

PUNTO IMPRESA DIGITALE



PIATTAFORME PER IL PROCESSAMENTO E L'IMMAGAZZINAMENTO DI BIG DATA

GIOVEDI' 23 MAGGIO 2019 / ORE 15.30

Camera di Commercio di Perugia / Sala Rossa piano 2
Via Cacciatori delle Alpi, 42 – Perugia



PIATTAFORME PER IL PROCESSAMENTO E L'IMMAGAZZINAMENTO DI BIG DATA

Presentazione:

Mario Pera

*Segretario camerale
CCIAA Perugia*

Coordinamento:

Claudia Pattuglia

*Responsabile UOS Accesso al credito e
contributi per manifestazioni ed eventi*

Relatore:

Fabrizio Montecchiani

*Ricercatore in Sistemi di Elaborazione
delle Informazioni
Dipartimento Ingegneria
Università degli Studi di Perugia*

Cosa sono i Big Data e in quali ambiti possono essere sfruttati per trarne valore?

Quali sfide vanno affrontate per processarli e immagazzinarli in maniera efficace ed efficiente?

In questo seminario proveremo a dare alcune risposte.

Esploreremo le principali caratteristiche che qualificano i Big Data, le sfide che ne conseguono per i sistemi automatici preposti al loro trattamento e gli scenari applicativi.

Parleremo di piattaforme di calcolo distribuito, di servizi cloud e di database distribuiti.

Passeremo in rassegna alcune delle principali tecnologie open source presenti sul mercato.