

LA TECHNOLOGY TRANSFER PRESENTA

JESSE ANDERSON

BIG DATA PER MANAGER

COME REALIZZARE PROGETTI BIG DATA DI SUCCESSO E

COME CREARE UN TEAM VINCENTE DI DATA ENGINEERING

ONLINE LIVE STREAMING

20 OTTOBRE 2021



info@technologytransfer.it
www.technologytransfer.it

DESCRIZIONE

Questo workshop si rivolge ai manager per parlare di soluzioni con i Big Data.

In questo seminario si considera la tecnologia ad alto livello e ci si focalizza sull'uso di questa tecnologia per risolvere problemi di business.

Il workshop spiega come insegnare al vostro team il valore dei dati e come guadagnare con questa conoscenza.

Questo seminario vi aiuta a rivalutare i confini, impossibili fino a qualche tempo fa, e vi fa riflettere su nuovi flussi di guadagno resi possibili da Hadoop e Spark.

In particolare i partecipanti impareranno:

- Cosa c'è nell'ecosistema Big Data in modo da poter usare lo strumento giusto al momento giusto
- A capire come lavora HDFS e come interagire con esso
- A capire come lavora MapReduce e come lavora ogni fase
- A realizzare progetti Big Data di successo
- A esaminare passo dopo passo i metodi iterativi che il docente insegna alle aziende Fortune 100 da utilizzare nei loro progetti Big Data
- A capire la differenza fra un Data Engineer e un Data Scientist
- Come strutturare e le competenze necessarie per un team di Data Engineer

PROGRAMMA

1. Gestire le strategie dei dati in azienda

2. Pensare in Big Data

Questa sessione introduce i concetti e le ragioni per cui usare soluzioni con i Big Data. Mostra come HDFS lavora come i Lego e MapReduce lavora con le carte da gioco.

- Introduzione ai Big Data
- Cosa è Hadoop?
- L'ecosistema
- Introduzione a HDFS
- Introduzione a MapReduce

3. Ingegnerizzare le soluzioni Big Data

Questa sessione discute come i progetti Big Data sono ingegnerizzati e come questo processo differisce dai piccoli progetti sui dati. Si spiega passo dopo passo il processo di come architettare e ingegnerizzare una soluzione Big Data.

4. Team di Data

Le organizzazioni che decidono di usare i Big Data necessitano di nuovi team e di nuove funzioni per ottenere il massimo del valore dai loro dati. Questi team sono la Data Science, il Data Engineering e il DataOps.

In questa sessione si parlerà di ciascun team, di quali competenze devono avere e quali compiti devono svolgere in azienda.

In particolare si capirà la differenza fra un Data Engineer e un Data Scientist.

5. Conclusioni

INFORMAZIONI

QUOTA DI PARTECIPAZIONE	MODALITÀ D'ISCRIZIONE	CONDIZIONI GENERALI	TUTELA DATI PERSONALI
€ 650 (+iva)	Il pagamento della quota, IVA inclusa, dovrà essere effettuato tramite bonifico, codice IBAN: IT 03 W 06230 03202 000057031348 Banca: Cariparma Agenzia 1 di Roma intestato alla Technology Transfer S.r.l. e la ricevuta di versamento inviata insieme alla scheda di iscrizione a: info@technologytransfer.it	In caso di rinuncia con preavviso inferiore a 15 giorni verrà addebitato il 50% della quota di partecipazione, in caso di rinuncia con preavviso inferiore ad una settimana verrà addebitata l'intera quota. In caso di cancellazione del seminario, per qualsiasi causa, la responsabilità della Technology Transfer si intende limitata al rimborso delle quote di iscrizione già pervenute.	Ai sensi dell'art. 13 della legge n. 196/2003, il partecipante è informato che i suoi dati personali acquisiti tramite la scheda di partecipazione al seminario saranno trattati da Technology Transfer anche con l'ausilio di mezzi elettronici, con finalità riguardanti l'esecuzione degli obblighi derivati dalla Sua partecipazione al seminario, per finalità statistiche e per l'invio di materiale promozionale dell'attività di Technology Transfer. Il conferimento dei dati è facoltativo ma necessario per la partecipazione al seminario. Il titolare del trattamento dei dati è Technology Transfer, Piazza Cavour, 3 - 00193 Roma, nei cui confronti il partecipante può esercitare i diritti di cui all'art. 13 della legge n. 196/2003.
DURATA E ORARIO 1 giorno: 9.30 - 13.00 14.00 - 17.00	TECHNOLOGY TRANSFER S.r.l. Piazza Cavour, 3 00193 ROMA (Tel. 06-6832227)	SCONTI I partecipanti che si iscriveranno al seminario 30 giorni prima avranno uno sconto del 5%. Se un'azienda iscrive allo stesso evento 5 partecipanti, pagherà solo 4 partecipazioni. Gli sconti per lo stesso evento non sono cumulabili fra di loro.	
Il seminario sarà tenuto in lingua inglese con il servizio di Traduzione Simultanea	Vi consigliamo di far precedere la scheda d'iscrizione da una prenotazione telefonica.		

JESSE ANDERSON BIG DATA PER MANAGER

20 Ottobre 2021

Quota di iscrizione:
€ 650 (+iva)

In caso di rinuncia o di cancellazione dei seminari valgono le condizioni generali riportate sopra.

nome

cognome

funzione aziendale

azienda

partita iva

codice fiscale

indirizzo

città

cap

provincia

telefono

fax

e-mail



Timbro e firma

Da restituire compilato a:
Technology Transfer S.r.l.
Piazza Cavour, 3 - 00193 Roma
Tel. 06-6832227 - Fax 06-6871102
info@technologytransfer.it
www.technologytransfer.it



DOCENTE

Jesse Anderson è un data engineer, creative engineer e managing director del Big Data Institute. Mr. Anderson forma professionisti sui Big Data, ha preparato migliaia di persone provenienti sia da start up che da aziende Fortune 100. E' internazionalmente riconosciuto come un autorevole esperto in questo settore. E' pubblicato da O'Reilly e Pragmatic Programmers ed è stato citato da molti prestigiosi media come: Wall Street Journal, CNN, BBC, NPR, Engadget e Wired.