

INFORMAZIONI PERSONALI

Dott. Ing. Vincenzo Cianfarani

Nato a Roma il 28/12/1979

Specializzazione

Data Warehouse, Business Intelligence & Big DataESPERIENZA
PROFESSIONALE

Marzo 2020 – In corso

Profilo attuale: Funzionario informatico (Data scientist presso Avvocatura dello Stato)
Area: Terza - Fascia: F1 - Ufficio: X

- Supervisione, progettazione e definizione di nuove soluzioni IT per ADS
- Sostituto consegnatario presso l'Avvocatura Generale dello Stato
- Referente Informatico lato ADS del "sistema INIT" della Ragioneria di Stato

Marzo 2018 – Febbraio 2020

Team Leader – Analista funzionale DWH/BI presso Iccrea Banca.

Evoluzione, gestione, manutenzione ed AM (application management), del sistema DATA_HUB_G34 di Roma.

Settembre 2016 – Febbraio 2019

Analista DWH/BI presso la Corte dei Conti di Roma.

Evoluzione, gestione e manutenzione sistemi informativi della Corte dei Conti di Roma

Aprile 2016 – Agosto 2016

Analista DWH/BI presso Telecom Italia, sistema Primario BI HUB con le seguenti mansioni:

- Analisi/Implementazione;
- Supporto alla fase di Design;
- Implementazione Job;
- Analisi e rilascio documentazione: specifiche funzionali, casi di test, manuali di installazione e gestione

Dicembre 2015 – Marzo 2016

Consulente presso Telecom progetto TOOL SM (Service Manager) Italia Roma.
Rapporto diretto con il cliente Telecom, per decidere funzionalmente e operativamente l'attività di adeguamento dei report di front-end.
I report prodotti venivano presentati non solamente online, ma anche renderizzati tramite il software Aspose (comprato ad-hoc dal cliente) su documenti power point.
Successivamente tali report venivano inviati alla dirigenza Telecom

Aprile 2014 – Novembre 2015

Consulente presso ENI S.p.a San Donato Milanese Milano

- 1) Realizzazione progetto MdC DiMid B2BWHU218 (DS + QV + SQL + PLSQL)
 - Analisi delle Proposte di Implementazione sia lato ETL (back-end (Datastage) che front-end (Qlikview) e loro realizzazione)
 - Rilascio documentazione: specifiche funzionali, casi di test, manuali di installazione e gestione
 - Data Quality
 - Application Management
- 2) Reingegnerizzazione del Modello di Controllo - Prototipo (Qlikview) lato server
 - Gestione del progetto per cliente ENI
 - Rilascio documentazione: specifiche funzionali, casi di test, manuali di installazione e gestione
 - Data Quality
 - Application Management
- 3) Porting Tecnico Flussi Portale Fluxys dal Belgio in Italia

Settembre 2013 – Marzo 2014

- Consulente presso Telecom Italia sistema OPSC (Orga Prepaid Service Center)
- Analisi e rilascio dei documenti di configurazione delle offerte commerciali di Telecom Italia
 - Attività di Software Factory

Ottobre 2012 – Maggio 2013

- Consulente presso Telecom Italia sul sistema RAC2 (Revenue Assurance Centric Quadro) con le seguenti mansioni:
- Supporto alla fase di analisi delle Proposte di Implementazione;
 - Supporto alla fase di Detail Design;
 - Analisi e rilascio documentazione: specifiche funzionali, casi di test, manuali di installazione e gestione
 - Progettazione e realizzazione delle componenti per la reportistica e cubi
 - Progettazione e realizzazione delle componenti DataStage (Job, Sequence) della versione 7.5.a

Settembre 2011 – Ottobre 2012

- Consulente presso Telecom Italia sui sistemi DWHPCCOM-DWOC con le seguenti mansioni:
- Supporto alla fase di analisi delle Proposte di Implementazione;
 - Supporto alla fase di Detail Design;
 - Analisi e rilascio documentazione: specifiche funzionali, casi di test, manuali di installazione e gestione
 - Progettazione e realizzazione delle componenti per la Migrazione e il testing DataStage (Job, Batch, Sequence) dalla versione 6 alla 8.1
 - Schedulazione Unix Shell
 - Scheduler Maestro
 - Progettazione e Sviluppo per i nuovi Rilasci Job/Batch e Shell Unix
 - Attività di PPS

Settembre 2010 – Agosto 2011

- Progetto per la realizzazione di un sistema di data warehouse e definizione di un cruscotto direzionale per la gestione e monitoraggio dei processi aziendali
Impegnato nella fase di analisi ed implementazione di un cruscotto direzionale ed il relativo datamart per la gestione di processi

Luglio 2007 – Maggio 2010

- 1) Supporto alla progettazione e realizzazione dei processi di Rating e Billing per Telecom Italia, partecipando alle fasi di analisi, sviluppo, configurazione e test attinenti all'acquisizione del traffico di rete e loro valorizzazione, utilizzando il framework Portal Integrate\Infranet.
- 2) Progetto Revenue Assurance di Telecom Italia.
Supporto alla fase di gestione delle anomalie di scarto che potevano presentarsi dopo la customizzazione del software di valorizzazione
- 3) Supporto alla progettazione e realizzazione dei processi di Rating e Billing per Telecom Italia, partecipando alle fasi di analisi, sviluppo, configurazione e test attinenti all'acquisizione del traffico di rete e loro valorizzazione, utilizzando il framework Portal Integrate\Infranet.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Esame di Stato: conseguita abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere dell'informazione con iscrizione all'albo di riferimento anno 2013

Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica con indirizzo (Ingegneria del Software) conseguita presso l'Università degli studi di Roma "La Sapienza" nell'anno accademico 2010/2011

Tesi di laurea Magistrale (Progettuale) relativa alla gestione del processo aziendale di recruitment, con particolare attenzione sul BPM, BPMN, KPI, DW, BI e loro relazioni.

Laurea di primo livello in Ingegneria Informatica conseguita presso l'università degli studi di Roma "La Sapienza" nell'anno accademico 2005/2006

Tesi di laurea di primo livello (Progettuale): Estensione di una piattaforma di E-learning (Per l'università di Latina) basata sulla configurazione di corsi: aspetti grafici e fruizione off-line nell'attività del discente. Nello sviluppo di tale tesi sono state acquisite le seguenti tecnologie: (Php, Xml, Svg, Javascript, X/Html, Mysql, Graphviz).

- Corso di Comunicazione Efficace
- Corso di Problem Solving
- IBM InfoSphere DataStage e QualityStage
- Oracle Database 11g Server e Client 10g
- Corso su Balanced Scorecard (BSC)
- MongoDB (NoSQL Database)
- Corso SQL
- Corso PL/SQL
- Corso Tibco iProcess e Business Studio
- Corso TIBCO iProcess
- Corso di Business Object Data Integration
- UML: Requisiti, Analisi e Disegno
- Microsoft BI PLATFORM basata su sql Server 2008.
- Corso ITIL Foundation
- Corso Professional SCRUM Developer (PSD)

Corso di preparazione esame First Certificate presso l'accademia britannica International House di Roma

Autoformazione sulle tematiche relative ai BIG DATA e su come affrontare problemi legati al loro utilizzo.

In particolare si è scelto di utilizzare Hadoop, un framework libero, utilizzato da una comunità globale di contributori e da numerosi colossi dell'informatica, i quali partecipano vivamente alla sua evoluzione e messa a punto.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	C1	B2	B2	B2
Francese	B2	B2	A2	A2	B1

Competenze comunicative ▪ Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante le mie esperienze di Front-End su diversi clienti

Competenze organizzative e gestionali ▪ Coordinamento team di due persone in Eni e di sette persone in Iccrea Banca

Competenze professionali ▪ Consulenza informatica e di processo in ambito Big Data - DWH - BI

Competenze

- Ottima conoscenza del pacchetto office (Project + Visio).
- **ETL/ELT:** IBM Datastage 6-7.5-8.0-8.1-8.5-11.3, ODI (Oracle Data Integrator)
- **BI:** Qlikview 11, MS Reporting Service, Oracle BI Publisher, Microstrategy 9.4 - 10.4, Power Bi Pro
- **BIG DATA:** Hadoop
- **DB:** Oracle 10/11g/12g, SQL SERVER 2008, Incore Database
- **Sistemi operativi conosciuti:** Unix Solaris, Linux, Windows, OS X
- **Linguaggi:** Java, C, Perl, Shell Scripting, PHP, PL/SQL
- **ALTRO:** Xml, Svg, Javascript, X/Html, Mysql, Graphviz, IBM Infosphere Metadata Asset Manager

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Appartenenza a gruppi / associazioni Abilitazione alla professione di Ingegnere dell'Informazione anno 2013

Certificazioni Prince2 Foundation dicembre 2017 numero certificato: GR633094571VC (Senza scadenza)
 ITIL Foundation luglio 2018 numero certificato: a GR750443938VC (Senza scadenza)
 Prince2 Practitioner in lavorazione

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".