

## Sviluppo di procedure ETL in Datastage

Il corso descrive le caratteristiche di IBM InfoSphere DataStage e insegna come costruire e gestire job DataStage Extract, Transform and Load (ETL). Sono illustrate e fornite le nozioni per costruire job server e paralleli in DataStage, in grado di leggere e scrivere dati da e su una varietà di archivi, inclusi i file sequenziali, dataset e tabelle relazionali. A completamento della trattazione teorica, sono previste numerose esercitazioni.

### Agenda (4 giorni)

**Introduzione a Datastage.**

**Utilizzo degli strumenti di Datastage:**

Console di amministrazione  
Designer  
Director  
Amministratore.

**Recupero e scrittura di dati relazionali utilizzando connettori su database e flat file.**

**Job server (Aggregator, Merge, Sort, Transformer).**

**Job parallel (Aggregator, Transformer, Funnel, Join, LookUp, Sort, Remove Duplicates).**

**Definizione di Sequence.**

**Definizione di Routines.**

**Esercitazioni.**

### Obiettivi

Al termine del corso il partecipante acquisisce le conoscenze teoriche e pratiche su come definire job server e paralleli di Datastage.

### Destinatari e Prerequisiti

**A chi è rivolto**

Analisti e sviluppatori ETL programmatori, amministratori di progetto.

**Prerequisiti**

Conoscenza di SQL.

### Iscrizione

**Quota di Iscrizione: 1.980,00 € (+ IVA)**

La quota comprende la didattica, la documentazione, il pranzo e i coffee break. Al termine del corso sarà rilasciato l'attestato di partecipazione.

**Partecipazioni Multiple**

Per le partecipazioni multiple che provengono da una stessa Azienda, è adottata la seguente politica di sconto:

10% sulla seconda  
40% sulla terza  
80% dalla quarta in poi.

**Informazioni**

Segreteria Corsi - Reiss Romoli s.r.l. - tel 0862 452401 - fax 0862 028308  
corsi@ssgrr.com

**Date e Sedi**

Date da Definire

**Formazione in House**

Il corso può essere svolto presso la sede del Cliente e personalizzato nei contenuti.  
Segreteria Corsi - Reiss Romoli s.r.l. - tel +39 0862 452401 - fax +39 0862 028308  
email: corsi@ssgrr.com

Reiss Romoli 2024