# Linee guida prova finale

La prova finale si compone di un progetto di analisi dati e di una prova orale.

Per il progetto, il candidato potrà analizzare un dataset a sua scelta, documentando la fonte dei dati e illustrando l’obiettivo dell’analisi. Di seguito alcuni esempi di banca dati da cui scaricare il dataset:

* <http://dati.istat.it/>
* <https://www.kaggle.com/datasets/>

L'analisi del dataset andrà presentata in un file .py o .ipynb e andranno utilizzate preferibilmente le librerie Python viste a lezione: Numpy, Pandas, StatsModels, Scikit-Learn, Matplotlib, Seaborn.

Verranno valutati i seguenti punti:

* Documentazione della fonte
* Chiarezza dell’obiettivo dell’analisi
* Appropriatezza delle tecniche di analisi utilizzate
* Chiarezza nello svolgimento
* Chiarezza nelle conclusioni

Si prega di creare un repository github contenente il dataset (formato csv, parquet, …) e il python di analisi.

**Inviare per e-mail l’indirizzo del repository, con almeno 5 giorni di anticipo rispetto la data dell’appello.**