

FAQ

Domande frequenti sullo svolgimento delle lezioni. Per ulteriori informazioni o maggiori dettagli non esitate a contattarmi.

1. Di cosa ti occupi?

Mi occupo di fornire assistenza in ambito informatico con particolare attenzione alla programmazione; ciò include e non è limitato a:

- C
- C++
- Java
- C#
- Python
- Sviluppo web (PHP, JS, CSS, HTML)
- Algoritmi e strutture dati
- Basi di dati (mySQL)
- Diagrammi a blocchi e pseudocodice
- *altro...*

2. Dove avvengono le lezioni?

Le lezioni vengono svolte sulla piattaforma **Google Meet** al seguente indirizzo:
<https://meet.google.com/xuv-rwjc-qvo>

3. Fornisci del materiale? Dove lo trovo?

Una delle cose che mi stanno più a cuore è garantire agli studenti la possibilità di condividere tra di loro materiale, come spiegazione esercizi svolti e molto altro. Questo permette agli studenti di approfondire la materia in autonomia e vedere, in qualsiasi momento, quanto svolto a lezione insieme, in quanto tutto quello che viene fatto viene sempre rilasciato e sarà disponibile PER SEMPRE, anche se non verranno più prenotate le lezioni.

Questa è perciò vasta raccolta che vado ad ampliare nel tempo e che vuole essere di supporto agli studenti, spesso quanto visto con alcuni può giovare a tutti gli altri! Questo perchè Il materiale presente non è relativo alla singola lezione svolta con lo studente, ma raccoglie tutti gli esercizi e tutto il materiale teorico visto nel corso di tutti i tutoring che svolgo.

4. Dove trovo il materiale visto a lezione e/o fornito?

Per semplificare le cose agli studenti, il materiale è sempre disponibile in multipla copia:

- **github** (raccomandato): Sito principale in cui il materiale viene caricato e può essere revisionato. Tiene traccia delle date in cui faccio le modifiche per consentire agli studenti di vedere quando ho fatto l'ultima modifica. Link: <https://github.com/Guray00/tutoring>
- **Drive** (più facile): E' un mio drive personale dove il materiale viene caricato in automatico entro il giorno seguente dalla lezione. Molto simile a google drive e perciò facile. Link: <https://drive.mlampis.dev/index.php/s/Mw9pASkynwaYRR7>
- **Replit** (non consigliato): Il materiale svolto durante la lezione è ovviamente in copia anche su replit, non è però consigliato utilizzare questa piattaforma per la revisione a causa del pericolo di modificare i file. E' consigliato visionare i file da replit solo su mio invito.

5. Come funziona la prima lezione?

Preferisco, all'inizio di ogni percorso con un nuovo studente, chiaccherare per una ventina di minuti prima della lezione effettiva per fare amicizia ed avere modo di illustrare nel dettaglio come avvengono le lezioni (ovviamente gratuitamente!), in modo da non partire subito con le lezioni in modo *“freddo e distaccato”*.

6. Cosa è replit?

Replit è una piattaforma online ad uso **gratuito** che consente di lavorare a più utenti contemporaneamente; ciò è molto utile per le lezioni in quanto permette di comunicare direttamente sul file eventuali errori senza dover condividere lo schermo! Infatti la quasi totalità dei docenti informatici si limitano a condividere lo schermo con gli studenti e mostrare come fare le cose, invece in questo modo si instaura un vero e proprio dialogo tra studente e insegnante che permette di instaurare un clima di *“sfida”* per la risoluzione del problema ma con la consapevolezza di non essere soli.

7. Verso che ora sei disponibile?

Generalmente sono disponibile tutta la giornata, ma gli orari possono variare a seconda del periodo a causa degli impegni universitari. Solitamente preferisco fare la lezione dalle *14:30 alle 16:00* o dalle *18:30 alle 20:00* in modo da non interrompere lo studio (mio e vostro) ma anche orari differenti sono possibili. Non vi preoccupate se avete prenotato a un'ora specifica sul sito e volete cambiarla, quello è solo indicativo, l'orario effettivo viene preso in accordo privatamente.

8. Come sono strutturate le lezioni?

Le lezioni avvengono su Google Meet (nota piattaforma per la comunicazione) mentre la lezione vera e propria, al fine di renderla il più interattiva possibile, avviene sulla piattaforma repl.it mentre i cenni teorici vengono presi insieme agli studenti mediante la condivisione a schermo su un ipad. Tale approccio è solitamente ben visto dagli studenti, perchè consente di lavorare insieme contemporaneamente e limitare momenti “morti” durante la lezione. L’informatica si presta molto, per sua stessa natura, a un’approccio di questo tipo, in quanto dal vivo si avrebbe comunque a disposizione un solo computer per lavorare mentre in questo modo l’iterazione rappresenta un elemento cardine.

Durante le parti teoriche mi occupo di prendere appunti insieme allo studente e rilascio SEMPRE quanto abbiamo scritto insieme a lezione, in modo che possa in qualsiasi momento riguardare quanto fatto anche in un secondo momento.

9. Mi serve un microfono e/o una webcam?

Il **microfono** è **necessario** per riuscire a fare una lezione proficua, mentre la webcam non è assolutamente richiesta. Visto i frequenti problemi di rete di molto studenti, preferisco tenere la webcam spenta durante la lezione in modo da non occupare inutilmente banda.

10. Cosa studi?

Sono studente di *Ingegneria Informatica* Presso l’università di Pisa.

11. Perchè chiedi pacchetti di lezioni a nuovi studenti?

Skuola.net purtroppo gestisce le commissioni relative ai tutor con una politica abbastanza aggressiva, portando a zero i guadagni dalla prima lezione e sfavorendo l’erogazione di una singola lezione. Puoi trovare più informazioni qua: <https://supporto.ripetizioni.skuola.net/hc/it/articles/360001667457-Tutor-A-quanto-corrispondono-le-commissioni>

12. Si possono prenotare lezioni in presenza?

Purtroppo dati gli impegni universitari non mi è possibile.

13. Su skula.net mi viene chiesto skype, perchè?

E’ una pratica standard di skula.net, anche se non effettuo lezioni su quella piattaforma viene comunque richiesto agli studenti (purtroppo).