



PENTAHO

28, 30 Ottobre, 04, 06, 27 Novembre 2025 orario 09:00-13:00

OBIETTIVI	Approfondimento sulla piattaforma di Business Intelligence open source Pentaho
PREREQUISITI	
DESTINATARI	Corso rivolto al personale tecnico informatico
ENTE ORGANIZZATORE	Università di Firenze
ENTE EROGATORE	Università di Firenze
LUOGO	formazione a distanza
REFERENTE ORGANIZZATIVO	Formazione in collaborazione con Siaf
DOCENTI	Docente NobleProg
DATA INIZIO	
DATA FINE	
DURATA IN ORE	20
SCADENZA PRENOTAZIONI	
MAX PARTECIPANTI	18



PROGRAMMA	Introduzione • Panoramica delle caratteristiche e dell'architettura Pentaho (CE) • Installazione e configurazione • Utilizzo della Pentaho console utente di CE Business Analytics • Creazione di report e gestione dashboard con Pentaho CE Business Analytics Report Designer Esecuzione dell'integrazione dei dati in Pentaho CE Utilizzo dei database in Pentaho CE - Database relazionali - NoSQL Fonti - Database analitici Utilizzo della vista di analisi in Pentaho CE - Lavorare con i Big Data in Pentaho CE - Progettazione grafica per Big Data Altri argomenti • Informazioni sulla memorizzazione nella cache in memoria di Pentaho • Navigazione nell'interfaccia utente • Connessione a un'origine dati • Configurazione dell'Enterprise Repository Pentaho • Trasformazione dei dati • Visualizzazione dei risultati della trasformazione • Risoluzione degli errori di trasformazione • Elaborazione di un flusso di dati • Riutilizzo delle trasformazioni • Pianificazione delle trasformazioni
------------------	---

- Sicurezza in Pentaho
- Analisi e reportistica
- Pentaho Modelli di progettazione e best practice
- Risoluzione dei problemi