|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | ILENIA GIARNIERI  Chimico industriale sostenibile |
| Profilo Formazione chimica, evoluta nel campo della sostenibilità. Le aree di studio affrontate riguardano la catalisi, le biotecnologie e l’approccio LCA. contatti TELEFONO:  3881412122  INDIRIZZO DI POSTA ELETTRONICA:  [ileniagiarnieri@gmail.com](mailto:ileniagiarnieri@gmail.com)  INDIRIZZO:  Via Sebastiano Serlio 5/2, Bologna LINGUE Italiano madrelingua  Inglese livello B2 COLLABORAZIONI Progetto TEESI (Transizione Ecologica ed Energetica per la Sostenibilità Industriale)  Progetto Bi-Rex |  | ESPERIENZE PROFESSIONALICIRI FRAME Assegnista di ricerca Febbraio 2022 – Gennaio 2023  Valorizzazione di scarti industriali e LCA. Tirocinante presso il dipartimento di chimica industriale “Toso Montanari”, Università di Bologna Marzo 2021 – Ottobre 2021  Elettrocatalisi, voltammetria, GC-MS, NMR. Tesi sperimentale “Kraft lignin dipolymerization to added value building blocks by electrooxidation over Ni and Cu electrocatalysts”. Tirocinante presso il dipartimento di chimica “G. Ciamician”, Università di Bologna Marzo 2018 - Giugno 2018  Esperienza in chimica analitica, analisi statistica dei dati, procedure di estrazione e digestione, spettrofotometria UV-VIS, assorbimento atomico. Tesi sperimentale “Ottimizzazione di un metodo colorimetrico per la determinazione di Ni nel cacao”. ISTRUZIONEUniversità di Bologna – Low Carbon Technologies and Sustainable Chemistry 2019 - 2021  Votazione: 110/110   Università di Bologna – Chimica e Chimica dei Materiali 2015 - 2019 COMPETENZE DIGITALI Pacchetto Office  Canva  Origin  SimaPro  Chemdraw |