

# Curriculum vitae

## INFORMAZIONI PERSONALI

### Salvatore Crisafulli

✉ salvatorecrisafulli27@gmail.com

Sesso Maschile | Data di nascita 27/09/1993 | Nazionalità Italiana

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

10/2018 – 10/2019

### Borsa di studio

U.O.S.D. di Farmacologia Clinica – Azienda Ospedaliera Universitaria "Gaetano Martino" (Policlinico di Messina), Messina (Italia)

Progetto di farmacovigilanza: "Valutazione di appropriatezza prescrittiva e sicurezza dei farmaci per la broncopneumopatia cronica ostruttiva (BPCO) in Medicina Generale nella Regione Sicilia".

18/02/2019 – 21/06/2019

### Visiting student

Unità di Biostatistica - I.R.C.C.S. Fondazione Casa Sollievo della Sofferenza – Opera di San Pio da Pietrelcina, Foggia (Italia)

Collaborazione con l'unità di Biostatistica dell'IRCCS Fondazione Casa Sollievo della Sofferenza per lo svolgimento di un periodo di studio ed approfondimento delle seguenti discipline: biostatistica, informatica medica e farmacoepidemiologia.

02/2018 – 10/2018

### Stage di formazione in Farmacoepidemiologia

Dipartimento di Scienze Biomediche, Odontoiatriche e delle Immagini Morfologiche e Funzionali (BIOMORF) – Università degli Studi di Messina, Messina (Italia)

Attività di stage condotta nell'ambito del master di II livello in "Farmacovigilanza, Farmacoepidemiologia e Farmacoecologia: valutazioni tramite utilizzo di real world data".

Pianificazione e conduzione di studi osservazionali tramite banche dati sanitarie di diverse Aziende Sanitarie Locali ed archivi di medicina generale siciliani e nazionali per valutazione del pattern di utilizzo, *safety* e *cost-effectiveness* dei farmaci.

2015–2017

### Tirocinio Formativo pre-laurea

Farmacia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria "Gaetano Martino" (Policlinico di Messina), Messina (Italia)

- Distribuzione diretta dei farmaci per il primo ciclo di terapia ai pazienti in dimissione;
- Distribuzione diretta dei farmaci;
- Distribuzione dei farmaci alle varie Unità Operative del Policlinico di Messina;
- Valutazione dell'appropriatezza prescrittiva dei farmaci.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

12/2018 – alla data attuale

### Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica

Università degli studi di Messina

7/04/2019

### ISPE pre-conference courses:

- Introduction to Pharmacoepidemiology
- Advanced Topics in Pharmacoepidemiology

The 2019 International Society for Pharmacoepidemiology (ISPE) Mid-Year Meeting, Roma (Italia).

22/12/2017

### Abilitazione alla professione di farmacista

Università degli studi di Messina

23/11/2017–17/10/2018

**Master Universitario di II livello in "Farmacovigilanza, farmacoepidemiologia, farmacoconomia: valutazione tramite utilizzo di real world data"**

Università degli Studi di Messina - Dipartimento di Scienze biomediche, odontoiatriche e delle immagini morfologiche e funzionali, Messina (Italia)

Moduli: Farmacoepidemiologia, Farmacovigilanza, Biostatistica, Aspetti regolatori del farmaco, Farmacoconomia, ICT & informatica medica.

Titolo conseguito il 17 ottobre 2018, con la valutazione finale di 110/110 e Lode

Tesi dal titolo "Valutazione dell'appropriatezza d'uso, *effectiveness* e sicurezza delle differenti classi farmacologiche per il trattamento del diabete in pratica clinica", tutor Prof. Gianluca Trifirò.

2012–2017

**Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (LM-13)**

Università degli Studi di Messina - Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali, Messina (Italia)

Laurea conseguita il 18/10/2017 con la valutazione finale di 110/110 e Lode.

Tesi di laurea sperimentale in Farmacologia Generale (SSD BIO/14) svolta presso il laboratorio di Farmacologia cellulare e molecolare, relatore prof. Michele Navarra, dal titolo: "Effetto anti-infiammatorio di un estratto del succo di *Citrus bergamia* ricco in flavonoidi in cellule THP-1 esposte a  $\beta$ -amiloide".

24/07/2017–29/07/2017

**Scuola Estiva di Eccellenza**

Università degli studi di Messina e Accademia Peloritana dei Pericolanti, Messina (Italia)

Macroarea di Scienze della Vita.

Frequenza attiva alle lezioni relative al corso "*Invecchiamento: teorie, percorsi di salute, risorse e speranze*", a cura del prof. Giorgio Basile, per un totale di 10 CFU.

2007–2012

**Diploma di Maturità Classica**

Liceo Ginnasio Statale Francesco Maurolico, Messina (Italia)

Valutazione finale: 100/100

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Lingue straniere

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	C1	B2	B2	C1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente base	Utente autonomo

# Curriculum vitae

## Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Buona conoscenza ed utilizzo dei più comuni sistemi operativi Microsoft ed Apple.

Ottima conoscenza del pacchetto Office (in particolare Word, Excel, PowerPoint), Internet e posta elettronica.

Buona conoscenza del software SAS (Statistical Analysis System).

Patente di guida B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Publicazioni su riviste nazionali ed internazionali

- **Crisafulli S**, Sultana J, Ingrasciotta Y, Addis A, Cananzi P, Cavagna L, Conter V, D'Angelo G, Ferrajolo C, Mantovani L, Pastorello M, Scodotto S and Trifirò G. "Role of healthcare databases and registries for surveillance of orphan drugs in the real-world setting: the Italian case study". (2019) *Expert Opinion on Drug Safety*, 18(6):497-509
- Trifirò G, **Crisafulli S**. "Cannabis: aspetti farmacocinetici, farmacodinamici e potenziale effetto terapeutico". *Theriaké Anno II n. 16 aprile 2019*, 14-18.
- Ingrasciotta Y, **Crisafulli S**, Pizzimenti V, Marciànò I, Mancuso A, Andò G, Corrao S, Capranzano P, Trifirò G. "Pharmacokinetics of new oral anticoagulants: implications for use in routine care". (2018) *Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology*, 14(10):1057-1069
- Formica D, Sultana J, Cutroneo PM, **Crisafulli S**, Ingrasciotta Y, Angelica R, Lucchesi S, Salvo F, Spina E, Trifirò G. "The Economic Burden of Preventable Adverse Drug Reactions: A Systematic Review of Observational Studies". (2018) *Expert Opinion on Drug Safety*, 17:7, 681-695.

### Abstract/poster

- Poster elettronico: "Evaluation of the appropriateness of use, effectiveness and safety of the different antidiabetic drugs in clinical practice: a population-based study in Southern Italy". **Crisafulli S**, Ingrasciotta Y, Ientile V, Bertuccio MP, Alibrandi A, Pastorello M, Uomo I, Scodotto S, Scorsone A, Provenzano V, Trifirò G. Accettato al 39° Congresso Nazionale della Società Italiana di Farmacologia (SIF) – 20-23 novembre 2019, Firenze.
- Abstract: "Validation of diagnostic algorithms to detect type 1 diabetes mellitus disease using administrative data from a general population from Southern Italy". Ingrasciotta Y, Fontana A, Ientile V, **Crisafulli S**, Bertuccio MP, Pastorello M, Provenzano V, Scorsone A, Trifirò G. Accettato al congresso dell'International Society of Pharmacoepidemiology (ISPE): "35th International Conference on Pharmacoepidemiology & Therapeutic Risk Management" – 24-28 agosto 2019, Philadelphia
- Abstract: "Secondary prevention of acute myocardial infarction: a population-based study in Southern Italy". **Crisafulli S**, Ingrasciotta Y, Ientile V, Ruggeri A, Tari M, Menditto E, Andò G, Trifirò G. Accettato al congresso "La farmacologia siciliana, tra scienza e politica del farmaco" (CoFaS) - 11-12 maggio 2018, Roccalumera (Messina).
- Poster: "Revisione Sistemica sui Costi delle Reazioni Avverse Prevenibili da Farmaci". Formica D, Sultana J, Cutroneo PM, **Crisafulli S**, Ingrasciotta Y, Angelica R, Lucchesi S, Salvo F, Spina E, Trifirò G. Accettato al Convegno Monotematico della Società Italiana di Farmacologia (SIF): "New and old challenges for clinical pharmacology: from therapeutic drug monitoring to pharmacogenetics and pharmacovigilance" - 15-16 marzo 2018, Napoli.

### Comunicazioni orali a congressi

- Comunicazione orale: "Indicatori di appropriatezza prescrittiva per la prevenzione secondaria dell'infarto miocardico acuto: uno studio di popolazione nel Sud Italia" al congresso "La farmacologia siciliana, tra scienza e politica del farmaco" (CoFaS) - 11-12 maggio 2018, Roccalumera (Messina).

### Partecipazione a congressi

- 18-19 luglio 2019, "Dai big data all'intelligenza artificiale e terapie digitali" - Messina
- 6-9 aprile 2019, The 2019 International Society for Pharmacoepidemiology (ISPE) Mid-Year Meeting: "Challenges in postmarketing studies of biological drugs in the era of biosimilars" – Roma.
- 10-11 dicembre 2018, XXVII Seminario Nazionale "La valutazione dell'uso e della sicurezza dei

*farmaci: esperienze in Italia* – Istituto Superiore di Sanità, Roma

- 24 novembre 2018, “L’ASPirometria nella medicina di gruppo” - Siracusa
- 22 novembre 2018, “Quale appropriatezza prescrittiva dei farmaci in Italia a livello Nazionale e Loco-regionale? Riflessioni sui dati del rapporto OsMed dell’Agenzia Italiana del Farmaco” – Messina.
- 18-20 ottobre 2018, “Pattern of therapeutic challenges in Pulmonology: a template for the next decade” – Taormina (Messina).
- 12-13 luglio 2018, “Ruolo della Real World Evidence a support delle politiche del farmaco: istituzioni e società scientifica a confronto” - Messina
- 11-12 maggio 2018, “La farmacologia siciliana, tra scienza e politica del farmaco” (CoFaS) - Roccalumera (Messina).
- 15-16 marzo 2018, Convegno Monotematico della Società Italiana di Farmacologia (SIF): “New and old challenges for clinical pharmacology: from therapeutic drug monitoring to pharmacogenetics and pharmacovigilance” – Napoli.
- 14 ottobre 2017, “Medici nel futuro, farmaci equivalenti-biosimilari: qualità, efficacia e sostenibilità” - Messina.
- 2-3 febbraio 2017, “SMART CHEM 2017: Innovazione nel laboratorio chimico farmaceutico agroalimentare ambientale e industriale” - Catania.

Società Scientifiche di  
appartenenza

Società Italiana di Farmacologia (SIF)

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali."

Dichiaro che quanto riportato nel presente Curriculum Vitae corrisponde a verità ai sensi del D.P.R. 445/2000.