

CURRICULUM VITAE of Gianluca Catucci

Formazione

2013-2015: Master di II Livello in Business Administration. Politecnico di Milano.

2009-2012: Dottorato in Ricerca in Scienze Bio-Chimiche del XXIV ciclo. Università degli Studi di Torino.

2006-2008: Laurea Magistrale in Biotecnologie Industriali. Università degli Studi di Torino.

2003-2006: Laurea Triennale in Biotecnologie. Università degli Studi di Torino.

Carriera

2022: RTD-b in servizio presso il Dipartimento di Scienze della Vita e Biologia dei Sistemi (DBIOS) dell'Università di Torino con lo scopo di rafforzare le linee di Ricerca nell'ambito della Biochimica Strutturale e Funzionale con particolare riferimento a enzimi di tipo redox con applicazioni in ambito biotecnologico.

2017-2022: RTD-a in servizio presso il DBIOS con lo scopo di rafforzare le linee di Ricerca nell'ambito della Biochimica Strutturale e Funzionale con particolare riferimento a enzimi di tipo monoossigenico in ambito biotecnologico e biosensoristico.

2016-2017 Assegnista di Ricerca presso il DBIOS.

2015-2016 Borsista presso il DBIOS.

2012-2014 Scientist e TLP presso Novartis Vaccines and Diagnostics, Siena.

Pubblicazioni

Per l'elenco delle pubblicazioni scientifiche: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=35783845500>

Didattica

Insegnamento del modulo di Biochimica (Corso A) per “Chimica Organica con Elementi di Biochimica” per il Corso di Laurea Triennale in Scienze Naturali. CFU 3.

Insegnamento del modulo di ISO 9001 (Corso A e Corso B) per “Igiene Generale e Qualità” per il Corso di Laurea Triennale in Scienze Biologiche. CFU 0.5+0.5.

Insegnamento “Biochimica degli Adattamenti” per il Corso di Laurea Magistrale in Scienze dei Sistemi Naturali. CFU 6.

Insegnamento “Ingegneria Proteica e disegno dei farmaci” per il Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Industriali. CFU 2.

Insegnamento “Basi molecolari per la progettazione e la produzione di vaccini” per il Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Industriali. CFU 4.