

# CORSO ITS Data Analyst



# Diventa professionista della gestione e analisi dei dati

Il percorso formativo per diventare Data Analyst ha l'obiettivo di creare alti professionisti della gestione di dati strutturati e non, in grado di arrivare alla realizzazione di software ad hoc.

Le figure professionali formate dal corso sono quelle del Data Engineer, Business Intelligence Analyst/Developer e Data Scientist: tutti profili attualmente tra i più ricercati nelle medie e grandi aziende in Italia e non solo.

Durante il biennio avrai la possibilità di apprendere e allenare competenze specifiche per organizzare i processi di analisi di grandi quantità di dati. Imparerai ad applicare i concetti di programmazione per la manipolazione dei dati, fare analisi quantitative che permettono di scalare strategie e implementare il Machine Learning.

Infine, imparerai a comprendere il prodotto, stabilendo metriche e contribuendo al debug in attività di team collaboration.

## Piano di studi

<b>44 ore</b>	Inglese tecnico
<b>36 ore</b>	Diritto digitale e sicurezza informatica
<b>20 ore</b>	Sicurezza e prevenzione
<b>48 ore</b>	Comunicazione interpersonale e di gruppo
<b>20 ore</b>	Orientamento professionale
<b>88 ore</b>	Database relazionali e DBMS
<b>80 ore</b>	Database NOSQL
<b>68 ore</b>	Data engineering base
<b>68 ore</b>	Data engineering avanzato
<b>72 ore</b>	Business intelligence base
<b>112 ore</b>	Business intelligence avanzato
<b>40 ore</b>	Artificial intelligence
<b>76 ore</b>	Programmazione per AI e ML base
<b>80 ore</b>	Programmazione per AI e ML avanzato
<b>40 ore</b>	Realtime process
<b>76 ore</b>	Gestione di progetti di base scienze
<b>24 ore</b>	Laboratorio di gestione database
<b>40 ore</b>	Laboratorio di data engineering and visualization
<b>48 ore</b>	Laboratorio di data analytics
<b>40 ore</b>	Laboratorio di AI base
<b>40 ore</b>	Laboratorio di AI avanzato
<b>840 ore</b>	Stage in azienda

2023 © Fondazione ITS InCom

Sedi dei corsi:

**Malpensa Fiere**

Via XI Settembre 16 (Ingresso B) - 21052 Busto Arsizio (VA)

**Campus Reti**

Via Giuseppe Mazzini, 11 - 21052 Busto Arsizio (VA)

**Enaip Varese**

Via Giulio Uberti, 44 - 21100 Varese (VA)

**Scuola Cova**

Corso Vercelli, 22 - 20145 Milano (MI)

**EMIT Feltrinelli**

Piazzale Antonio Cantore, 10 - 20123 Milano (MI)

Web: <https://itsincom.it/>