



# **COMPTIA - CERTMASTER PERFORM FOR SECURITYX**

#### CORSO IN AUTOAPPRENDIMENTO

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
circa 40 ore	<del>873,00€</del> <u>789,00€</u> + IVA		

## Che cos'è CertMaster Perform for DataX?

**CompTIA - CertMaster Perform for DataX** è un corso per data scientist con esperienza, progettato per identificare le lacune di conoscenza e fornire contenuti di apprendimento per far sì che i candidati si aggiornino su argomenti di livello avanzato.

Offre un'esperienza di apprendimento utile per prepararvi all'esame di certificazione CompTIA DataX. Infatti, una delle caratteristiche più innovative di CertMaster Perform è la diagnostica iniziale che misura la preparazione del candidato all'esame DataX. Questa diagnostica identifica i punti di forza e di debolezza del candidato in relazione ai diversi domini e obiettivi dell'esame. Man mano che il discente procede con la valutazione, sarà in grado di individuare con esattezza i punti su cui concentrare i propri sforzi di studio. Il modello CompTIA di progressione dell'apprendimento aiuta a comprendere i concetti e a sviluppare attivamente le competenze in linea con gli obiettivi del corso. Questa metodologia contestualizza il materiale, approfondisce le aree che richiedono ulteriori istruzioni e fornisce rilevanza attraverso la pratica e feedback personalizzati.

Nello specifico, il corso CertMaster Perform for DataX è strutturato in moduli e lezioni con varie attività che aumentano l'apprendimento attraverso pratica e istruzioni personalizzate. Include attività di laboratorio in ambienti reali per esercitarsi in prima persona. Utilizza tecnologie come Jupyter notebook, SQL, R e Python. I video sono integrati nel testo per fornire istruzioni e illustrazioni nel momento in cui sono più rilevanti. Una serie di valutazioni sono incluse nel corso, tra cui pre-valutazioni, quiz di modulo e una prova pratica di simulazione della certificazione.

## Argomenti trattati nel corso

## **Mathematics and Statistics**

- Apply mathematical and statistical methods appropriately
- Understand the importance of data processing and cleaning, statistical modelling, linear algebra, and calculus concepts.

#### Modeling, Analysis and Outcomes

• Utilize appropriate analysis and modeling methods and make justified model recommendations.







#### **Machine Learning**

• Apply machine learning models and understand deep learning concepts.

## **Operations and Processes**

• Understand and implement data science operations and processes.

## **Specialized Applications of Data Science**

• Demonstrate understanding of industry trends and specialized data science applications.

#### Come accedere al corso

Una chiave di accesso e le istruzioni saranno inviate via e-mail al termine dell'acquisto. Una volta attivato, **CompTIA - CertMaster Perform for DataX** è valido per **12 mesi**. Il **voucher** per sostenere l'**esame** è incluso e ha una validità di **12 mesi**.

# Lingua

Il materiale didattico è in lingua inglese.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni? Vuoi organizzare un corso personalizzato?

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





