

Lorenzo Sciuto

Nationalità: Italiana

Contatti – e-mail: lorenzo.sciuto@ifo.it

ESPERIENZA LAVORATIVA

Ricercatore Sanitario – Chimico presso il Laboratorio di Fisiopatologia Cutanea e Centro Integrato per la Ricerca Metabolomica **04/2023 – Oggi**

Istituto Dermatologico San Gallicano IRCCS, Roma, Italia

Ricercatore borsista presso il Laboratorio di Fisiopatologia Cutanea e Centro Integrato per la Ricerca Metabolomica **03/2020 – 03/2023**

Istituto Dermatologico San Gallicano IRCCS, Roma, Italia

Analista di Laboratorio presso il Controllo Qualità Materie Prime Inbound **11/2018 – 11/2019**

AbbVie, Campoverde di Aprilia, Italia

Tesi Sperimentale presso il Laboratorio di Chimica Organica e Inorganica **09/2017 – 07/2018**

Associazione Regionale per la Protezione dell'Ambiente (ARPA Lazio), Roma, Italia

Tirocinio Professionale in Farmacia **07/2016 – 01/2017**

Farmacia Peruzzi Dr.ssa Paola, Roma, Italia

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Scuola di Specializzazione in Farmacologia e Tossicologia Clinica **11/2023 – Oggi**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Italia

Corso di formazione Medical Affairs e Affari Regolatori **9/11/2022**

Università degli Studi Guglielmo Marconi, Italia

Iscrizione alla Federazione Nazionale dei Chimici e Fisici, sezione A: Numero di Registrazione n°4044 **28/05/2021**

Ordine Interregionale dei Chimici e Fisici del Lazio, Umbria, Abruzzo e Molise

Esame di Stato: abilitazione all'esercizio della professione di Chimico **30/11/2020**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Italia

Abilitazione all'insegnamento: Scuola Primaria, Scuola Secondaria di Primo e Secondo grado **02/2020**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Italia

Esame di Stato: abilitazione all'esercizio della professione di Farmacista **09/07/2019**

Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Italia

Laurea Magistrale in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche **20/07/2018**

Tesi Sperimentale: "Benzoilecgonina nelle acque superficiali del Lazio, sviluppo di una metodologia analitica e analisi dei risultati"

Università degli Studi di Roma "La Sapienza", Italia

Diploma di istruzione secondaria superiore (Liceo Scientifico) **2007 – 2012**

Liceo Scientifico "Ilaria Alpi", Roma, Italia

PUBBLICAZIONI

Kovacs D, et al. Altered epidermal proliferation, differentiation, and lipid composition: Novel key elements in the vitiligo puzzle

Science advances 2022 Sep 02;;8(35):eabn9299

Ottaviani M, et al. Abstract 307: Looking at vitiligo from the skin barrier point of view

Journal of investigative dermatology 2021 Oct, Volume 141, Issue 10, DOI:<https://doi.org/10.1016/j.jid.2021.08.314>

Papaccio F, et al. A Possible Modulator of Vitiligo Metabolic Impairment: Rethinking a PPAR γ Agonist

Cells 2022, 11, 3583. <https://doi.org/10.3390/cells11223583>

Briganti S, et al. Chapter 13: Principles, current applications, and future perspectives of liquid chromatography-mass spectrometry in clinical chemistry

Elsevier 2023 Apr, Liquid Chromatography: Applications, 3 ed., Vol 2 <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-99969-4.00018-8>

COMPETENZE

Competenze di laboratorio: Cromatografia Liquida (HPLC) e Gassosa (GC) accoppiate alla Spettrometria di Massa (MS); preparazione e purificazione di estratti da matrici biologiche come cellule, biofluidi, tessuto cutaneo; derivazione di dati analitici, quantitativi e semiquantitativi; gestione di software per acquisizione ed elaborazione dati

Competenze digitali: Esperienza con il Pacchetto Office; Elaborazione e organizzazione di dati elettronici in database; Esperienza con le principali basi di dati scientifiche (ad es. NCBI PUBMED); Agilent MassHunter, Empower 3

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano **Altra lingua:** Inglese - Ascolto B2, Lettura C1, Produzione Orale B2, Interazione Orale B1, Scrittura B2