Pipeline

Pipeline is a Leading Learning Partners Association Member

IBMKM204G - IBM INFOSPHERE DATASTAGE ESSENTIALS (V11.7)

CORSO CON DOCENTE

Durata	Prezzo	Orari	Calendario
4 giorni	3.400,00€ + IVA	9:00 – 13:00 | 14:00 – 17:00	

Questo corso IBMKM204G - IBM InfoSphere DataStage Essentials (v11.5) consente agli amministratori di progetto e agli sviluppatori ETL di acquisire le competenze necessarie per sviluppare lavori paralleli in DataStage. L'accento è posto sugli sviluppatori. Vengono discusse solo le funzioni amministrative rilevanti per gli sviluppatori di DataStage. Gli studenti impareranno a creare lavori paralleli che accedono a dati sequenziali e relazionali e a combinare e trasformare i dati utilizzando funzioni e altri componenti del lavoro.Questo corso è **erogato in collaborazione con TD Synnex,** centro autorizzato all'erogazione di corsi ufficiali IBM.

Contenuti del corso

1. Introduction to DataStage
2. Deployment
3. DataStage Administration
4. Work with Metadata
5. Create Parallel Jobs
6. Access Sequential Data
7. Partitioning and Collecting Algorithms
8. Combine Data
9. Group Processing Stages
10. Transformer Stage
11. Repository Functions
12. Work with Relational Data
13. Control Jobs

Partecipanti

Questo corso **IBM InfoSphere DataStage Essentials** è rivolto ad amministratori di progetto e sviluppatori ETL responsabili dell'estrazione e della trasformazione dei dati con DataStage.

Prerequisiti

Per partecipare con profitto al corso **IBM InfoSphere DataStage Essentials** è necessario possedere competenze nei seguenti ambiti:

- Conoscenza di base del sistema operativo Windows
- Familiarità con le tecniche di accesso ai database

Obiettivi

Al termine del corso **IBM InfoSphere DataStage Essentials** gli allievi saranno in grado di:

- Describe the uses of DataStage and the DataStage workflow
- Describe the Information Server architecture and how DataStage fits within it
- Describe the Information Server and DataStage deployment options
- Use the Information Server Web Console and the DataStage Administrator client to create DataStage users and to configure the DataStage environment
- Import and export DataStage objects to a file
- Import table definitions for sequential files and relational tables
- Design, compile, run, and monitor DataStage parallel jobs
- Design jobs that read and write to sequential files
- Describe the DataStage parallel processing architecture
- Design jobs that combine data using joins and lookups
- Design jobs that sort and aggregate data
- Implement complex business logic using the DataStage Transformer stage

Lingua

Lingua utilizzata nel corso/dal docente: Italiano
Il materiale didattico e l'ambiente di laboratorio sono in lingua Inglese

Materiali e Bonus

Ogni partecipante al corso riceve l'accesso alla documentazione didattica digitale in lingua inglese e ai laboratori didattici.

Hai bisogno di chiarimenti o ulteriori informazioni?
Vuoi organizzare un corso personalizzato?
Chiamaci: 02/6074791 Scrivici: formazione@pipeline.it

MAIN PARTNERS
Microsoft Solutions Partner
CompTIA Authorized Partner
ITIL

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