

CNX0014 - CERTNEXUS DEBIZ DATA ETHICS FOR BUSINESS PROFESSIONALS

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
1 giorno	500,00€ + IVA	9:00-13:00 14:00-17:00	

Il potere di estrarre valore dai dati utilizzando l'Intelligenza Artificiale, la Scienza dei Dati e il Machine Learning Learning mette in luce le differenze di apprendimento tra uomini e macchine. Gli esseri umani possono applicare principi etici durante il processo decisionale per evitare discriminazioni, danni alla società ed emarginazione.

Come possiamo quindi applicare i principi etici alla tecnologia basata sui dati? Questo corso CertNexus DEBIZ Data Ethics for Business Professionals fornisce ai professionisti e consumatori di tecnologia i concetti fondamentali dei principi etici, il modo in cui questi possono essere applicati alle tecnologie emergenti basate sui dati e l'impatto su un'organizzazione che ignora l'uso etico della tecnologia.

Questo corso è progettato per assistere gli studenti nella preparazione della credenziale [CertNexus® DEBIZTM \(esame DEB-110\)](#).

Contenuti del corso

Introduction to Data Ethics

- Define Ethics
- Define Data
- Define Data Ethics
- Principles of Data Ethics
- The Case for Data Ethics
- Identifying Ethical Issues

Ethical Principles

- Ethical Frameworks
- Applying Ethical Frameworks
- Privacy, Fairness, and Safety
- Applying Privacy, Fairness, and Safety Principles
- Algorithms and Human-Centered Values
- Discussing True and False Positives and Negatives

MAIN PARTNERS



formazione@pipeline.it
www.pipeline.it/formazione



- Discussing Accuracy and Precision
- Discussing Correlation and Causation
- Transparency and Explainability: The Black Box Problem
- Discussing Black Box Parallels
- Inclusive Growth, Sustainable Development, and Well-Being
- Examining a Tech for Good Organization
- Improving Ethical Data Practices

Sources of Ethical Risk

- Bias and Discrimination
- Case Study: Allegheny Family Screening Tool
- Data Surveillance
- Safety and Security
- Case Study: PredPol

Business Considerations

- Data Legislation
- Manage the Effects of Data
- Case Study
- Embed Organizational Values in the Data Value Chain
- Building a Data Ethics Culture/Code of Ethics
- Stakeholder Checklist

Partecipanti

Questo corso si rivolge a leader e decisori aziendali, responsabili di progetto e di prodotto, responsabili delle risorse umane, responsabili marketing e vendite e consulenti tecnici di vendita che hanno un interesse personale nella rappresentazione dei valori etici nelle soluzioni tecnologiche. Altri individui che vogliono saperne di più sull'etica dei dati sono anche candidati a questo corso.

Obiettivi

Questo corso CertNexus DEBIZ Data Ethics for Business Professionals fornisce ai professionisti e consumatori di tecnologia i concetti fondamentali dei principi etici, il modo in cui questi possono essere applicati alle tecnologie emergenti basate sui dati e l'impatto su un'organizzazione che ignora l'uso etico della tecnologia.

Prerequisiti

Per garantire il successo di questo corso, è necessario avere una conoscenza pratica dei concetti e delle pratiche aziendali generali.

È inoltre necessario avere una conoscenza di base dell'Intelligenza Artificiale e della Data Science. È possibile ottenere questo livello di

MAIN PARTNERS



formazione@pipeline.it
www.pipeline.it/formazione



competenze e conoscenze seguendo i seguenti corsi CertNexus:

- [AIBIZTM Intelligenza Artificiale per Professionisti del Business](#)
- [DSBIZTM Scienza dei dati per professionisti aziendali](#)

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Inglese

Il materiale didattico è in lingua Inglese

Materiali e Bonus

Il corso include:

- **documentazione** didattica accessibile via web;
- iscrizione all'[esame di certificazione CertNexus DEBIZ](#);
- un **attestato** di frequenza inviato via e-mail una settimana dopo il termine del corso.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?

Vuoi organizzare un corso personalizzato?

Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it

MAIN PARTNERS



formazione@pipeline.it
www.pipeline.it/formazione