

INFORMAZIONI PERSONALI Emily Enza Frazzica



Sesso | Data di nascita | Nazionalità

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Anno Scolastico 2022/2023 Docente di Anatomia e Fisiologia (cdc A-15)

C.I.R.S Onlus – Centro di formazione professionale – sede di Santa Teresa di Riva (Me)

01 Mar 2022 – 30 Giu 2022 Biologo – Progetto TAT (Tamponi a Tappeto)

ASP Messina - Incarico Libero Professionale di Biologo per campagna di screening regionale tramite utilizzo di test rapidi su card per la rilevazione qualitativa di antigeni specifici per Sars-Cov 2 da tamponi rino-faringei.

06 Set 2021 – 28 Feb 2022 Biologo - Progetto TAT (Tamponi a Tappeto)

ASP Messina - P.O. "San Vincenzo" Taormina (Me) – Laboratorio di Patologia Clinica - Incarico Libero Professionale di Biologo (specializzato in Patologia Clinica e Biochimica Clinica). Attività di processazione, validazione e refertazione dei tamponi molecolari provenienti dalle UU.SS.CC.AA. e dal personale dipendente/pazienti del suddetto P.O.

23 Dic 2020 – 05 Set 2021 Biologo – Progetto TAT (Tamponi a Tappeto)

ASP Messina - Incarico Libero Professionale di Biologo per campagna di screening regionale tramite utilizzo di test rapidi su card per la rilevazione qualitativa di antigeni specifici per Sars-Cov 2 da tamponi rino-faringei.

24 Ago 2017 – 05 Ott 2022 Biologo Specializzando in Patologia Clinica e Biochimica Clinica

A.O.U Polidinic "G. Martino" Messina – Acquisizione competenze in tutti i principali settori del Laboratorio Centralizzato - U.O.C Patologia Clinica: ematologia, chimica clinica, coagulazione, protidogrammi, settore urine. Competenze in ambito della diagnostica allergologica, immunofissazione sierica ed urinaria, isoenzimi della fosfatasi alcalina, tipizzazione delle sottopopolazioni linfocitarie attraverso la citofluorimetria. Nozioni di autoimmunità, diagnostica molecolare e tipizzazione HLA. Svolgimento di tutte le fasi di analisi ed esecuzione dei campioni, dalla fase preanalitica alla validazione e refertazione dei dati.

ISTRUZIONE
FORMAZIONE

24 Ago 2017 – 05 Ott 2021 Scuola di Specializzazione in Patologia Clinica e Biochimica Clinica – 70/70
Università degli Studi di Catania

Tesi di specializzazione: *"Test di Attivazione dei Basofili (BAT) nella diagnostica delle malattie allergiche"*

Relatore: Chiar.mo Prof. Vittorio Calabrese

Correlatore: Chiar.mo Prof. Guido Ferlazzo

23 Febbraio 2017 Iscrizione albo professionale Ordine dei Biologi della Sicilia – Sic_A4778

Ordine dei Biologi della Sicilia – via Principe di Belmonte, 1h, 90139 Palermo

14 Luglio 2016

Biologo

Esame di abilitazione alla professione di Biologo Sezione A – Università degli studi di Messina – Dipartimento ChiBioFarAm
Sessione I - Abilitata

2014 – 15 Mar 2016

Laurea Magistrale in Biologia (LM-6) – 110/110

Università degli Studi di Messina

Tesi sperimentale: *“Studio del profilo lipidico in formaggi freschi a pasta molle mediante cromatografia accoppiata a spettrometria di massa”*

Relatore: Chiar.ma Prof. Maria Antonia Toscano

Relatore: Chiar.ma Prof. Ivana Bonaccorsi

Correlatore: Chiar.ma Prof. Paola Dugo

2009 – 18 Mar 2014

Laurea Triennale in Scienze Biologiche (L-13) – 92/110

Università degli Studi di Messina

Tesi compilativa: *“Classificazione e metodi di analisi dei lipidi alimentari”*

Relatore: Chiar.ma Paola Dugo

Set 2003 -11 Lug 2008

Maturità Classica - Diploma di istruzione secondaria di secondo grado – 92/100

Liceo classico “E. Trimarchi” – Santa Teresa di Riva (ME)

CERTIFICATI E CORSI

20 Giu 2023 – Partecipazione al corso Fad “L’igiene delle mani per la prevenzione e controllo delle infezioni in ambito assistenziale”

20 Giu 2023 – Partecipazione al corso Fad “Escherichia coli produttore di Shiga tossina (STEC): approccio One-Health nella gestione del rischio clinico ed epidemico”

19 Giu 2023 – Partecipazione al corso Fad “Epilessia: dalla diagnosi alla terapia”

08 Nov 2022 – Partecipazione al corso Fad “L’Importanza Del Counselling Alla Base Della Scelta E Della Gestione Del Progetto Riproduttivo Con Le Gonadotropine”

06 Ott 2022 - Partecipazione al Corso “Opzioni e nuovi indirizzi di terapia nel carcinoma mammario” – Taormina Ospedale San Vincenzo

19 Set 2022 – Partecipazione al corso “Il laboratorio nella medicina di precisione” – AOU Policlinico Messina

17 Set 2022 – Partecipazione al corso “Update on appropriateness of influenza vaccines administration” – Messina

09 Set 2022 – Partecipazione al corso “Le emopatie, dalla clinica al laboratorio” – Messina

07 Mag 2022 – Partecipazione al corso Fad ““Neuroinflammation And Multiple Sclerosis”

09 Set 2021 - Partecipazione al Corso di Formazione inerente all'utilizzo della strumentazione “Estrattore di acidi nucleici e preparatore di piastre PCR PANA9600S e Realtime PCR Gentier96S” – Taormina Ospedale San Vincenzo

08 Giu 2021/29 Giu 2021 - Partecipazione al Corso Fad: “Focus di approfondimento sulle attività di inoculazione del vaccino anti SARS-Cov-2/Covid-19 per Bologi e Professioni sanitarie afferenti a Federazione nazionale Ordini TSRM – PSTRP”

12 Mar 2021/22 Apr 2021 - Partecipazione al Corso Fad “Campagna vaccinale Covid-19: la somministrazione in sicurezza del vaccino anti-SARS-Cov-2/Covid-19”

28 Mar 2019 - Partecipazione al corso Fad “I vaccini: dalla produzione alla somministrazione”

28 Ott 2017 – Partecipazione al corso “SIAAIC Practice Focus On – Drug Allergy” - Messina

18 Giu 2017 – Partecipazione al Corso “Approccio multidisciplinare per la diagnosi e il trattamento delle allergie e intolleranze alimentari” - Roccalumera

08/09/10/17 Mag 2017 - Partecipazione al Corso "Corso di formazione teorico-pratico sui prelievi e primo soccorso BLSD" – AOU Policlinico Messina

20/ 21 Apr 2017 - Partecipazione al Corso "Consulenti della Sicurezza Alimentare HACCP" – Messina

06 Nov 2013 - Partecipazione al Corso "Il Biologo: figura dinamica nel mondo del lavoro" – Messina

14 Mar 2012 - Partecipazione al Corso "Rischio e sicurezza nei laboratori scientifici" – Messina

CONFERENZE E SEMINARI

16 Dic 2020 – Webinar - New prospectives in immunology

08 Dic 2020 – Webinar - Profiling three layers of human immunity with cytof, olink and automated RNA-Seq confirmation

04 Dic 2020 – Webinar - Investigating the long pathology of Sars-Cov 2 infection with imaging mass cytometry

03 Dic 2020 – Webinar - A one health approach for assessing antimicrobial resistance in informal settlements using high-throughput qPCR

19 Nov 2020 – Webinar - L'analisi delle malattie infettive con la citometria di massa

18 Nov 2020 – Webinar - Nuove frontiere di ricerca dell'immuno-oncologia - Citometria di massa

05 Nov 2020 – Webinar - La citometria di massa – Come monitorare in modo semplice e standard fenotipo e funzione delle cellule immuni con più di 40 parametri simultaneamente

23 Set 2020 – Webinar - La citometria a flusso applicata allo sviluppo dei vaccini

23 Mag 2019 – Seminario - Medicina Antiaging - Catania

18 Mag 2019 – Congresso - Up to date su diagnosi prenatali e infezioni da HPV - Messina

12 Dic 2018 – Seminario - What about biotechnology methods for tracers development? - Messina

09 Nov 2018 – Seminario - Microbiota- Messina

23/25 Ott 2018 – Congresso - Patologia e Medicina di Laboratorio 4.0 - Catania

14 Apr 2018 – Seminario - Regulating immunity by dendritic cells and regulator T-cells - Messina

1 Apr 2018 – Seminario - Biosensori: sviluppo e applicazioni diagnostiche – Messina

COMPETENZE PERSONALI

Madrelingua Italiano

Altra lingua Inglese

Autovalutazione

COMPRESIONE				PARLATO				SCRITTO	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo	B2	Autonomo

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato

Competenze relazionali e organizzative

Tolleranza allo stress, proattività, capacità di problem solving, flessibilità. Ottime capacità organizzative e di coordinamento all'interno dei gruppi di lavoro.

Competenze digitali

Conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office, in particolare Excel, Word e PowerPoint. Ottima capacità di navigazione in siti come PUBMED.

COMPETENZE TECNICHE

Buona conoscenza di tutti i più comuni strumenti in uso nel Laboratorio di Patologia Clinica, con eccellente abilità nell'uso della citometria a flusso (strumento Navios). Ottima conoscenza dei sistemi di elettroforesi capillare. Utilizzo di strumentazione complessa per l'esecuzione di indagini analitiche specialistiche. Utilizzo della strumentazione di Biologia Molecolare: Estrattore di acidi nucleici e preparatore di piastre PCR PANA 9600S, Real-time PCR Gentier96S.

Patente di guida

B – Automunito

Dichiarazione sostitutiva di certificazione e dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà (ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445)

La sottoscritta Emily Enza Frazzica nata a Taormina (Me) il 11/06/1989, a conoscenza di quanto prescritto dall'art.76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n.445, sulla responsabilità penale cui può andare incontro in caso di falsità in atti e di dichiarazioni mendaci e della conseguente decadenza dai benefici concessi sulla base di una dichiarazione non veritiera, ai sensi e per gli effetti del citato D.P.R. n.445/2000 e sotto la propria personale responsabilità

DICHIARA

che le informazioni riportate nel curriculum vitae corrispondono a verità.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. del 30 giugno 2003, n. 196 e ai sensi del D.lgs del 10 agosto 2018, n. 101.

Luogo e data

Firma

S. Teresa di Riva, 07/08/2023