



powered by  CRIF

# SMART UP BUSINESS ANALYST



Edizione 2023

# IN BREVE

## Durata

224 ore

## Lingua

Il corso si svolgerà in lingua italiana

## Struttura

- Formula Full Time
- Lezioni online in live streaming tenute da veri professionisti qualificati
- Stage o placement garantito a seconda della formula scelta

# PRESENTAZIONE

Il ruolo del Business Analyst è dinamico e trasversale. Questa figura è coinvolta in tutte le fasi di progetto, dall'incontro con i clienti alla fase di delivery della soluzione finale. È un lavoro che richiede grande curiosità, organizzazione e capacità di lavorare in team.

L'Academy Smart-Up Business Analyst, nata dall'esperienza di manager e professionisti qualificati, ha l'obiettivo di fornire ai partecipanti tutte le competenze necessarie per affrontare con successo l'inserimento in azienda e intraprendere una brillante carriera. Il mix di competenze funzionali (teoriche) e tecniche (pratiche), insieme alle esercitazioni, permettono, infatti, di acquisire tutti gli strumenti per essere autonomi fin da subito nel lavoro e progredire velocemente nel ruolo.

# REQUISITI DI ACCESSO

Il corso è rivolto a laureandi, neolaureati triennali e/o magistrali in economia o discipline STEM e giovani professionisti in ambiti affini.

Grazie all'Academy Smart Up Business Analyst i partecipanti potranno entrare in azienda e ricoprire con successo il ruolo di Business Analyst.

## INSEGNAMENTI

- **SOFTWARE PROJECTS, PHASES, and ACTORS (16 ore)**

Project Management, Software Engineering, Software Processes, The lifecycle phases of a software product

- **AGILE VS. WATERFALL METHODOLOGY (8 ore)**

Waterfall methodology, Agile methodology, comparison of methodologies

- **CUSTOMER REQUIREMENTS ANALYSIS, FEASIBILITY STUDY (16 ore)**

Collection of system requirements, assessment of project risks and benefits, technological feasibility, economic and market aspects

- **PROBLEM SOLVING (8 ore)**

Problem solving, problem setting, transformation, implementation

- **TESTING TECHNIQUES (24 ore)**

The testing process, software quality control, software quality, software verification and validation, evolutionary and corrective maintenance, testing and quality system

- **FLEXIBILITY, REUSE, SCALABILITY (8 ore)**

- **TIME MANAGEMENT (8 ore)**

Identify priorities, how to create your time, how to make the most of your time

- **USER EXPERIENCE DEFINITION (8 ore)**

User-centered design, digital usability guidelines

- **OFFICE PACKAGE (24 ore)**

MS Word to draft an offer, MS Excel for drafting a budget, MS Power Point to make effective presentations

- **BASIC OBJECT-ORIENTED PROGRAMMING (16 ore)**

Programming techniques, concepts of oop, object oriented programming

- **UML (16 ore)**

General features of UML, UML and development processes (waterfall, Unified Process, iterative, agile), overview of UML diagrams

- **XML, XSD (16 ore)**

Fundamentals of XML, DTD, Introduction to XSD

- **SQL LANGUAGE and RELATIONAL DBs (16 ore)**

SQLLanguage, DB DBMS

- **B SERVICES, SOAP vs REST (12 ore)**

- **FTP/SFTP (4 ore)**

- **CLOUD COMPUTING (8 ore)**

Classification and main characteristics of cloud services, virtualization and resource sharing, the benefits of cloud computing in companies

- **BPM (16 ore)**

Process design and modeling, process monitoring, and analysis, managing change

## ISCRIZIONE E COSTI

L'iscrizione al corso prevede due possibili formule:

- FORMULA BASE (224 ore di formazione + 3 mesi di stage garantito) prevede una quota di partecipazione pari a 2.500€ (iva esclusa)
- FORMULA ADVANCED (224 ore di formazione + placement garantito entro 12 mesi) prevede una quota di partecipazione pari a 3.300€ (iva esclusa)

Nel caso in cui, entro 12 mesi, non avvenisse il placement restituiamo la differenza economica tra la Formula Base e quella Advanced.

## CALENDARIO

Le lezioni si svolgeranno dal lunedì al venerdì dalle 9:00 alle 18:00

**Per la data aggiornata di inizio delle lezioni controllare la pagina dedicata sul sito**