

CORSI E SEMINARI
2017



BUSINESS ANALYTICS WITH POWER BI

4-5 dicembre 2017

Fondazione CRUI, Piazza Rondanini, 48 - Roma



OBIETTIVO E DESTINATARI

Corso di formazione

BUSINESS ANALYTICS WITH POWER BI

Il corso è dedicato a business analysts e sviluppatori IT con focus in ambito Business Intelligence, che vogliono iniziare ad usare Power BI come strumento di monitoraggio per i loro dati aziendali.

Tale corso mostrerà l'ultima versione di analisi del tool: Power BI Desktop ed anche tutti i servizi necessari alla pubblicazione, fruizione e condivisione dei report

CALENDARIO E PROGRAMMA

Corso di formazione

BUSINESS ANALYTICS WITH POWER BI

Roma, 4-5 dicembre 2017

Orari 9.30 – 17.30 – light lunch ore 13.00 – 14.00

Sede: Palazzo Rondanini, Piazza Rondanini, 48 - Roma

Il corso di 2 giorni è organizzato in 12 moduli

Minimo 7 partecipanti necessari per l'attivazione del corso e massimo 12

PROGRAMMA

LUNEDÌ 4 DICEMBRE

Modulo 1: Connessione ai dati

Questo modulo introduce le funzionalità di query per connettersi a dati da una varietà di fonti supportate.

Modulo 2: Trasformazione dei dati

Verranno presentate le differenti modalità e opzioni disponibili per la trasformazione dei dati.

Modulo 3: Creazione di un Data Model

In questo modulo imparerete le differenti modalità di modellazione quali relazioni, misure, gerarchie e molte altre.

Modulo 4: Costruzione dei report

Verranno mostrate differenti tipi di visualizzazione e le best-practice per la scelta di ognuna di esse.

Modulo 5: Pubblicazione dei report nel Cloud

Verrà spiegato il processo di pubblicazione del modello sviluppato e dei relativi reports.

CALENDARIO E PROGRAMMA

Corso di formazione

BUSINESS ANALYTICS WITH POWER BI

La seconda parte verrà dedicata al servizio Power BI

PROGRAMMA

MARTEDI' 5 DICEMBRE

Modulo 6: Get Data

Verrà spiegato la relazione tra la connection data e il servizio Power BI.

Modulo 7: Pinning e Navigazione

Verrà mostrata la costruzione delle dashboard , la loro navigazione ed il "pin" di un report all'interno di una dashboard.

Modulo 8: Modalità di interrogazione dei dati

In questo modulo verranno mostrati i differenti scenario di interrogazione dei dati: direct query, import query e cloud data sorucers.

Modulo 9: Q&A e Quick Insights

Introduzione alle interrogazione dei dati con linguaggio naturale (Q&A) e alla funzionalità Quick Insight.

Modulo 10: Condivisione

Verranno mostrate le differenti opzioni di condivisione dei report all'interno del servizio.

Modulo 11: Connessione da Excel

Verrà spiegato come usare Excel per connettersi direttamente al modello memorizzato nel servizio Cloud Power BI.

Modulo 12: Mobile Report

Verrà mostrata l'applicazione Mobile e le differenti funzionalità all'interno di essa.

INFORMAZIONI SUL CORSO

Corso di formazione

BUSINESS ANALYTICS WITH POWER BI

Materiale didattico e prerequisiti

Il materiale didattico* sarà reso disponibile all'inizio del corso.

E' prevista una parte di laboratorio, pertanto ciascun partecipante dovrà essere munito del proprio notebook per il quale avrà a disposizione una postazione allestita con cavo di rete o Wi-Fi.

Sul computer dovranno essere installate alcune componenti software che saranno comunicate qualche giorno prima dell'inizio del corso.

Documentazione rilasciata

Al termine del corso sarà rilasciati l'attestato di partecipazione. Si prega di verificare di aver ritirato l'attestato. Le richieste di invii delle copie degli attestati che perverranno alla Fondazione CRUI dopo un anno dall'erogazione del corso avranno un costo di €15,00 ad attestato (+ iva se dovuta).

Pranzo

La quota di partecipazione comprende un light lunch.

Sede del Corso

Sede della Fondazione CRUI – Palazzo Rondanini, Sala Eneide o Sala della Clessidra, piazza Rondanini, 48 – 00186 Roma. È possibile trovare le informazioni utili per raggiungerci e un elenco di alberghi nelle vicinanze al link: <http://www.fondazionecru.it/fondazione-cru/sede-e-contatti>

*** Attenzione: l'attività formativa e il materiale relativo sono di proprietà della Fondazione CRUI. Con l'iscrizione il partecipante s'impegna a non trarre copia del materiale e a non diffonderne presso terzi il contenuto. Le richieste di invii del materiale didattico che perverranno alla Fondazione CRUI dopo un anno dall'erogazione dell'attività formativa avranno un costo di €15,00 (+ iva se dovuta).**

DOCENTI

Corso di formazione

BUSINESS ANALYTICS WITH POWER BI

Ing. Andrea Colabufalo

Ingegnere Microsoft specializzato in Data Collection, Data Integration, Data Modeling e Big Data. Quotidianamente supporta i clienti aiutandoli a costruire strumenti di supporto decisionale quali Corporate BI e self-service BI con particolare focus su tecnologia PowerBI. E' certificato MCSE in "Data Management and Analytics" e MCSA in "SQL Server 2012/2014".

Il corso è svolto in collaborazione con i Servizi Microsoft Premier Support.

INFORMAZIONI AMMINISTRATIVE

Corso di formazione

Costo e modalità di pagamento

€ 1,550.00 (+ iva se dovuta*)

*Si ricorda, ai fini dell'applicazione dell'Imposta sul Valore Aggiunto che, in virtù dell'art. 14 comma 10 della L. 537/1993, i pagamenti eseguiti dagli enti pubblici sono esenti IVA ex art. 10 DPR 633/72. Negli altri casi trova applicazione l'IVA con aliquota ordinaria al 22%

**L'ID del corso è riportato nella email di conferma iscrizione e nel modulo di registrazione online

Modalità di pagamento

Bonifico Bancario Intestato a

PIU' S.r.l.

IBAN IT58Q0200805108000010585308

P.IVA 08857861002

Nella causale inserire ID del corso**

Iscrizione

Per registrarsi al corso occorre compilare il modulo online pubblicato sul sito della Fondazione CRUI: <http://www.fondazionecru.it/argomenti/corsi-e-seminari>

Attenzione: si specifica che verranno utilizzati i dati inseriti all'atto della registrazione per la fatturazione. La Fondazione CRUI si riserva il diritto di annullare l'iscrizione in qualunque momento – comunicando l'avvenuta cancellazione all'iscritto – se i dati risultano incompleti al fine dell'emissione della fattura.

Riguardo la fatturazione elettronica, si specifica che il **CODICE UNIVOCO è OBBLIGATORIO**, mentre il CIG e il n. di BUONO D'ORDINE sono necessari **solo ed esclusivamente** se per la vostra amministrazione è essenziale inserirli nella fattura elettronica. Quindi, si prega di verificare con la propria amministrazione se vanno riportati in fattura elettronica e, in caso affermativo, di inserire i dati necessari nel modulo di iscrizione.

In caso di momentanea mancanza dei dati obbligatori, si prega di **specificarlo nel campo NOTE**, onde evitare che sia emessa la fattura elettronica. In ogni caso, i dati mancanti dovranno pervenire all'indirizzo seminari@fondazionecru.it nel più breve tempo possibile.

La domanda di iscrizione impegna l'Università/Partecipante richiedente al pagamento della relativa quota. **Si ricorda che il versamento della quota di partecipazione dovrà essere effettuato al ricevimento della fattura**, che verrà emessa dalla PIU' S.r.l. quando il corso sarà confermato.

Gli eventuali ordini emessi dovranno essere intestati a:

PIU' S.r.l. - Via Montello, 30 - 00195 Roma

P. IVA e C.F. 08857861002

Si fa presente che, se necessario, la PIU' Srl è disponibile a fornire le certificazioni previste dalla legge. A tal fine, sarà possibile richiederle tramite indirizzo email seminari@fondazionecru.it oppure tramite PEC piu.srl@pec.it. Si evidenzia, tuttavia, che tali richieste dovranno pervenire PRIMA e NON OLTRE l'emissione della fattura e la partecipazione al percorso formativo. Inoltre, si specifica che in nessun caso verranno compilati moduli personalizzati né tantomeno si effettueranno registrazioni su database o qualsivoglia altra procedura interna stabilita dagli Atenei/Enti che richiedono l'iscrizione ai percorsi formativi. Gli Atenei nelle relative procedure di affidamento che adottano sono tenuti ai controlli previsti, prima dell'espletamento della prestazione da parte della società PIU' Srl e non al momento del ricevimento della fattura.

DIRITTO DI RECESSO

È possibile rinunciare alla partecipazione entro 15 giorni prima dell'inizio del corso di formazione, senza l'addebito dell'intera quota. Per le rinunce pervenute dopo tale data sarà dovuta l'intera quota. Sono invece sempre possibili eventuali sostituzioni (da comunicare obbligatoriamente all'indirizzo email: seminari@fondazionecru.it). In caso di impossibilità a trovare un sostituto, si specifica che non sarà possibile far valere la quota di iscrizione dovuta per un'altra replica dello stesso corso o per iscrizioni ad altri corsi.

INFORMAZIONI SUL CORSO

Corso di formazione

BUSINESS ANALYTICS WITH POWER BI

La sala dovrà essere formata da un numero minimo di 7 partecipanti e da un massimo di 12. Se non verrà raggiunto il numero minimo la Fondazione CRUI potrà decidere di annullare il corso e di posticiparlo a data da definire. Inoltre, la Fondazione CRUI si riserva il diritto di chiudere senza preavviso le iscrizioni al raggiungimento del numero massimo dei posti in sala. Infine, la Fondazione CRUI potrà decidere di apportare variazioni al programma formativo a causa del sopraggiungere di eventi imprevedibili.

ATTENZIONE

Il percorso formativo verrà attivato al raggiungimento del numero minimo di iscrizioni. Gli iscritti a far data dal raggiungimento del numero minimo di iscrizioni riceveranno un avviso per email con la conferma di attivazione e da quel momento partirà il procedimento amministrativo di fatturazione.

Le iscrizioni che perverranno dopo la conferma di attivazione del percorso formativo non riceveranno la mail di conferma ma troveranno l'indicazione sulla pagina web della Fondazione CRUI.

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Attività Formative

Fondazione CRUI

Tel. 06 684411

seminari@fondazionecru.it

www.fondazionecru.it/seminari

PEC PIU' Srl: piu.srl@pec.it

In caso di dubbi non esitate a contattarci.

INFORMAZIONI UTILI

Wi-Fi

La sede della CRUI è coperta anche dalla rete Wi-Fi Eduroam (educational roaming)

Al seguente link è possibile visualizzare la mappa della Rete Eduroam per verificare se il proprio Ateneo è federato:

http://monitor.eduroam.org/eduroam_map.php?type=all

Eduroam (Education Roaming) è un servizio che offre un accesso wireless sicuro alla rete. Gli utenti roaming che visitano un istituto che aderisce all'iniziativa sono in grado di utilizzare la rete locale wireless (WLAN) usando le stesse credenziali (username e password) che userebbero nella propria istituzione d'appartenenza, senza la necessità di ulteriori formalità presso l'istituto ospitante.

Taxi a Roma

06 3570 - 06 5551