



## Proposta di Tesi

TITOLO:

**Data analysis for packaging Equipment**

DESCRIZIONE:

Lo studente si occuperà di

- Ricerca bibliografica per identificare e applicare nello specifico lo stato dell'arte dell'analisi dei dati.
- Ottimizzazione di modelli di analisi dati inerente uno dei progetti di machine learning.

La tesi è rivolta ai percorsi di Laurea Triennale e Magistrale in Ingegneria Informatica.

La tesi sarà svolta presso l'azienda con una durata prevista di 6 mesi.

Requisiti preferenziali:

- Buona conoscenza dei linguaggi (Python, SQL)
- Analisi dati
- Propensione al lavoro in team e utilizzo GitHub
- Conoscenza dell'ambiente GCP - Google cloud platform (opzionale)

Opportunità

- Collaborazione con esperti Google e Sidel
- Accesso a corsi e documentazione

Referente universitario:

prof. **Michele Amoretti** (michele.amoretti@unipr.it, tel. 0521 906390)

Distributed Systems Group, Dipartimento di Ingegneria e Architettura