

INFORMAZIONI PERSONALI

Giulia Turrin

✉ giulia.turrin@gmail.com

Sesso F | Data di nascita 16/10/1993

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

- Novembre 2017 – oggi
- Borsa post laurea presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche**
Prof. **Claudio Trapella** – Dip. Scienze Chimiche e Farmaceutiche (Via Fossato di Mortara 17 – 44121 – Ferrara – Italia)
- Sintesi organica di derivati tetraterpenici con attività antiossidante in scala semindustriale
 - Sintesi di composti attivi sul sistema μ -oppioide (PZM21)
 - Sintesi di composti mono e dispiranici attivi sul sistema cardiovascolare
- Settore:** Chimica farmaceutica, chimica organica
- Gennaio 2017 – ottobre 2017
- Tirocinio presso il Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche**
Prof. **Claudio Trapella** – Dip. Scienze Chimiche e Farmaceutiche (Via Fossato di Mortara 17 – 44121 – Ferrara - Italia)
- Sintesi organica di derivati spiranici attivi contro sul sistema cardiovascolare
- Settore:** Chimica farmaceutica, chimica organica
- Giugno 2016 – dicembre 2016
- Tirocinio presso Farmacia Comunale di Alpago**
Via Roma 54, 32016 Alpago-Pieve, Belluno
- Acquisto, detenzione, dispensazione di medicinali
 - Preparazioni galeniche magistrali e officinali
 - Aspetti legislativi
 - Farmacovigilanza
- Supervisor: dott. ssa Marzia Tonon

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Settembre 2012 – Ottobre 2017
- Laurea magistrale**
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA
Facoltà di Chimica e Tecnologia Farmaceutiche (110L/110)
Tesi: "Sintesi e valutazione biologica di derivati spiranici come inibitori di mPTP"
Supervisor: Prof. **Claudio Trapella**
- Settembre 2007 – Giugno 2012
- Diploma di scuola secondaria di secondo grado**

LICEO CLASSICO "TIZIANO" (90/100) (Belluno – Italia)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiana

Altre lingue

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

Competenze comunicative

- possiedo ottime competenze comunicative acquisite durante varie esperienze in cui è stato richiesto di interfacciarsi con il pubblico (barista, tirocinio presso uffici comunali, hobby recitazione).

Competenze organizzative e gestionali

- ottime capacità organizzative e di collaborazione per la gestione del lavoro sia individuale che di gruppo; ottime capacità di problem solving e di gestione delle situazioni di stress, maturati nelle molteplici attività formative e professionalizzanti svolte anche in ambito non lavorativo.

Competenze professionali

- buona capacità di sintesi organica e analisi dei processi sintetici sia in termini teorici che pratici: conoscenza e veloce comprensione dei meccanismi di reazione e reattività dei composti, conoscenze di purificazione, caratterizzazione ed analisi di composti organici;
- ^{13}C , ^1H , DEPT NMR e IR;
- Spettroscopia di massa ES1;
- HPLC analitico e preparative,
- approccio all'utilizzo di HPLC chirale;
- UPLC-MS;
- sintesi in scala semindustriale ed utilizzo di apparecchi relativi;
- utilizzo di strumenti di sterilizzazione e cappa sterile.

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio

Altre competenze

- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione);
- Ottima conoscenza del pacchetto Office (Word, Power Point, Excel, Outlook);
- Conoscenza ed utilizzo di Mestrenova e ChemDraw.
- barista;
- cameriera;
- relazioni pubbliche: tirocinio effettuato presso ufficio comunale relazioni pubbliche e biblioteca comunale;
- assistenza sociale: attività di volontariato presso casa di riposo e casa per ferie per persone con disabilità;
- attività per i giovani: membro del gruppo estivo parrocchiale (GRESt) e gruppo giovani, che organizzano eventi a livello locale.
- lettura: letture animate per bambini in scuole, campi estivi.
- attività elettorali: iscritta all'albo degli scrutatori del comune di Alpago.

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Pubblicazioni** Presentazione poster alla XVIII Giornata della Chimica dell'Emilia Romagna
- **Giulia Turrin**, Delia Preti, Giampaolo Morciano, Gianluca Campo, Carlotta Giorgi, Paolo Pinton, Claudio Trapella^(a). "Discovery of novel 1,3,8-triazaspiro[4.5]decane derivatives that target the c subunit of F1/FoATP Synthase for the treatment of reperfusion damage in myocardial infarction".
- Dati personali** Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).