

# BOOM Academy

Ottimizza il tuo  
processo di selezione



# CHI SIAMO

BOOM

powered by 

BOOM è il knowledge e innovation hub di CRIF, nato con l'obiettivo di promuovere iniziative e percorsi di formazione su temi di sviluppo tecnologico e di business dedicati a studenti, professionisti, imprenditori, startupper, executive e corporate.

[www.bo-om.it](http://www.bo-om.it) | [info@bo-om.it](mailto:info@bo-om.it)

## L'OFFERTA BOOM

### BOOM EDUCATION

in collaborazione con **Fondazione Golinelli**, laboratori, eventi, campi estivi e giornate formative per scuole di ogni grado e insegnanti.

### BOOM LEARNING

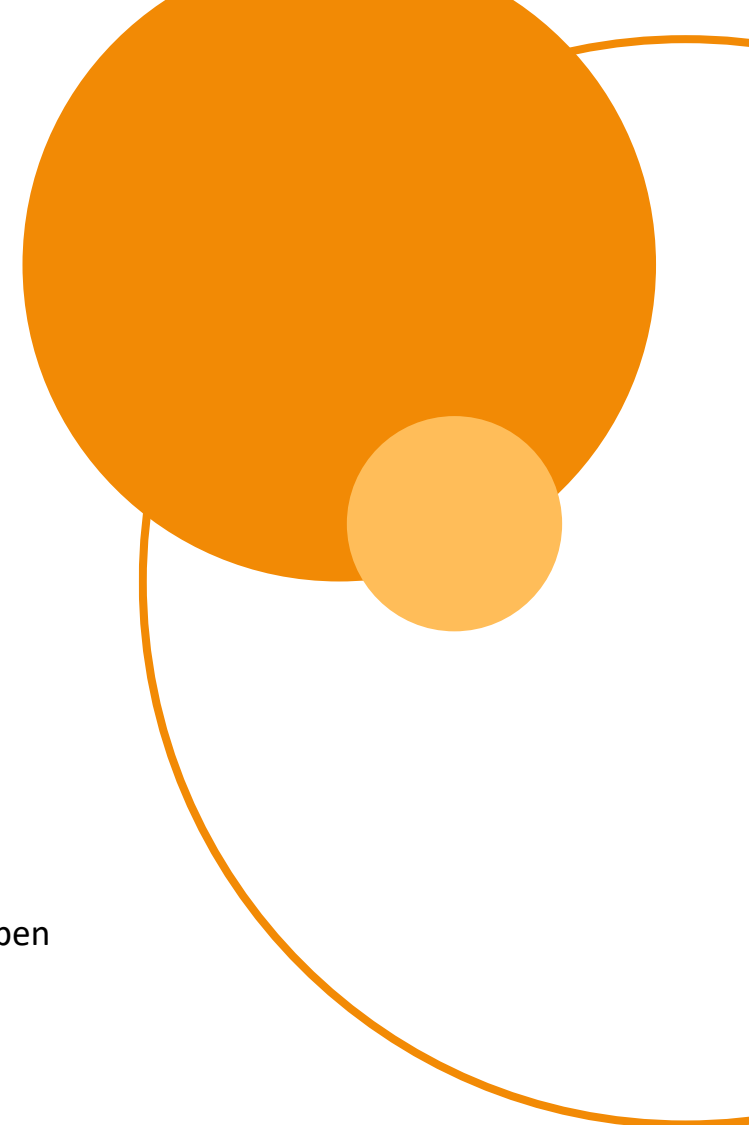
percorsi di formazione (online e in presenza) sulle competenze innovative dedicati a professionisti, aziende e giovani in cerca di lavoro.

### INNOVATION & STARTUP MEMBERSHIP

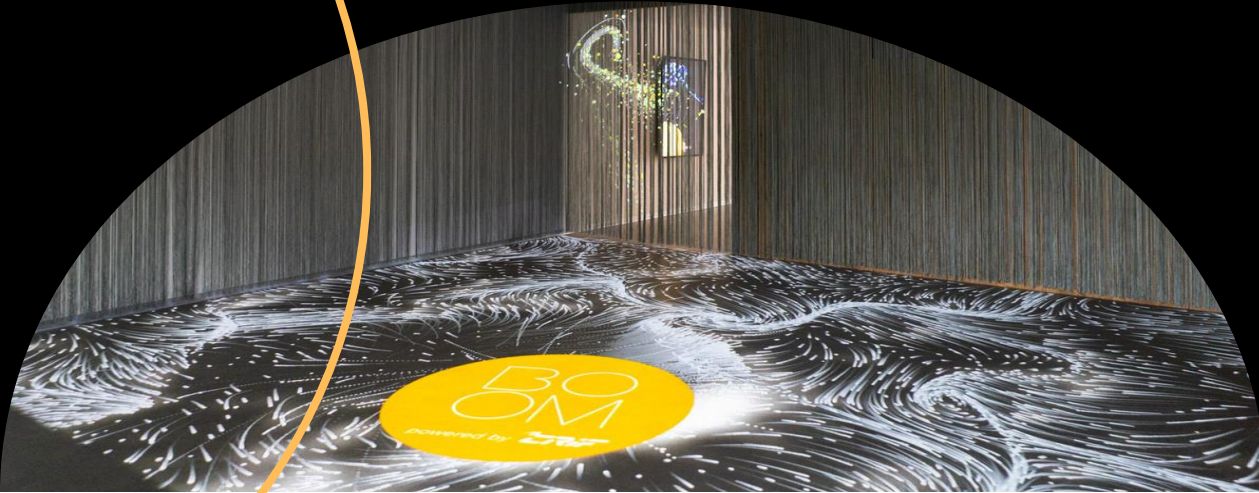
iniziative in ambito open business e open innovation per aziende e startup

### BOOM SPACE & CO-WORKING

Spazi dell'hub fisico di BOOM a disposizione delle aziende che vorranno organizzare eventi insieme ad aree dedicate al co-working e pitch meeting.



# OBIETTIVI DELLE BOOM ACADEMY



**Identificare e selezionare rapidamente giovani neolaureati** con il potenziale giusto per integrarsi nei team aziendali



Fornire a giovani neolaureati **formazione mirata** per sviluppare le competenze e le conoscenze necessarie per affrontare le sfide del ruolo aziendale



Fornire alle aziende **candidati qualificati e pronti per entrare con successo nei team aziendali**, riducendo così i tempi di inserimento e migliorando l'efficienza operativa.

# NUMERI CHE CREANO VALORE

nel 2023:

5

BOOM Academy

40

Profili formati

in «Business Analyst», «Data Science»,  
«.NET Developer» e «Java Back End»

BO  
OM

powered by **CRIF**

“  
Le BOOM Academy garantiscono un inserimento in azienda più  
diretto e veloce di figure molto ricercate dal mercato di oggi  
”

“

- Responsabile HR, Gruppo Hera



[Leggi l'intervista completa di HERA](#), che ha scelto le BOOM  
Academy per selezionare candidati qualificati e pronti per  
entrare con successo in azienda

# LA PARTNERSHIP CON ORIENTA



BOOM, con la sua consolidata esperienza nell'offrire percorsi educativi innovativi, e ORIENTA, leader nel reclutamento e nella formazione, uniscono le forze per **creare una Academy progettata su misura per rispondere alle reali esigenze del mercato del lavoro.**

## GLI OBIETTIVI

### FORMAZIONE ORIENTATA AL MERCATO

l'approfondimento di strumenti richiesti come Python, Power BI e Azure risponde alla crescente domanda di professionisti qualificati in analisi e manipolazione dei dati.

### VALORIZZAZIONE DELLE COMPETENZE PRATICHE

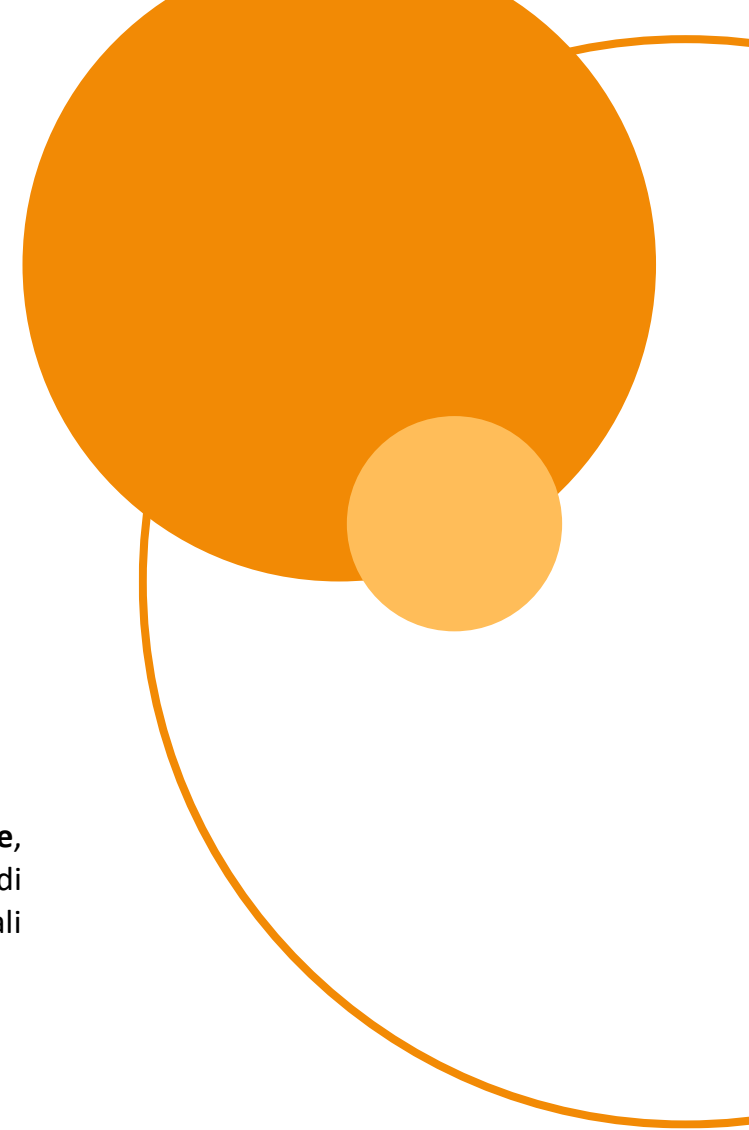
l'integrazione di basi teoriche con un **approccio pratico**, attraverso il Project Work, permettono ai partecipanti di applicare quanto appreso su scenari reali.

### NETWORKING & MENTORING

il coinvolgimento di **manager ed esperti del settore**, offre ai partecipanti un'importante opportunità di networking e di mentorship, elementi fondamentali per avviare una carriera di successo.

### VALORE PER LE AZIENDE

Le competenze acquisite dai partecipanti possono essere immediatamente trasferite in azienda, creando valore attraverso un miglior utilizzo dei dati per supportare decisioni strategiche.



# ACADEMY Data Science - GEN AI

## Obiettivi formativi

L'Academy è un'**opportunità strategica** per le aziende che desiderano investire nella formazione di talenti e sviluppare competenze avanzate nell'analisi e interpretazione dei Big Data. Questo percorso, **progettato in collaborazione con manager ed esperti del settore**, combina solide basi teoriche su strumenti come Python, Power BI e Azure con un approccio pratico per applicare il Machine Learning a casi aziendali concreti e creare valore reale per il business.

## Contenuti del corso

### I MODULO

- Mondo SQL
- Azure & overview
- Azure Machine Learning Studio
- Power BI – Introduzione & importazioni di dati da differenti data source
- Python – Introduzione & librerie
- Exercise

### II MODULO

- Project Management & Metodologie
- Project Management: utilizzo di Microsoft Project
- Machine Learning Supervisionato – Introduzione/Regressione Lineare e Logistica/K Means
- Reinforcement Learning: introduction to reinforcement learning/agents and environment/dynamic programming
- Data Factory: azure data factory overview / azure data factory key concepts
- Data Bricks: client server vs sistemi distribuiti / Introduzione storica / dbutils e parametrizzazione notebook / Basi di programmazione ad oggetti con esempi / Componenti / Lavorare cono RDD / Presentazione MLFlow e Mllib
- Power Shell: Overview & syntax
- Deep Learning - Reti Neurali: breve ripasso / Deep Neural Network / Costruire modelli from scratch

## Format del percorso



### Destinatari

Laureandi e neolaureati in economia o discipline STEM



### Modalità

Virtual classroom + 1 settimana in presenza presso sede BOOM



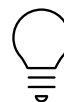
### Durata

240 ore – 6 settimane



### Lingua

Italiano

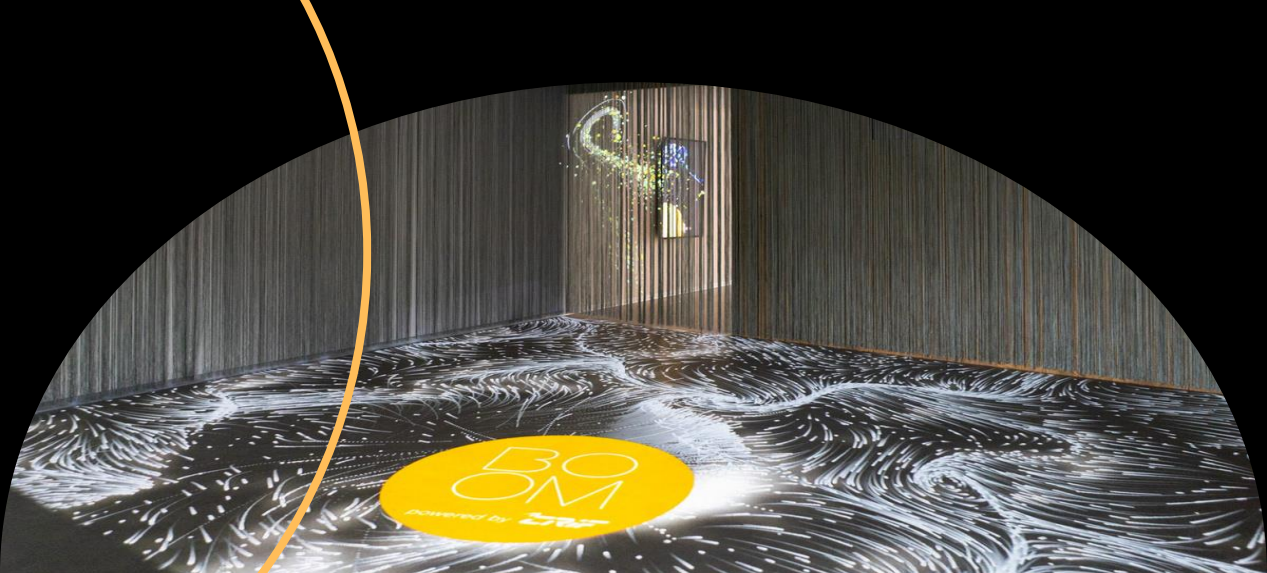


### Competenza

Python, Power BI, Azure, Machine Learning

BOOM

powered by 



# TIMELINE

**GENNAIO E  
FEBBRAIO 2025**

Identificazione e selezione dei giovani neolaureati che prenderanno parte all'Academy

**10 MARZO  
2025**

Partenza della Data Science Academy

**10 MARZO –  
22 APRILE 2025**

6 settimane di formazione sull'utilizzo degli applicativi Python, Power BI e Azure

**MAGGIO  
2025**

avvio dell'esperienza lavorativa con contratto di somministrazione della durata di 6 mesi

Per ulteriori informazioni o per partecipare con la tua azienda


 [info@bo-om.it](mailto:info@bo-om.it)



**Luca Citeroni**

Project Manager in BOOM

 [l.citeroni@crif.com](mailto:l.citeroni@crif.com)

 +39 3240116097

BO  
OM

powered by 

