

Esperto Universitario

Tecniche di Analisi dei Dati





Esperto Universitario Tecniche di Analisi dei Dati

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/informatica/specializzazione/specializzazione-tecniche-analisi-dati

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

L'Esperto Universitario in Tecniche di Analisi dei Dati è un programma educativo completo, progettato per fornire allo studente le competenze necessarie per agire con la sicurezza di un esperto in analisi dei dati. Con l'eccezionale qualità di TECH, la più grande università sul mercato dell'insegnamento online.



Questo Esperto Universitario darà allo studente una visione completa delle ultime tecnologie utilizzate nella Data Science e nell'Intelligenza Artificiale. Una raccolta completa di progressi, novità e strumenti di lavoro che ti porteranno attraverso il percorso educativo più intensivo, per prepararti al profilo star in questo momento.

Durante questo programma imparerete tutto il necessario per analizzare i dati, con lo sviluppo delle diverse tecniche esistenti. Inoltre, TECH mostrerà come eseguire la cattura delle informazioni e come effettuare una corretta memorizzazione in ogni caso.

Dalla mano dei migliori, con il miglior sistema educativo e la sicurezza e solvibilità della migliore università online del momento. Inoltre, un noto Direttore Internazionale Ospite impartirà *Master class* approfondite che contribuiranno a sviluppare competenze avanzate per gli studenti.



Un prestigioso Direttore Internazionale Ospite offrirà rigorose Master class sulle ultime tendenze nel campo delle tecniche di analisi dei dati"

Questo **Esperto Universitario in Tecniche di Analisi dei Dati** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile dotato di connessione a internet

“

Tutti gli aspetti necessari per intervenire nell'analisi dei dati, in una preparazione di alta qualità"

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I suoi contenuti multimediali, sviluppati con le più recenti tecnologie didattiche, consentiranno al professionista un apprendimento situato e contestuale, cioè un ambiente simulato che fornirà un apprendimento immersivo programmato per allenarsi in situazioni reali.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Questo programma dispone del miglior materiale didattico disponibile online e scaricabile, tutto questo per agevolare la tua attività di studio.

Un programma davvero completo, creato con un livello di qualità totale e che permette di acquisire la massima competenza.



02 Obiettivi

Gli obiettivi di questo Esperto Universitario sono stati stabiliti sulla base di obiettivi realistici e necessari per i professionisti del settore. Gradualmente, lo studente sarà in grado di verificare il proprio apprendimento e i propri progressi nella padronanza dei contenuti in modo che, alla fine del corso, avrà completato un processo completo di crescita professionale.





“

*Obiettivi realistici, facilmente
raggiungibili e di grande importanza
per il tuo successo professionale"*



Obiettivi generali

- ♦ Analizzare i dati prodotti e trarre conclusioni utilizzando strumenti statistici per prendere le decisioni più appropriate in qualsiasi momento
- ♦ Apprendere i concetti introduttivi della statistica, il ragionamento statistico, la rappresentazione delle relazioni tra diverse variabili, ecc.
- ♦ Approfondire i principi della probabilità che sono alla base della statistica inferenziale, che consentirà di verificare le congetture (test di ipotesi) su come è fatta una determinata popolazione
- ♦ Comprendere le fonti di informazione e il valore che apportano alla creazione di nuovi modelli di business innovativi
- ♦ Conoscere e utilizzare gli strumenti statistici per risolvere i problemi nel campo del *Big Data*
- ♦ Sapere come la combinazione di tutti i dati che fluiscono attraverso internet possa essere impiegata per definire nuove strategie applicabili a diversi settori industriali, commerciali, finanziari, ecc. in ambiti diversi, come l'energia, la salute, l'economia o la comunicazione
- ♦ Apprendere le diverse tecniche di analisi e sfruttamento dei dati, le tecniche di visualizzazione e di interazione, tutte strettamente legate al ruolo del *Data Scientist* e il suo contributo all'anticipazione e alla visione per l'esecuzione di processi di innovazione che consentano una gestione efficiente del cambiamento nelle organizzazioni
- ♦ Assimilare concetti, tecniche, metodologie e conoscenze dei linguaggi che consentono di essere applicati al big data mining
- ♦ Approfondire gli algoritmi e le tecniche di intelligenza artificiale come alberi decisionali, regole di classificazione e associazione, reti neurali o *Deep Learning*
- ♦ Applicare strumenti di *Data Mining* per risolvere problemi di apprendimento, interpretando i risultati ottenuti, nonché la capacità di progettare un sistema intelligente in grado di inferire nuove conoscenze
- ♦ Conoscere i database, da quelli tradizionali a quelli non strutturati, in cui verranno archiviati i dati che richiedono altri tipi di elaborazione, come i flussi audio o video
- ♦ Imparare l'importanza del cloud computing per l'elaborazione di grandi volumi di dati e come tutti questi *Big Data* possono essere inseriti in strumenti che ci permettono di ottenere e dedurre modelli in dati apparentemente non collegati
- ♦ Approfondire sul *framework Hadoop* e sul file system HDFS (*Hadoop Distributed File System*), che fornisce sistemi e tecniche per l'archiviazione e l'elaborazione distribuita di grandi quantità di dati
- ♦ Saper applicare gli strumenti per l'elaborazione parallela: MapReduce, ideato da Google nel 2004, o Spark, in questo momento sotto gli auspici di *Apache Software Foundation*
- ♦ Capire come funzionano le piattaforme ad alte prestazioni e a bassa latenza per la manipolazione in tempo reale di fonti di dati che devono rispondere a richieste di servizio nell'ordine dei millisecondi



Obiettivi specifici

Modulo 1. Analisi e interpretazione dei dati

- ♦ Conoscere le diverse teorie per l'analisi e l'interpretazione dei dati
- ♦ Identificare i descrittori più comuni per un insieme di dati
- ♦ Comprendere e valutare l'applicabilità di diversi descrittori a un insieme di dati esistenti
- ♦ Comprendere i controlli di ipotesi e la loro applicabilità al mondo dell'analisi dei dati
- ♦ Imparare a interpretare le diverse tecniche di regressione esistenti

Modulo 2. Tecniche di analisi dati e IA

- ♦ Conoscere le diverse tecniche per l'analisi dei dati
- ♦ Progettare la strategia congiunta di tecniche statistiche e di intelligenza artificiale per lo sviluppo di sistemi descrittivi e predittivi applicati alla realtà di un insieme di dati
- ♦ Comprendere il funzionamento e le caratteristiche delle comuni tecniche di elaborazione dei dati di massa
- ♦ Identificare le tecniche orientate all'analisi statistica, all'intelligenza artificiale e all'elaborazione massiva dei dati

Modulo 3. Strumenti di analisi dati

- ♦ Conoscere gli ambienti più utilizzati dai *Data Scientist*
- ♦ Saper elaborare dati in diversi formati provenienti da diverse fonti
- ♦ Imparare dalla necessità di garantire la veridicità dei dati come fase preliminare all'elaborazione dei dati stessi
- ♦ Identificare le nuove tecnologie come strumenti pedagogici nella comunicazione di diverse realtà aziendali
- ♦ Conoscere le ultime tendenze nella creazione di entità intelligenti basate su *Deep learning* e reti neurali

Modulo 4. Sistemi di gestione di database e di parallelismo dei dati

- ♦ Conoscere le tecniche di intelligenza artificiale applicabili per l'elaborazione massicciamente parallelizzata dei dati su un determinato insieme di dati e in base a requisiti precedentemente definiti
- ♦ Saper gestire grandi volumi di dati in modo distribuito
- ♦ Comprendere il funzionamento e le caratteristiche delle comuni tecniche di elaborazione dei dati di massa
- ♦ Identificare gli strumenti commerciali e di software libero orientate all'analisi statistica, all'intelligenza artificiale e all'elaborazione massiva dei dati



Un percorso stimolante di crescita professionale pensato per mantenere il tuo interesse e la tua motivazione per tutta la durata il programma"

03

Direzione del corso

Nell'ambito dei criteri di qualità che applichiamo a tutti i nostri, questo programma ti offre l'opportunità di imparare dai migliori, con un personale docente composto da professionisti del settore che investiranno le loro conoscenze teoriche e pratiche per farti crescere sul piano professionale. Con i metodi di insegnamento più aggiornati ed efficaci del mercato didattico online.



“

*Impara con i migliori e acquisisci le conoscenze
e le competenze necessarie per poter operare al
meglio in questo settore"*

Direttore Ospite Internazionale

Riconosciuto come uno dei migliori esperti di *Data Science* dalla rivista *Forbes*, Robert Morgan è un distinto matematico altamente specializzato nel campo della **Statistica Computazionale**. La sua vasta conoscenza in questo settore gli ha permesso di far parte di istituzioni di riferimento internazionale, come dimostra la multinazionale Unilever.

In questo modo, ha guidato la strategia di **Data Science** a livello globale. In questo senso, ha supervisionato diversi progetti che utilizzano l'analisi avanzata per ottimizzare le operazioni strategiche delle aziende. Tra i suoi grandi successi, ha migliorato l'esperienza di acquisto di più clienti offrendo loro consigli personalizzati sui prodotti in base alle loro preferenze. Grazie a questo, ha fatto sì che gli utenti creassero relazioni di fidelizzazione con i marchi. Ha anche impiegato **Digital Twins** nella rete di produzione, riuscendo a monitorare la produzione di saponi in tempo reale e migliorarne significativamente la qualità.

La sua filosofia si concentra sull'uso dei sistemi di dati per risolvere problemi complessi nel contesto aziendale e promuovere l'innovazione. In questa stessa linea, nel tempo libero sviluppa programmi informatici e partecipa a progetti open source. In questo modo, rimane all'avanguardia delle ultime tendenze in materie come la **Statistica Bayesiana**, i **Big Data** l'**Intelligenza Artificiale**, ecc.

Inoltre, il suo lavoro è stato premiato in numerose occasioni. Per esempio, ha recentemente ricevuto il premio "Business Achievement" da Unilever per il suo contributo alla trasformazione digitale dell'azienda. In questo contesto, l'integrazione delle tecnologie ha permesso alle aziende di migliorare la loro efficienza operativa attraverso l'automazione di attività ripetitive. Ciò ha ridotto notevolmente gli errori umani nella catena logistica, con conseguente risparmio di tempo e costi.



Dott. Morgan, Robert

- Direttore globale della scienza dei dati presso Unilever di New York, Stati Uniti
- Responsabile dell'Analisi e della Scienza dei Dati a Dunhumby, New York
- Statista presso Unilever, New York
- Master in Statistica Computazionale da Università di Bath
- Master in Ricerca Statistica presso Università di Bristol
- Laureato in Matematica presso Università di Salamanca
- Certificato di Apprendistato Statistico presso l'Università di Stanford
- Certificato di Programmazione da Johns Hopkins University

“

*Grazie a TECH potrai
apprendere al fianco dei
migliori professionisti
del mondo”*

Direzione



Dott. Galindo, Luis Angel

- Direttore Esecutivo dell'Innovazione di Telefónica
- Responsabile Analisi di Fattibilità presso Telefónica Móviles
- Supervisore allo Sviluppo presso Motorola
- Dottorato in Economia Aziendale e Generazione di Nuovi Modelli di Business presso l'Università Politecnica di Madrid
- Master in Amministrazione aziendale presso l'Università di Navarra
- Master in Servizi e Sicurezza nelle Reti IP, Universidad Politécnica de Madrid
- Esperto Universitario in Servizi di Rete e Internet Avanzati, Università Carlos III di Madrid
- Ingegnere Telecomunicazione presso l'Università Politecnica di Madrid



Personale docente

Dott. Almansa, Antonio

- ◆ Specialista in gestione dei dati e analisi visiva
- ◆ Progettazione, implementazione e integrazione del centro di emergenza DC Julian Camarillo
- ◆ Tecnico Senior: funzionamento, ingegneria e architettura delle reti di Data Centre (DC) situate a Orduña, nonché della rete di trasporto a livello nazionale per la tariffazione e l'alta
- ◆ Esperto di 2° Livello: lavoro di progettazione e implementazione delle reti (con cambiamento tecnologico) della DC di Fco. Sancha e successivamente di Manuel Tovar

Dott.ssa Cordero García, Marta

- ◆ Specialista in Matematica Applicata e Ingegneria Aerospaziale
- ◆ Ricercatrice del gruppo Metodi Numerici e Applicazioni alla Tecnologia Aerospaziale
- ◆ Professoressa Ordinaria presso l'Università Politecnica di Madrid
- ◆ Tecnico Superiore in Ingegneria Aerospaziale

Dott. Montesinos García, Felipe

- ◆ Socio Fondatore e CEO di nowdle AI Technologies Group
- ◆ CEO presso l'incubatore HOMONOVUS
- ◆ CEO di Intuitio Group
- ◆ Executive Master in Innovazione
- ◆ Laurea in informatica presso l'Università Politecnica di Madrid

04

Struttura e contenuti

Il piano di studi dell'Esperto Universitario è estremamente esauriente e possiede tutte le nozioni necessarie per assimilare i metodi di lavoro tipici di questo settore. Con un approccio incentrato sull'applicazione pratica che ti permetterà di crescere come professionista fin dal primo momento del percorso didattico.



BIG DATA

“

Un programma di studi completo che si concentra sull'acquisizione di conoscenze e le converte in competenze reali, pensate per portarti a raggiungere l'eccellenza"

Modulo 1. Analisi e interpretazione dei dati

- 1.1. Introduzione alla statistica
- 1.2. Misure applicabili al trattamento delle informazioni
- 1.3. Correlazione statistica
- 1.4. Teoria della probabilità condizionata
- 1.5. Variabili casuali e distribuzioni di probabilità
- 1.6. Inferenza bayesiana
- 1.7. Teoria dei campioni
- 1.8. Intervalli di fiducia
- 1.9. Test delle ipotesi
- 1.10. Analisi di regressione

Modulo 2. Tecniche di analisi dati e IA

- 2.1. Analisi predittiva
- 2.2. Tecniche di valutazione e selezione dei modelli
- 2.3. Tecniche di ottimizzazione lineare
- 2.4. Simulazioni di Monte Carlo
- 2.5. Analisi degli scenari
- 2.6. Tecniche di *Machine Learning*
- 2.7. Web analytics
- 2.8. Tecniche di *Text Mining*
- 2.9. Metodi di elaborazione del linguaggio naturale (NLP)
- 2.10. Analisi di social network

BIG DATA

ANALY



YTICS

SOLUTION



Modulo 3. Strumenti di analisi dati

- 3.1. Ambiente R di *Data Science*
- 3.2. Entorno Python di *Data Science*
- 3.3. Grafici statici e statistici
- 3.4. Trattamento dei dati in diversi formati e da diverse fonti
- 3.5. Pulizia e preparazione dei dati
- 3.6. Studi esplorativi
- 3.7. Alberi decisionali
- 3.8. Regole di classificazione e di associazione
- 3.9. Reti neurali
- 3.10. *Deep Learning*

Modulo 4. Sistemi di gestione di database e di parallelizzazione dei dati

- 4.1. Database convenzionali
- 4.2. Database non convenzionali
- 4.3. *Cloud Computing*: gestione distribuita dei dati
- 4.4. Strumenti di assunzione di grandi volumi di dati
- 4.5. Tipi di parallelismi
- 4.6. Elaborazione dei dati in *streaming* e in tempo reale
- 4.7. Elaborazione parallela: Hadoop
- 4.8. Elaborazione parallela: Spark
- 4.9. Apache Kafka
 - 4.9.1. Introduzione al Apache Kafka
 - 4.9.2. Architettura
 - 4.9.3. Struttura dei dati
 - 4.9.4. API Kafka
 - 4.9.5. Casi d'uso
- 4.10. Cloudera impala

05 Metodologia

Questo programma ti offre un modo differente di imparare. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclico: ***il Relearning***.

Questo sistema di insegnamento viene applicato nelle più prestigiose facoltà di medicina del mondo ed è considerato uno dei più efficaci da importanti pubblicazioni come il ***New England Journal of Medicine***.



“

Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”

Caso di Studio per contestualizzare tutti i contenuti

Il nostro programma offre un metodo rivoluzionario per sviluppare le abilità e le conoscenze. Il nostro obiettivo è quello di rafforzare le competenze in un contesto mutevole, competitivo e altamente esigente.

“

Con TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali in tutto il mondo"



Avrai accesso a un sistema di apprendimento basato sulla ripetizione, con un insegnamento naturale e progressivo durante tutto il programma.



Imparerai, attraverso attività collaborative e casi reali, la risoluzione di situazioni complesse in ambienti aziendali reali.

Un metodo di apprendimento innovativo e differente

Questo programma di TECH consiste in un insegnamento intensivo, creato ex novo, che propone le sfide e le decisioni più impegnative in questo campo, sia a livello nazionale che internazionale. Grazie a questa metodologia, la crescita personale e professionale viene potenziata, effettuando un passo decisivo verso il successo. Il metodo casistico, la tecnica che sta alla base di questi contenuti, garantisce il rispetto della realtà economica, sociale e professionale più attuali.

“ *Il nostro programma ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera”*

Il Metodo Casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori Scuole di Informatica del mondo da quando esistono. Sviluppato nel 1912 affinché gli studenti di Diritto non imparassero la legge solo sulla base del contenuto teorico, il metodo casistico consisteva nel presentare loro situazioni reali e complesse per prendere decisioni informate e giudizi di valore su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione?

Questa è la domanda con cui ti confrontiamo nel metodo dei casi, un metodo di apprendimento orientato all'azione. Durante il corso, gli studenti si confronteranno con diversi casi di vita reale. Dovranno integrare tutte le loro conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie idee e decisioni.

Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

Nel 2019 abbiamo ottenuto i migliori risultati di apprendimento di tutte le università online del mondo.

In TECH imparerai con una metodologia all'avanguardia progettata per formare i manager del futuro. Questo metodo, all'avanguardia della pedagogia mondiale, si chiama Relearning.

La nostra università è l'unica autorizzata a utilizzare questo metodo di successo. Nel 2019, siamo riusciti a migliorare il livello di soddisfazione generale dei nostri studenti (qualità dell'insegnamento, qualità dei materiali, struttura del corso, obiettivi...) rispetto agli indicatori della migliore università online.



Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico. Questa metodologia ha formato più di 650.000 laureati con un successo senza precedenti in campi diversi come la biochimica, la genetica, la chirurgia, il diritto internazionale, le competenze manageriali, le scienze sportive, la filosofia, il diritto, l'ingegneria, il giornalismo, la storia, i mercati e gli strumenti finanziari. Tutto questo in un ambiente molto esigente, con un corpo di studenti universitari con un alto profilo socio-economico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e più performance, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione diretta al successo.

Dalle ultime evidenze scientifiche nel campo delle neuroscienze, non solo sappiamo come organizzare le informazioni, le idee, le immagini e i ricordi, ma sappiamo che il luogo e il contesto in cui abbiamo imparato qualcosa è fondamentale per la nostra capacità di ricordarlo e immagazzinarlo nell'ippocampo, per conservarlo nella nostra memoria a lungo termine.

In questo modo, e in quello che si chiama Neurocognitive Context-dependent E-learning, i diversi elementi del nostro programma sono collegati al contesto in cui il partecipante sviluppa la sua pratica professionale.

Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi.

Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



Pratiche di competenze e competenze

Svolgerai attività per sviluppare competenze e capacità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso e linee guida internazionali, tra gli altri. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





Casi di Studio

Completerai una selezione dei migliori casi di studio scelti appositamente per questo corso. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



Riepiloghi interattivi

Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



06 Titolo

L'Esperto Universitario in Tecniche di Analisi dei Dati garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Esperto Universitario in Tecniche di Analisi dei Dati** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nell'Esperto Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Esperto Universitario in Tecniche di Analisi dei Dati**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**



*Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

futuro
salute fiducia persone
educazione informazione tutor
garanzia accreditamento insegnamento
istituzioni tecnologia apprendimento
comunità impegno
attenzione personalizzata innovazione
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu



Esperto Universitario
Tecniche di Analisi dei Dati

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Tecniche di Analisi dei Dati

