

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'
(Art. 47 del D.P.R. n.445 del 28 dicembre 2000)

Il Sottoscritto Dott. Alessio Parco, nato a Palermo il 25/07/1977 e residente in Salita Belmonte 8, 90142 Palermo, c.f. PRCLSS77L25G273E, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 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 contenute nel presente CV rispondono a verità.

Palermo li 10/11/2016

IL DICHIARANTE



EUROPEAN CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PARCO ALESSIO
Indirizzo	RESIDENZA – Salita Belmonte 8 - 90142 PALERMO DOMICILIO – Via Lussemburgo 13 - 90146 PALERMO
Telefono	3895167605 - 091519326
E-mail	parco.alessio@gmail.com
Pec	alessio.parco@biologo.onb.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	25/07/1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Data (da - a) 6 GENNAIO 2014 – 31 DICEMBRE 2016
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Messina – Viale Annunziata – Messina
IZS – Sicilia A. Mirri
- Tipo di azienda o settore Dipartimento di Scienze Veterinarie
- Tipo di impiego e principali mansioni Dottorato di Ricerca in Sanità Pubblica Veterinaria e Ispezione degli alimenti XXIX Ciclo; Progetto di ricerca “ *Caratterizzazione del processo produttivo del Caglio artigianale in pasta d’agnello*” – Relatore : Prof.Alessandro Giuffrida
Progetto di ricerca svolto parzialmente presso i laboratori dell’Area Assistenza alle Produzioni (Laboratorio centro latte e lotta alle mastiti) – IZS Sicilia “ A. Mirri”
Campionamenti presso aziende casearie Siciliane, campionamenti matrici alimentari e tamponi superficiali; Preparazione terreni di coltura; Analisi microbiologica degli alimenti di origine animale in accordo con metodologie accreditate ISO (semina su Agar sangue, MRS, M17, SPS, ISA,DRBC, VRBGA, TBX etc), conteggio automatico di colonie mediante tecnologia Tempo – Biomerieux,; Tecniche di isolamento e riconoscimento batterico, Colorazione Gram; Titolazioni acido - base; Estrazione di lipasi da substrati organici e analisi dell’attività lipolitica mediante metodo titrimetrico; Identificazione specie microbiche mediante metodo MALDI -TOF.
Ricerca bibliografica, comunicazioni scientifiche a convegni (AIVI, SISVET) e stesura a lavori scientifici inerenti l’attività scientifica svolta

Altre attività svolte presso il laboratorio di Sanità Pubblica Veterinaria di Messina nell'ambito di altri lavori di ricerca: Preparazione e Interpretazioni antibiogrammi (Kirby-Bauer); indagine parassiti anisakidi ; Estrazione di Dna da colture batteriche, per indagini biomolecolari (PCR, RT-PCR, MULTIPLEX)

- Data (da - a) APRILE 2011 AD OGGI
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Nuova Casa di Cure Demma s.r.l. – Viale Regina Margherita 5 - Palermo
- Tipo di azienda o settore Clinica privata – Settore Sanità
- Tipo di impiego Collaborazione esterna come biologo laboratorista reperibile per analisi cliniche e responsabile della qualità del laboratorio (ISO 9001)
Principali mansioni: Accettazione campioni di sangue umano, processamento pre-analitico, Utilizzo di apparecchi automatici per l'analisi dei campioni (Quintus Boule Menarini, Acl 7000 Ins. Laboratory, Mini Vidas Biomerieux, Targa 2000 Plus). Interpretazione e validazione dei risultati. Analisi sedimento urinario. Gestione dei reagenti chimici.
Responsabile VEQ esterne del laboratorio mediante sistema CRQ della Regione Sicilia.
Responsabile della qualità ISO 9001 del laboratorio

- Data (da - a) SETT 2011 AD OGGI
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Libera Professione
- Tipo di azienda o settore Libera Professione
- Tipo di impiego Biologo Nutrizionista

- Data (da - a) OTTOBRE 2011 – MAGGIO 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia "A.Mirri" – Via Marinuzzi - Palermo
- Tipo di azienda o settore Ente Sanitario - Istituto di Ricerca
- Tipo di impiego Tirocinio pratico volontario presso Area Assistenza alle Produzioni (laboratorio centro latte e lotta alle mastiti).
Campionamento di latte da allevamenti Siciliani; Analisi Microbiologica e Chimica dei campioni raccolti tramite FTIR MilkoScan (Grasso, proteine, lattosio, solidi totali, solidi non grasso, crioscopia); Milk clotting activity (Foodscan Foss Italy); Titolazione Acido-Base, Tamponi superficiali, Analisi Microbiologica su terreni selettivi (Agar Sangue, MRS, M17), Colorazione GRAM

- Data (da - a) APRILE 2010 – DICEMBRE 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro EAP Fedarcom (Via Paolo Emiliani Giudici, 25 93100 – Caltanissetta)
- Tipo di azienda o settore Ente Addestramento Professionale
- Tipo di impiego Docenze occasionali per corsi di alta formazione per le seguenti materie: Igiene degli alimenti, Haccp, scienze degli alimenti, chimica

- Data (da - a) NOVEMBRE 2010 – SETTEMBRE 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro CO2 Balance srl - ENTSORGA
Str. Prov.le per Castelnuovo Scrvia, Tortona(AL) (Italia)
- Tipo di azienda o settore Trattamento biologico dei rifiuti
- Tipo di impiego Stage per il monitoraggio e la valutazione delle emissioni Biogas presso discariche RSU mediante analizzatore Optima, e delle eventuali strategie di abbattimento dei gas serra. Modelli previsionali produzione biogas. Valutazione efficienza e carica batterica dei Biofiltri.

- Data (da - a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- MAGGIO 2008 – MAGGIO 2009
S.P.R.I.N.T – Sportello Regionale per L'Internazionalizzazione
Ente Regione Sicilia per la consulenza ad aziende Pubbliche e Private
Training on the job per progetti di sviluppo di Turismo Eco-compatibile. Analisi del Territorio, Swop Analisi, certificazioni di qualità, valutazione dei percorsi naturalistici ed enogastronomici di territori; Consulenza ad Enti Gestori aree naturali protette per ricerca di risorse tramite Fondi Comunitari
- Data (da - a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- APRILE 2005 – MAGGIO 2008
CRINOS s.p.a. - Via Pavia 6 – Milano
Azienda Farmaceutica
ISF Specialist – Settore Gastroenterologico, Angiologico -Vascolare
- Data (da - a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- APRILE 2004 – LUGLIO 2004
N.O.C. National Oceanography Centre of Southampton(U.K.).
Centro di Ricerche Oceanografiche
Borsa di Studio post Laurea per progetto di monitoraggio prateria di *Posidonia oceanica* soggetta ad impatto ambientale – Analisi fenotipica e dendrocronologia di rizomi prelevati nella zona di Capo Feto – Mazara del Vallo
- Data (da - a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- SETTEMBRE 2003 – MARZO 2004
C.R.E.A. p.s.c.a.r.l. via Guardione 30 Palermo
Coopertiva di Ricerche Ecologiche ed Ambientali
Vincitore Borsa di studio “WORK EXPERIENCE” nell’ambito del POR: “PROGRAMMA OPERATIVO REGIONE SICILIA” istituito dal Consiglio dell’Unione Europea, nella cooperativa di ricerca C.R.E.A. p.s.c.a.r.l. per un periodo di tirocinio di 6 mesi finalizzato allo sviluppo di una tesi sperimentale in connessione con il mondo delle aziende siciliane.
Monitoraggio Aree Marine Protette e Censimento Fauna Ittica
- Data (da - a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- OTTOBRE 2002 – GIUGNO 2003
Università di Palermo- viale delle Scienze – 90128 Palermo
Centro orientamento e tutorato
Operatore di sportello e valutatore della didattica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Votazione
- DICEMBRE 2003
Università di Palermo –Facoltà di Biologia
Tesi di Laurea Sperimentale dal titolo “ Effetti della frammentazione sulla fauna ittica associata a una prateria di *Posidonia oceanica*. :
Laurea in Scienze Biologiche (vecchio ordinamento)
110/110 e lode
- Data
 - Qualifica conseguita
- MAGGIO 2004
Abilitazione alla Professione di Biologo

- Data SETTEMBRE 2005
- Qualifica conseguita Iscrizione all'ordina nazionale dei biologi n AA 055703

FORMAZIONE POST LAUREA E CONVEGNI

- Data 14 – 16 SETTEMBRE 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione A.I.V.I. XXVI CONVEGNO NAZIONALE
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio LA GESTIONE DELLA SICUREZZA ALIMENTARE E I CONTROLLI UFFICIALI: NUOVI APPROCCI E TENDENZE IN AMBITO NAZIONALE E COMUNITARIO
- Data 13 – 16 GIUGNO 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione SISVET 70° CONVEGNO NAZIONALE
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio COMUNICAZIONE SCIENTIFICA "CHARACTERIZATION OF PRODUCTION PROCESS OF LAMB RENNIN PASTE FOR SICILIAN PDO CHEESE"
- Data 27-28 MAGGIO 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione IRCSS - CENTRO NEUROLESÌ "BONINO PULEJO"
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio NEXT GENERATION SEQUENCING AND BIOINFORMATICS: METHODS, TOOLS AND APPLICATIONS IN BASIC RESEARCH, CLINICAL DIAGNOSTICS AND MUCH MORE
- Data 28 – 30 SETTEMBRE 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione A.I.V.I. XXV CONVEGNO NAZIONALE
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio RICERCA, SINERGIE E PROSPETTIVE NEL CONTROLLO DEGLI ALIMENTI
- Data 8 -9 MAGGIO 2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ordine Nazionale dei Biologi
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Nuove Frontiere della Diagnostica di Laboratorio
- Data 19-20 DICEMBRE 2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Congress
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di Diagnostica Molecolare
- Qualifica conseguita ECM – 37 Crediti
- Data 25 MARZO – 15 APRILE 2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Brain Health Centre
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso completo di Dietetica e Nutrizione umana
- Qualifica conseguita ECM – 67 Crediti

- Data MARZO 2014
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Assessorato alla Salute – Regione Siciliana
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Corso di formazione CRQ – Utilizzo della piattaforma statistica e programmi VEQ

- Data 16/03/2012
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Zooprofilattico Sperimentale della Sicilia “ A. Mirri”
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Epidemiologia di Base
- Qualifica conseguita ECM – 8 Crediti

BORSE DI STUDIO POST LAUREA

- Data APRILE 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università di Palermo
- Titolo *Vincitore della borsa di studio per un periodo di tirocinio di 3 mesi all'estero svolto presso il Centro Oceanografico di Southampton (U.K.), nell'ambito del Progetto Leonardo*

PUBBLICAZIONI E COMUNICAZIONI

MAROTTA S.M.; GIARRATANA F.; GIUFFRIDA A.; PARCO A.; ZIINO.; PANEBIANCO A.; *EVALUATION OF THE ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF BERGAMOT ESSENTIAL OILS ON DIFFERENT LISTERIA MONOCYTOGENES STRAINS; ITALIAN JOURNAL OF FOOD SAFETY 2016; 5:6176*

GIUFFRIDA A.; GIARRATANA F.; VALENTI D.; MUSCOLINO D.; PARCO A.; PARISI R.; MAROTTA.; ZIINO G.; PANEBIANCO A.; *A NEW APPROACH TO PREDICT THE SHELF-LIFE IN PRESENCE OF NATURAL PRESERVATIVE AGENTS; ITALIAN JOURNAL OF FOOD SAFETY (IN PRESS)*

PARCO A*.; SCATASSA M.L.; CARDAMONE C.; GIUFFRIDA A. GIARRATANA F.; MAROTTA S.; PANEBIANCO A. *CHARACTERIZATION OF PRODUCTION PROCESS OF LAMB RENNET PASTE USED FOR SICILIAN PDO CHEESE (SISVET 2016)*

GIUSEPPE CASCONI, FRANCESCA LICITRA, ROBERTO PULEIO, GIUSI MACALUSO, ALESSIO PARCO AND GUIDO RUGGERO LORIA; *MYCOPLASMA INFECTIONS AT RISK FOR SICILIAN DAIRY SECTOR: THE CASE OF MYCOPLASMA BOVIS (SISVET 2016)*

M.L. SCATASSA; I.MANCUSO; I.ARCURI; A.PARCO; M.CRUCIATA; *IL CAGLIO IN PASTA UTILIZZATO PER LA PRODUZIONE DI FORMAGGI TRADIZIONALI SICILIANI INDAGINE MICROBIOLOGICA (SIPAOC 2014)*

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE INGLESE

<p>LIVELLO CEF</p> <ul style="list-style-type: none"> • CAPACITÀ DI LETTURA • CAPACITÀ DI SCRITTURA • CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE 	<p>B2 – ATTESTATO TRINITY COLLEGE</p> <p>BUONO</p> <p>BUONO</p> <p>BUONO</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE</p>	<p>Ottime conoscenze dei sistemi operativi Windows Xp, Windows 7, 8 Vista. Programmi: Pacchetto Office (Word, Excell, Power Point,); Social Forum; Internet. Programma Htsan Ag, Sigla ht.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI</p>	<p>Ottime capacità di relazioni interpersonali, anche di diversa estrazione culturale. Elevata capacità di lavorare in progetti multidisciplinari ed attitudine al lavoro di gruppo</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE</p>	<p>Spiccate competenze organizzative e di pianificazione del lavoro. Capacità di inserimento in nuovi e diversi contesti lavorativi in tempi brevi, capacità di problem solving.</p>
<p>CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<p>Tecniche di laboratorio per l'Ispezione microbiologica di matrici alimentari e provenienti da tamponi superficiali, in accordo con le Metodologie ISO (Conta Microbica Totale, Ricerca Anaerobi Solfitoriduttori, Coliformi totali, Enterobatteri, Batteri Lattici, E. Coli Lysteria monocytogenes, Salmonella)</p> <p>Tecniche di isolamento e riconoscimento batterico (Colorazione Gram, semina su Agar sangue, MRS, M17,SPS,ISA,DRBC, VRBGA, TBX etc)</p> <p>Campionamento matrici alimentari e tamponi superficiali; Preparazione terreni di coltura;</p> <p>Titolazioni acido - base ; Estrazione di lipasi da substrati organici; Estrazione di DNA da colture batteriche; indagine parassiti anisakidi; Antibioigrammi e MIC di ceppi batterici Isolati.</p> <p>Esecuzione di procedure operative standard (POS) su matrici alimentari</p> <p>Acquisizione degli aspetti tecnici della norma UNI EN ISO/IEC 17025:2005 applicato ai laboratori accreditati ACCREDIA</p> <p>Gestione di magazzino e di reagenti in accordo alla norma EN ISO/IEC 17025:2005</p> <p>Strumenti di Laboratorio conosciuti : Analizzatore Vidas, Contaglobili Quintus Buoule Menarini et, al, ACL 700, Analizzatore, Tempo Biomerieux, Formagraph - Foss, Milkoscan-Foss,</p> <p>Modelli previsionali produzione di biogas da discarica. Ricerca batteri metanotrofi</p> <p>Esecuzione ed interpretazione delle principali analisi cliniche per il settore privato convenzionato con SSN (Sieroimmunologia, Chimica Clinica, Immunoematologia, VEQ analisi delle urine, dosaggi ormonali, marcatori epatite e HIV, identificazione gruppi sanguigni)</p> <p>Conoscenza e utilizzo di apparecchiature di strumenti di diagnostica per applicazioni cliniche</p> <p>Esecuzione e interpretazione dei saggi di sensibilità agli antibiotici di ceppi Batterici</p> <p>Esperienza Controllo di qualità Laboratorio Analisi in conformità alle norme ISO.</p> <p>Conoscenza e capacità di applicazione in merito a teorie, metodi, tecniche e strumenti di campionamento fauna ittica, di analisi, di elaborazione dati, di valutazione di attendibilità dei campioni da analizzare, acquisite durante il percorso formativo e l'esperienza professionale presso la Cooperativa C.R.E.A., il CNR di Castellammare del Golfo, e il Centro oceanografico di Southampton.</p> <p>Valutazione dei bisogni nutritivi ed energetici della persona - Valutazione della massa corporea</p>

Elaborazione programmi alimentari personalizzati per obesità e sovrappeso (adulti e bambini), attività sportive, gravidanza e allattamento, allergie e intolleranze alimentari, patologie cardiovascolari, osteoporosi, diabete, candidosi e disbiosi intestinale. Menù per la refezione Scolastica.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Considerevole passione per gli sport acquatici, in particolare immersioni (in possesso del brevetto PADI, livello advanced), nuoto e per le attività che coinvolgono la natura e l'ambiente (trekking, rafting). Inoltre tra gli altri sport maggiormente praticati vi sono il calcio, il volley e il fitness.

Educatore ambientale (Attestato Keystone)

Grande interesse a viaggiare in Italia e all'estero.

Particolare interesse per la musica pop-rock (dal 1995 suono il basso elettrico e la chitarra)

PATENTI

A (motocicli) and B (Auto)

DATA

10 Gennaio 2017

FIRMA



Liberatoria:

Ai sensi e per gli effetti del **D.LGS. 196/03** e successive integrazioni e modificazioni su "La tutela dei dati personali", il sottoscritto Parco Alessio autorizza espressamente al trattamento di tutti i dati personali.