



Corso Data Analyst

Programma didattico

Fase 1 – Prelezione

1. Primo incontro con il docente e introduzione al metodo didattico
2. Valutazione del livello di partenza dell'allievo
3. Perfezionamento degli obiettivi del corso
4. Controllo degli strumenti e dei dispositivi

Fase 2 – Programma Didattico

Una guida dettagliata sui contenuti formativi: una roadmap verso la tua crescita professionale:

1. Panoramica introduttiva sull'analisi dei dati
2. Approfondimento sul linguaggio Python
3. Acquisire un file: utilizzo della libreria Python CSV
4. Elaborare il file: normalizzazione e pulizia del dato in esso contenuto
5. Salvare un file con utilizzo di librerie Python, CSV, Pickle e Shelve
6. Eseguire un salvataggio su DB: utilizzo della libreria SQLite
7. Cenni su altre librerie: MySQL, PostgreSQL, Pyodbc
8. Ambiente Notebook: installare e configurare Jupyter
9. Introduzione alle librerie Pandas e Numpy
10. Serie e DataFrame in Pandas
11. Acquisire i dati in Pandas
12. Introduzione a Matplotlib e sua integrazione con Pandas
13. Elaborare i dati in pandas
14. Esportare i dati in Pandas
15. Esercitazioni finali



Eccezionale | TrustScore **4.8**

Offriamo corsi su misura e personalizzati per tutti i livelli, garantendo qualità e risultati grazie a docenti esperti e metodologie all'avanguardia



CERTIFICATO DI GARANZIA

Fase 3 – Preparazione per il lavoro

1. Incontro con il JOB Advisor
2. Verifica delle competenze in essere
3. Creazione ed aggiornamento del CV
4. Gestione dei social media
5. Ricerca delle offerte di lavoro
6. Preparazione ai colloqui di lavoro
7. Regole di comportamento sul posto di lavoro

N.B.: Riservata ai privati, non previsto per i corsi aziendali o per gli enti pubblici

MAC Formazione Costruttori di Certezze

Metodo Certificato

25 anni di successi nel campo della formazione professionale

- 1. Better Choice:** Consulenza gratuita per essere sicuri che il corso risolve il tuo problema
- 2. Tailor-made training:** Formazione su misura con tutte le personalizzazioni necessarie e per tutti i livelli di partenza
- 3. Fearless:** Formazione alla portata di tutti grazie alle capacità dei nostri docenti, nessuna paura di non farcela!
- 4. Know-how potenziato:** livello di preparazione per essere un professionista del settore; «diciamo NO ai corsi di base»
- 5. Ready for Work:** formazione individuale con il nostro Job Advisor per essere pronti ai colloqui di lavoro e MAC-Boom; il boost per trovare più velocemente lavoro. Iscrizione preferenziale nelle liste dei nostri partner per il lavoro quali ADECCO, Portale Tirocini, Hunity ed il nostro JOB Center

Le nostre GARANZIE

Il risultato è esattamente come lo vuoi tu... garantito

- 1. Safe Go!** Non riesci a finire il programma didattico nel tempo stabilito? Le ore in più che sono necessarie te le **garantiamo** noi, senza sovrapprezzo
- 2. Speedy Boarding:** corsia preferenziale per iniziare subito il corso di formazione
- 3. Top – Prof:** solo docenti selezionati e continuamente aggiornati. Il meglio che il mondo della formazione possa offrirti
- 4. Best Certification:** ti accontenti di un attestato? O devi sostenere esami con altri enti? Tutti i nostri corsi rilasciano il CERTIFICATO al completamento delle ore, senza nessun esame!
- 5. Best Price Guaranteed:** trovi un corso uguale al nostro ma ad un prezzo più basso? Ti facciamo lo sconto del 30% sul prezzo migliore che hai trovato! (ma non lo troverai)