Questo test serve per comprendere come struttureresti un progetto ed il tuo approccio per risolvere il problema.

Ti chiediamo di mantenere massima riservatezza sui dettagli di questo test, e se hai qualche dubbio non esitare a contattarci.

**TEST TECNICO**

Dato un libro in un file di testo (ad esempio https://gutenberg.ca/ebooks/hemingwaye-oldmanandthesea/hemingwaye-oldmanandthesea-00-t.txt)

1.                   Scrivi un’applicazione che mostri le singole parole di cui è composto il libro e quante volte appaiono nel file di testo

2.                   Indica per ciascuna parola se il numero di occorrenze è un numero primo oppure no

Ignora punteggiatura, spazi bianchi, newlines e maiuscole.

Alcuni suggerimenti:

-          Realizza diverse soluzioni e spiegane vantaggi e svantaggi

-          Assicurati che l’applicazione abbia buone performance

-          Usa un approccio TDD

Crea una repository git locale per il progetto e quando hai finito pubblicala dove preferisci (github, bitbucket, gitlab etc), e a conclusione del test inviaci il link.

Correda il progetto con un file readme.md dove descrivi l’applicazione e le tue scelte

Grazie e buon lavoro!