrato per l'innovazione della filiera delle produzioni animali certificate: opportunità di sviluppo locale ed imprenditoriale.

- Date (da – a) 17 – 18 novembre 2014, Messina

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Giornata informativa Progetto “PANLab” POna3_00166/F1: Diamo continuità al progetto PANLab. Progetto di potenziamento strutturale di laboratori dell’università di Messina per analisi degli alimenti, studio della loro incidenza sulla salute umana e consulenza tecnologica, giuridica ed economica alle aziende agroalimentari.
- Date (da – a)

15 Ottobre 2014, Messina
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Corso di Formazione: “Formazione sulla sicurezza sul lavoro”. (Servizio Autonomo di Prevenzione e Protezione – Attività formativa svolta ai sensi dell’art. 37 D.L.vo 81/08)
- Date (da – a)

3 ottobre 2014, Catania
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Incontro: “La Politica Agricola Comune”. Gruppo giovani Assalzoo
- Date (da – a)

22 – 23 settembre 2014, Messina
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Evento scientifico avente come tema la Toxoplasmosi e le malattie trasmesse da zecche, tenute dai proff. Nigde e Mustafa Karatepe della Nigde University, Turchia
- Date (da – a)

19 – 20 settembre, Palermo
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Convegno: “Agricoltura Cibo e Salute”
- Date (da – a)

16 luglio 2014, Messina
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Convegno: Nutraceutical care & Food for Specific Health Uses
- Date (da – a)

2 luglio 2014, Messina
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Convegno nell’ambito del progetto PANLAB. “Ricercatore esperto in sistemi innovativi per la gestione della qualità e della sicurezza degli alimenti di origine animale.
- Date (da – a)

12 giugno 2014, Messina
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Convegno: “Lo scarto come valore aggiunto” nell’ambito del progetto PON Smart Cities Be&Save.
- Date (da – a)

21 marzo 2013, Palermo
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Seminario: “Ricerca e Innovazione per la creazione di Valore nelle Filiere Agro-Alimentare”
- Date (da – a)

29 novembre 2012, Messina
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Incontro Formativo “Prevenzione in laboratorio, progettare in sicurezza”
- Date (da – a)

09 novembre 2012, Messina
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Seminario: “Biotecnologie innovative applicate al miglioramento

istruzione o formazione	genetico nel campo delle produzioni animali”
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<u>10 febbraio 2012, Ragusa</u> Incontro Tecnico Milk Quality Team. Miglioramento della qualità del latte bovino nella regione Siciliana
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<u>2 – 3 Dicembre 2010, Messina</u> Congresso Nazionale ASSaV “P.A.N., Condizionalità e Conservazione delle Biodiversità”
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<u>2 - 3 luglio 2009, Nicosia</u> VII Congresso Nazionale S.I.R.A. (Società Italiana di Riproduzione Animale)
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<u>23 maggio 2009, Messina</u> Meeting Interregionale Allevatori della Bufala Mediterranea Italiana
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<u>24 giugno 2008, Messina</u> Seminario: “L’opportunità bocca”. L’importanza della odontostomatologia e dell’alimentazione per ben l’85% dei nostri pazienti.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<u>19 ottobre 2007, Messina</u> Corso di aggiornamento: “Il Nuovo Codice Deontologico del Medico Veterinario: attualità e prospettive.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<u>11 - 13 ottobre 2007, Capo D’Orlando (ME)</u> 6th International Symposium on the Mediterranean Pig.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<u>7 febbraio 2006, Messina</u> Seminario di Alimentazione Del Cane e del Gatto.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<u>8 – 10 settembre 2005, Catania</u> XI Seminar of the FAO-CIHEAM network on sheep and goat nutrition.
<ul style="list-style-type: none"> • Date (da – a) • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione 	<u>1 giugno 2004, Siracusa</u> Convegno: Esordio d’Estate: “La Carne dei Forti”.

**CAPACITÀ,
COMPETENZE
PERSONALI**

Il Dott. Giuseppe Spanò nasce a Bronte (CT) il 06/08/1984.

Ha frequentato dal 1998 al 2003 il Liceo Classico Statale “Venerabile Ignazio Capizzi”, Bronte (Catania) conseguendo il diploma di maturità classica con la votazione di 85/100.

Nell'anno 2006, ha frequentato il Corso di Formazione per Valutatori Sistemi Gestione Qualità

Organizzato da QUALITALIA S.r.l., società con sede a Torino, acquisendo competenze di pianificazione, conduzione e rendicontazione delle verifiche ispettive secondo la norma ISO 19011 e delle tecniche di comunicazione necessarie al corretto svolgimento di “audit”; e relativo studio e conoscenza delle norme ISO 9001, ISO 19011, serie UNI CEI EN 45000 e ISO/IEC 17025.

Consegue quindi il titolo di: “Valutatore Sistemi Gestione Qualità”.

Nel 2007 ha effettuato un stage formativo in collaborazione con l'Università di Napoli e il prof. Federico Infascelli presso aziende della filiera zootecnica bufalina con riferimento alla DOP Mozzarella di Bufala Campana, avendo modo di studiare e approfondire le conoscenze sul disciplinare di prodotto e le modalità attuative per l'ottenimento di tale riconoscimento.

Nell'anno 2009 ha effettuato uno stage formativo in collaborazione con l'Università di Milano e il prof. Vittorio dell'Orto presso un'azienda agro – zootecnica e lattiero casearia, Azienda Posta La Via, facente parte dell'Opera di Padre Pio da Pietrelcina, sita a San Giovanni Rotondo (Foggia), la quale rappresenta un valido esempio di filiera ad integrazione verticale con sistema di tracciabilità e rintracciabilità interna, e gestita con un sistema di certificazione di processo per l'ottenimento di elevati standard di qualità dei prodotti.

Inoltre lo Spanò ha collaborato e collabora nella gestione dell'azienda di famiglia per la produzione del Pistacchio Verde di Bronte DOP. Ha conoscenza approfondita del disciplinare di produzione che tutela tale prodotto.

Nell'anno 2012, ha frequentato il Corso di Formazione per Auditor di Sistemi di Gestione per la Qualità – 40 ore, organizzato da CERTIQUALITY S.r.l., acquisendo competenze specifiche e professionali per la pianificazione, conduzione e rendicontazione degli audit secondo la norma ISO 19011 con acquisizione delle tecniche di comunicazione necessarie al corretto svolgimento di un audit;

Ha approfondito le nuove normative per la conoscenza delle norme ISO 9001, ISO 19011, serie UNI CEI EN 45000 e ISO/IEC 17025. Corso qualificato da AICQ SICEV n. 3 e CEPAS n. 22 (SH06).

Ottiene quindi il titolo di: “Auditor di Sistemi di Gestione per la Qualità”.

Dal 2012 collabora con il Consorzio di Ricerca Filiera Carni per l'approfondimento delle competenze nel settore della produzione e della qualità degli alimenti per la nutrizione animale, per la mangimistica e per la filiera delle carni, e del settore lattiero - caseario. Ha acquisito particolari competenze in relazione alla certificazione di filiera e di prodotto presso il Gruppo di Controllo e Certificazione, ente accreditato ACCREDIA.

Nell'anno 2013, a Messina, ha partecipato al Corso all'Istituto Tecnico Superiore, Fondazione I.T.S. Albatros Messina, Tecnico per il controllo, la valorizzazione e il marketing delle produzioni agrarie, agroalimentari ed agro-industriali. Ha così ottenuto il Diploma di Tecnico Superiore. Area nuove tecnologie per il Made in Italy. Ambito sistema agro alimentare. Tra le abilità acquisite, figura professionale con competenze integrate nell'ambito delle filiere di produzione del comparto agrario, processi di trasformazione, marketing e commercializzazione dei prodotti agro-alimentari e agroindustriali, con particolare riferimento alla produzione agroalimentare di qualità e quindi alle certificazioni di processo e prodotto.

Il 29 maggio 2012 ha conseguito il titolo di Dottore Magistrale in Medicina Veterinaria, presso l'Università degli Studi di Messina, Facoltà di Medicina Veterinaria con votazione 106/110, discutendo la Tesi Sperimentale dal titolo:
PROPRIETA' NUTRACEUTICHE PER L'ALIMENTAZIONE ANIMALE DI TRE SPECIE DI LUPINO (LUPINUS SPP.) COLTIVATE IN AMBIENTE MEDITERRANEO: OSSERVAZIONI SPERIMENTALI, relatore Prof. Vincenzo Chiofalo.

Il giorno 19 Giugno del 2012 (I sessione), ha conseguito l'abilitazione nazionale all'esercizio della professione di Medico Veterinario con votazione 109/120.

Nel mese di novembre del 2012 è stato ammesso, a seguito di regolare concorso bandito dall'Università degli Studi di Messina, a frequentare il corso di Dottorato di Ricerca in "Sanità Pubblica, Igiene Veterinaria e delle Produzioni Animali", XXVIII ciclo (sede amministrativa Messina). Coordinatore Chiar.mo Prof. S. Giannetto dell'Università di Messina.

Il 15 marzo del 2016 acquisisce la qualifica di Dottore di Ricerca in sanità Pubblica, Igiene Veterinaria e delle Produzioni Animali discutendo la tesi sperimentale dal titolo "LA FILIERA ORTOFRUTTICOLA PER LA FILIERA ZOOTECNICA: SISTEMI DI PRODUZIONE E UTILIZZAZIONE PER LA NUTRIZIONE ANIMALE. MODELLI APPLICATIVI E AZIONI PILOTA DI RECUPERO DEGLI SCARTI ORTOFRUTTICOLI PER LA CREAZIONE DI RAZIONI ALIMENTARI A BASSO IMPATTO AMBIENTALE E QUALITÀ DELLE PRODUZIONI ANIMALI."

La frequenza del corso di dottorato ha permesso di svolgere

attività di ricerca di tipo applicativo con oggetto l'innovazione e il trasferimento tecnologico rivolto alle aziende ed alle imprese che usufruiscono di ricerca applicata.

Durante lo svolgimento delle attività inerenti a tali progetti di ricerca, il sottoscritto ha acquisito capacità inerenti l'analisi fisico-chimiche e nutrizionali delle materie prime costituenti una dieta per animali di interesse zootecnico e della dieta stessa nella valutazione dello status igienico – sanitario degli animali in vitam, e il controllo di tutti quei parametri e dei punti critici che, se correttamente gestiti durante le fasi di produzione, sono fattori condizionanti la qualità dei prodotti.

In particolare durante la fase di macellazione, la determinazione della conformazione della carcassa secondo la classificazione SEUROP, l'effettuazione di rilievi come la lunghezza della carcassa, la profondità del torace, la lunghezza della coscia, pH dopo 45' dalla macellazione e dopo 24 ore di refrigerazione, prelievo del taglio campione tra 8° vertebra toracica e la 1° lombare e ha eseguito le analisi fisico chimiche dei campioni di *longissimus dorsi* così raccolti.

Inoltre ha avuto modo di studiare metodiche atte alla trasformazione di scarti dell'agroindustria in materie prime secondarie per le aziende mangimistiche, argomento valutato anche dal punto di vista normativo.

Ha partecipato e partecipa ai progetti di trasferimento tecnologico, di ricerca industriale e di innovazione tecnologica attinenti le misure del PSR mis. 124 e del PON FESR mis 4.1.1.1 e del PON Smart cities acquisendo competenze anche nei sistemi certificazione di filiera.

Il sottoscritto ha partecipato alla prima parte del Master internazionale in Nutrizione Animale (4ª edizione 2014/2015) Zaragoza (Spain), organizzato dal "International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies (CIHEAM) – Mediterranean Agronomic Institute of Zaragoza (IAMZ)" in associazione con "University of Zaragoza (UZ)" e la "Spanish Foundation for Development of Animal Nutrition (FEDNA)".

Il master permette ai partecipanti di acquisire le responsabilità tecniche in questo settore e lo sviluppo di un alto livello di conduzione della ricerca scientifica.

L'attività lavorativa dei laureati di questo master si concentra sul settore dei mangimi composti e sugli alimenti di origine animale, quindi sulle loro analisi chimico – fisiche e nutrizionali.

Nella pianificazione e supervisione degli allevamenti e della nutrizione degli animali nelle varie fasi di produzione.

Nell'esecuzione di consulenze tecniche per le cooperative di allevatori, fattorie e industrie su questioni riguardanti alimentazione e nutrizione, produzione animale; servizi per le amministrazioni, gruppi di ricerca universitari, centri di ricerca e settore produttivo, qualunque impresa che richieda esperti di nutrizione.

Quindi professionisti che sono consapevoli della necessità di modificare i metodi di produzione tradizionali al fine di qualificare

tali produzioni e affinché possano adattarsi alle nuove esigenze del settore:

- Soddisfare la domanda dei consumatori e garantire la qualità e la varietà dei prodotti al fine di rimanere competitivi sui mercati, anche attraverso l'adozione di disciplinari per la certificazione di processi o prodotti;
- Garantire un'elevata produttività, tenendo conto dell'interazione dei processi di nutrizione e l'alimento per la qualità e la sicurezza degli stessi prodotti, riducendo al minimo l'impatto ambientale e il mantenimento del contributo alla gestione delle aree naturali e rurali, particolarmente fragili nell'area del Mediterraneo.
- Criterio e attitudine per integrare i distinti componenti di un programma di nutrizione animale, considerando la interazione che i processi di nutrizione hanno con la salute degli animali e il loro benessere e minimizzando l'impatto ambientale, e per valutare i vantaggi e gli inconvenienti nella utilizzazione delle diverse strategie e metodologie in una prospettiva di sostenibilità della produzione e ottenimento di un alimento di origine animale sicuro e con un alto valore qualitativo.

Il programma è sviluppato in un ambiente internazionale e interregionale in cui gli insegnanti partecipano come un gran numero di esperti invitati provenienti da vari paesi e da prestigiose istituzioni pubbliche e private nel settore dell'alimentazione animale, arricchendo il contenuto del programma e con garanzia di scambio di idee e punti di vista.

Il Master ha un orientamento fundamentalmente applicativo, con numerose attività di formazione pratica per garantire l'acquisizione competenze per l'esercizio dell'attività professionale e scientifica.

In seno a tale Master lo Spanò ha avuto l'opportunità di conoscere e studiare realtà europee che operano sotto forma di cooperativa e applicano sistemi di certificazione di prodotto. Un esempio importante è la cooperativa di produttori di "Ternasco de Aragón IGP", la più grande società cooperativa europea per la produzione di carne di agnello.

Inoltre ha partecipato ad uno stage formativo che si è svolto presso il mangimificio ARS ALENDI, <http://alendi.es/alendi/>, acquisendo competenze in merito alla gestione della produzione e del magazzino. Ha approfondito le conoscenze nella formulazione di mangimi, medicati e non, per suini in ingrasso. Ha collaborato con il responsabile qualità nella realizzazione dei test per l'accettazione delle materie prime in ingresso presso lo stabilimento, ovvero analisi fisiche per la ricerca di contaminanti fisici e/o biologici, e conduzione di analisi in spettroscopia ottica

vicina all'infrarosso per la qualità chimica delle materie prime. Ha inoltre seguito le fasi di produzione dei mangimi, e la valutazione degli stessi da un punto di vista qualitativo.

Essendo questa azienda facente parte di una filiera verticale con annessi allevamenti di suini all'ingrasso, ha partecipato alle attività di ispezione presso le stesse per la valutazione del benessere animale e il monitoraggio della qualità delle produzioni.

Dal 13 al 17 Aprile 2015. Presso l'Istituto Agronomico del Mediterraneo di Zaragoza ha partecipato ad un corso intensivo "PRECISION LIVESTOCK FARMING (PLF)" Organizzato congiuntamente dall' "International Centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies (CIHEAM)", attraverso il "Mediterranean Agronomic Institute of Zaragoza (IAMZ)", e il progetto europeo "EU-PLF Project, Bright Farm by Precision Livestock Farming", Accordo di finanziamento N.: 311825 del Settimo Programma Quadro della Commissione Europea.

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE (A1) (GIUGNO 2013)

Certificato emesso dall'Università di Cambridge. ESOL Examinations.

- | | |
|---------------------------------|------------|
| • Capacità di lettura | Elementare |
| • Capacità di scrittura | Elementare |
| • Capacità di espressione orale | Elementare |
| • Capacità di traduzione | Buono |

FRANCESE

- | | |
|---------------------------------|------------|
| • Capacità di lettura | Elementare |
| • Capacità di scrittura | Elementare |
| • Capacità di espressione orale | Elementare |
| • Capacità di traduzione | Buono |

SPAGNOLO (B1+) (SETTEMBRE 2013)

Certificato emesso dalla Università di Zaragoza "Corso di Spagnolo come lingua straniera ELE"

- | | |
|---------------------------------|-------|
| • Capacità di lettura | Buono |
| • Capacità di scrittura | Buono |
| • Capacità di espressione orale | Buono |
| • Capacità di traduzione | Buono |

**CAPACITÀ E
COMPETENZE
RELAZIONALI**

Attitudine per il lavoro di squadra.
Spiccate capacità organizzative.
Capacità di relazione con persone di paesi esteri grazie ad esperienze di studio all'estero e a collaborazioni in ambito universitario.
Capacità di lavorare in team di ricerca in innovazione indirizzata al settore delle imprese del comparto agroalimentare.

**CAPACITÀ E
COMPETENZE
TECNICHE**

Sistema Operativo: Windows 10, Seven, 8.
Software Di Produttività Individuale
Pacchetto Microsoft Office.
Ho Sostenuto Con Esito Positivo Gli Esami ECDL (European Computer Driving Licence), 2013.

PATENTI

A, B

ALLEGATI

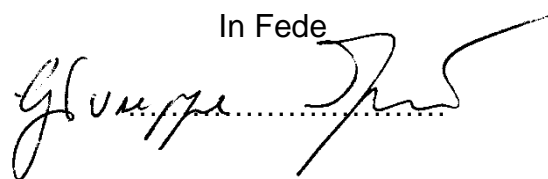
Carta D'identità n. CA29766BA valida sino al 06.08.2028 e rilasciata dal comune di Messina, ufficio anagrafe.

IL SOTTOSCRITTO, CONSAPEVOLE DELLE SANZIONI PENALI PREVISTE DALL'ART 76 DEL D.P.R. 445 DEL 28/12/2000 E DI QUANTO DISPOSTO IN TEMA DI DECADENZA DEI BENEFICI DALL'ART 75 DEL D.P.R DEL 28/12/2000 NEL CASO DI DICHIARAZIONI MENDACI, FALSITÀ NEGLI ATTI, USO O ESIBIZIONE DI ATTI FALSI O CONTENENTI DATI NON PIÙ RISPONDENTI A VERITÀ, SOTTO LA SUA PERSONALE RESPONSABILITÀ DICHIARA
CHE QUANTO CONTENUTO NEL PRESENTE CURRICULUM CORRISPONDE A VERITÀ.

IL SOTTOSCRITTO AUTORIZZA AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI, SECONDO QUANTO PREVISTO DALLA LEGGE N. 196/2003, DAL REGOLAMENTO UE/2016/679 E DAL D. LGS 101/2018.

Messina, lì 05/10/2019

In Fede



ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

1. Dietary Neutral Detergent Fiber Level on Performance Traits and Meat Quality in Nero Siciliano Pigs.
Chiofalo, V., Liotta, L., **Spanò, G.**, D'Alessandro, E., Chiofalo, B. (2013). *Journal of Nutritional Ecology and Food Research* Vol. 1, pp. 207–212.
2. Fruit and vegetable waste: Physico-chemical and nutritional characterization for utilization in animal feeding.
Chiofalo, V., Carcione, G., D'Agata, A., D'Angelo, G., Fiumanò, R., Magazzù, G., Margiotta, A., Pagliaro, M., **Spanò, G.** (2014). *Food Tech Congress, Novi Sad, Serbia. XVI International Symposium Feed Technology. Abstract book, pag. 50.*
3. Nutritional traits and phenolic content of dried olive cake from three different cultivars of olea europea grown in Sicily (Italy) for livestock feed.
Di Rosa, A., Liotta, L., D'Agata, A., Carcione, G., Vaccaro, L., **Spanò, G.**, D'Angelo, G., Simonella, S., Chiofalo, B. (2015). *Italian Journal Animal Science* vol. 14: s 1 pag. 169 ISSN 1594-4077 ISI 000248276300252.
4. Chemical and microbiological characterization of fruit and vegetable by products silage.
D'Agata, A., Carcione, G., D'Angelo, G., Fiumanò, R., Giarratana, F., Magazzù, G., Margiotta, A., Pagliaro, M., **Spanò, G.**, Chiofalo, V. (2015) *Italian Journal Animal Science* vol 14: s 1 pag. 168 ISSN 1594-4077 ISSN 1828-051X.
5. Fruit and vegetable by products silage: physico – chemical, nutritional and parasitological characterization.
Carcione, G., D'Agata, A., **Spanò, G.**, Margiotta, A., Pagliaro, M., Fiumanò, R., Magazzù, G., D'Angelo, G., Napoli, E., Giannetto, S., Chiofalo, V. (2015) *LXIX Convegno SISVET 15 – 17 Giugno 2015, Perugia.*
6. Le polpe depectinizzate di agrumi: risorsa alimentare o sottoprodotto da eliminare?
Chiofalo, B., Di Rosa, A., Stilo, A., Fiumanò, R., Carcione, G., **Spanò, G.**, Chiofalo, V. (2015) *Mangime e alimenti N.5 - anno VII, agosto - settembre 2015, pagg. 32 – 35.*
7. Dall'ortofrutta di Sicilia nasce un alimento funzionale per il mercato del petfood: *quando lo spreco alimentare diventa risorsa.*
Chiofalo, B., Cucinotta, S., **Spanò, G.**, Carcione, G., Zena, R., Di Rosa, A. R. (2016). *Mangimi & Alimenti* Vol. 3 – anno VIII, febbraio – marzo 2016 pagg. 32-37.

Messina 05/10/2019

