DataBloom

let your data flourish

Anno di costituzione
2021

Settore
Machine Learning e dell'Artificial Intelligence

Attività
L'obiettivo aziendale e la linea direttrice consistono nello sviluppare e fornire alle imprese software *tailor-made*, validati e dedicati al *Machine Learning* (ML), al fine di accrescere, complessivamente, il valore aziendale (i.e. riduzione dei costi e dei tempi, ottimizzazione del processo, validazione dei metodi analitici). In sintesi, l'obiettivo principale dell'offerta di DataBloom è quello di fornire ai clienti tutti gli **strumenti e le conoscenze** che permettono loro di far "fiorire i dati" ("*Let your data flourish*"), i quali rappresentano un potenziale patrimonio a propria disposizione, mediante l'analisi statistica multivariata e lo sviluppo di applicativi su misura programmati negli ambienti R, Python e MATLAB.

Prodotti / Servizi
DataBloom opera per lo sviluppo di:
piattaforme di "data science": strumenti che, basandosi su specifici linguaggi di programmazione, permettono la creazione di algoritmi e modelli di analisi dei dati;
strumenti applicativi di Big Data and Analytics ("data visualization e reporting") indirizzati a supportare specifici processi aziendali.

Applicazioni
Il core business di DataBloom è quello di individuare gli approcci di Machine Learning più adatti per affrontare un determinato problema riguardante l'analisi dei dati in azienda. Tramite lo sviluppo di dashboard dedicate e tailor-made, verranno sviluppati approcci per ottimizzare l'estrazione dell'informazione dai dati disponibili e trasformarla in un valore per l'azienda.

Mercato di riferimento
Aziende chimiche nel settore food, aziende nei settori automotive, aziende nel settore manifatturiero.

Ateneo di afferenza
Università degli Studi di Torino, Dipartimento di Chimica

Contatti
Dr. Eugenio Alladio
c/o Via P. Giuria n.5
10125 Torino

Email: info@databloom.it
Sito web: www.databloom.it