

ADVANCED ANALYTICS: APPLICATIONS IN BANKING AND INSURANCE

Digital Innovation &
FinTechDirezione e coordinamento scientifico
PROF. FEDERICO RAJOLA
PROF.SSA CHIARA FRIGERIO**MODALITA' DIDATTICA**

Online

CALENDARIO

I Ed: 17-18 marzo 2021

II Ed: 10-11 novembre 2021

Le date potrebbero essere soggette a variazione

ORARIO

9.30 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 17.30

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

La quota di partecipazione può essere finanziata con le risorse messe a disposizione dai fondi interprofessionali.

ADERENTE CeTIF: € 1400 + IVA**NON ADERENTE CeTIF: € 1600 + IVA**

(E' previsto uno sconto di € 100 per iscrizioni pervenute entro il 17 febbraio 2021)

DESTINATARI

Il programma è rivolto a:

- Business Analyst
- Responsabile delle Business Line
- Project owner
- Personale, Management e Decisori delle funzioni di controllo interno (Compliance e Internal Audit)
- Tutti coloro che, ricoprendo diversi ruoli aziendali, vogliono accrescere le proprie competenze teoriche e pratiche sulle tematiche di Big Data & Advanced Analytics
- Offrire una panoramica del fenomeno Big Data e delle tecniche algoritmiche di analisi (Advanced Analytics, base dell'Artificial Intelligence) nel settore finanziario e approfondire il rilievo che essi hanno per le diverse aree gestionali
- Comprendere le principali applicazioni derivanti dall'utilizzo dei Big Data attraverso gli Advanced Analytics nel settore finanziario
- Acquisire, attraverso casi di studio ed esercitazioni, le conoscenze e le competenze necessarie per creare nuovi modelli di analisi che esplorino nuove opportunità di business
- Presentare le logiche di utilizzo e di studio degli scenari futuri più probabili suggerendo le soluzioni strategiche e gli approcci metodologici per l'innovazione della Banca

OBIETTIVI

- I Big Data: caratteristiche, classificazione e potenzialità
- Data Lake, organizzazione dei Big Data ed estrazione fruibile (preparazione dei dati)
- Modelli supervisionati e non supervisionati: concetti e caratteristiche
- Introduzione alle tecniche quantitative di analisi dei dati
- Introduzione agli Advanced Analytics: classificazione, tecniche e contesti d'uso
- Esempi e casi

GIORNO 2: Modelli non supervisionati e Use Case Design

- Machine Learning e Artificial Intelligence: potenzialità, caratteristiche e problematiche etiche
- Tecniche di machine learning e NLP (Natural Language Processing)
- Esempi e casi
- Project work “Use Case Design”: ideazione di nuove progettualità partendo da basi di dati disponibili

TEST FINALE

I contenuti del corso possono essere personalizzati e riproposti direttamente presso la sede dell'azienda interessata sulla base di specifiche esigenze formative

L'approccio formativo si basa su tecniche didattiche innovative ed efficaci, orientate al trasferimento di conoscenze e comportamenti attraverso:

- lezioni teoriche
- momenti di consolidamento e revisione critica dei contenuti
- esercitazioni in aula
- simulazioni
- workshop in cui si applicano i concetti appresi su casi concreti e specifici sul contesto bancario e assicurativo

La CeTIF Academy utilizza la piattaforma di e-learning Blackboard di cui il partecipante può avvalersi in ogni momento del percorso formativo.

* I contenuti del corso possono essere personalizzati e riproposti direttamente presso la sede dell'azienda interessata sulla base di specifiche



**ADVANCED ANALYTICS: APPLICATIONS IN
BANKING AND INSURANCE**



**UNIVERSITÀ
CATTOLICA**
del Sacro Cuore

DOMANDA DI AMMISSIONE ENTRO IL 3 MARZO 2021

Spett.le CeTIF

Centro di ricerca su Tecnologie, Innovazione e servizi Finanziari

Università Cattolica del Sacro Cuore

Largo Gemelli, 1 – 20123 Milano MI

Spett.le c.a.: Segreteria Didattica

Tel. 02-72342590

Fax 02-72348340

e-mail: cetif.academy@unicatt.it

DATI DELL'AZIENDA

Denominazione Sociale _____

Indirizzo _____

Cap e Città _____

Partita Iva e Codice Fiscale _____

Con la presente il/la sottoscritto/a _____

In qualità di _____

Quota di partecipazione ADERENTE CeTIF:

2 giornate: € 1400 (millequattrocento)

+ IVA per partecipante

Quota di partecipazione NON ADERENTE CeTIF:

2 giornate: € 1600 (milleseicento)

+ IVA per partecipante

La quota di partecipazione dovrà essere versata sulla base delle indicazioni che verranno trasmesse da CeTIF unitamente alla conferma di iscrizione e al calendario definitivo delle lezioni. La fattura sarà spedita solo in formato elettronico.

Indirizzo Email PEC e codice SDI _____

Eventuali riferimenti FBA o Fondi interprofessionali _____ Soggetto a split payment SI NO

Richiede l'ammissione dei seguenti nominativi al Corso di Formazione:

Il Sig./Dott. _____

Telefono _____ Email _____

Qualifica aziendale in qualità di _____

Richiede l'ammissione dei seguenti nominativi al Corso di Formazione:

Il Sig./Dott. _____

Telefono _____ Email _____

Qualifica aziendale in qualità di _____

Luogo e Data**Timbro e Firma**

INFORMAZIONI GENERALI

Il numero di partecipanti ammessi potrà variare da un minimo di 10 ad un massimo di 25. CeTIF si riserva di attivare o meno il corso, qualora non venga raggiunto il numero minimo previsto di adesioni. Per ulteriori informazioni contattare ce.tif.academy@unicatt.it

TUTELA DEI DATI PERSONALI INFORMATIVA

I dati richiesti verranno trattati dall'Università Cattolica del Sacro Cuore, in qualità di Titolare del trattamento, nel rispetto delle disposizioni di cui al Regolamento Europeo 2016/679 ("GDPR"). La invitiamo a prendere visione dell'Informativa relativa al trattamento dei dati personali consultando il sito :

<http://www.unicatt.it/privacy-informativa-generale-di-ateneo>

Come sei venuto a conoscenza del corso CeTIF Academy?

- Post nei social LinkedIn/Twitter
- Sito CeTIF
- Mail CeTIF – Università Cattolica del Sacro Cuore
- Ricerca nel web
- Passaparola
- Altro

