

# Filippo Ghiani

## Profilo Professionale

- Studente di ingegneria chimica e dei processi biotecnologici presso l'università di Cagliari, ho precedentemente conseguito una laurea triennale in ingegneria biomedica. In quanto tirocinante di laboratorio possiedo ottime competenze nell'utilizzo di diversi macchinari e nell'analisi dei dati ottenuti durante le sperimentazioni. Sono in grado di adattarmi all'ambiente di lavoro con facilità vista la mia predisposizione all'ascolto e alla collaborazione. Possiedo buone capacità di organizzazione e problem solving.

## Formazione Scolastica

- Università degli studi di Cagliari  
Laurea Triennale in Ingegneria biomedicaFebbraio 2022

## Abilità

- Conoscenza del settore di riferimento (Ingegneria biomedica e chimica)
- Conoscenza programmazione informatica (Python)
- Uso di software di bioinformatica (BioPython)
- Esperienza con MATLAB
- Conoscenza tecniche di laboratorio spettrofotometriche
- Capacità di analisi ed elaborazione dati

## Esperienza Professionale

- Laboratorio Cinsa  
Tirocinante  
Tirocinio organizzato tramite l'Università degli studi di Cagliari presso il Laboratorio CINSA situato in via S.Giorgio, 12, CagliariSettembre 2023 - Dicembre 2024
- Attività di borsa di ricerca presso l'Università degli studi di Cagliari – Dipartimento di Ingegneria Meccanica Chimica e dei Materiali (DIMCM)  
Titolo progetto: Studio cinetico della digeribilità di impasti per il pane carasau  
Data inizio attività di laboratorio: 22/04/2025

## Le Lingue

- Italiano: Madrelingua Inglese: B2