

INFORMAZIONI PERSONALI



Luciano / De Falco Alfano

- 📍 ..., Roma, Italia
- ☎ +39 06... 📠 +39 ...
- ✉ ldefalcoalfano (at) hotmail (dot) com
- 🌐 [Http://luciano.defalcoalfano.it](http://luciano.defalcoalfano.it)

Sesso Maschio | Data di nascita .../1956 | Nazionalità Italiana

OCCUPAZIONE DESIDERATA

Consulenza per Architettura, Integrazione, Analisi e Sviluppo Sistemi nei Settori IT e ICT

Lavoro in ambito Information Technology (IT) e Information & Communication Tech. (ICT) dal 1986.

In questo periodo ho proposto e consegnato ai clienti sia soluzioni con prodotti a listino, che con progetti di integrazione con scopi e contesti estremamente diversificati. Ad esempio dai sistemi di archiviazione immagini per aziende corporate ai risponditori automatici di call center o di centrali telefoniche.

Durante questo percorso ho ricoperto praticamente tutti gli incarichi e ruoli tecnici: dalla programmazione alla gestione del progetto.

Ho avuto una ampia esperienza di assistenza tecnica alla vendita, coadiuvando le figure commerciali nell'analisi dei requisiti per il cliente, nella preventivazione dei costi e nella stesura di allegati tecnici alle offerte.

E ho avuto la possibilità di ampliare le mie esperienze gestendo per vari anni unità operative tecniche di dimensioni crescenti. Partendo dal Laboratorio Assistenza Tecnica, per finire alla direzione Tecnica di una azienda medio piccola.

Attualmente lavoro come consulente ICT libero professionista per aziende che abbiano necessità di integrare le loro risorse con una figura professionale dotata di esperienze tali da permettere un supporto a tutto tondo: dall'analisi dei requisiti al supporto successivo alla messa in produzione, passando per tutte le fasi implementative e per tutte le problematiche di gestione: del cliente, del progetto, del gruppo di lavoro.

In questa attività, solitamente, sono affiancato da un altro libero professionista, formando un piccolo gruppo di lavoro che ci permette di gestire con efficacia gli impegni assunti, diminuendo i tempi di sviluppo e aumentando l'affidabilità delle soluzioni.

RIEPILOGO DELL'ESPERIENZA PROFESSIONALE

ESPERIENZA PROFESSIONALE

2018 Sviluppo di un sottosistema di e-learning

consulente c/o Selta SpA, Roma, Italia;

- recepimento delle richieste del cliente, requisiti, analisi, partecipazione alla implementazione, installazione di un Learning Management System WEB based. Ambiente di sviluppo Django/Python 3/Javascript. Repository GIT. Sistema Operativo del server: Red Hat.

Attività o settore Information Technology

2017 Manutenzione Correttiva ed Evolutiva di applicazione SW WEB based

consulente c/o Selta SpA, Roma, Italia;

- recepimento delle richieste del cliente finale, analisi, implementazione ed installazione

Attività o settore Information Technology

Da Feb. 2014 a Dic. 2016

Analisi, Prototipazione, Sviluppo, installazione di un software WEB based

consulente c/o Selta SpA, Roma, Italia;

- Fattibilità, analisi e sviluppo di applicazione WEB based per la gestione di organigrammi. Ambiente di sviluppo Microsoft .NET con paradigma MVC; login e autorizzazione utente via server STS gestito tramite Windows Identification Foundation; interfaccia a DB Oracle via ODP.NET; servizi SOAP tramite Windows Communication Foundation. Sistema di gestione del progetto: Microsoft Team Foundation Server. Repository dei sorgenti: GIT. Metodologia di gestione del progetto: Agile/SCRUM.
- Recepimento dei requisiti funzionali;
- Studio dell'architettura;
- Gestione delle risorse di sviluppo;
- Progettazione, implementazione, test, documentazione;
- Collaborazione al collaudo e alla messa in produzione;

Attività o settore Information Technology

Da Luglio 2012 a Febbraio 2014

Tecnologo per l'area di Information Technology

consulente c/o una Startup, Roma, Italia

- Scouting di architetture e/o tecnologie
- Recepimento dei requisiti funzionali
- Studio dell'architettura
- Gestione del progetto tecnico in tutte le sue fasi
- Gestione delle risorse
- Progettazione, implementazione, documentazione, rilascio e messa in esercizio delle soluzioni IT richieste

Attività o settore Information Technology

Da Marzo 2010 a Luglio 2012

Affidatario Direzione Tecnica

CITEC SpA, 650 via di Saponara, 00125, Roma, Italia

- Gestione degli obiettivi e del personale della Direzione Tecnica della CITEC.
- Gestione di commesse.
- Responsabile della certificazione ISO 9001/2008 della Direzione di competenza.
- Progetti gestiti dal 2010:
 - analisi e controllo dello sviluppo di un sistema RFID esterno per il supporto alla gestione delle Richieste di Acquisto in SAP;
 - analisi, controllo e parziale sviluppo di un servizio per la gestione e acquisizione di dati dal campo (ambiente WEB: applicazione Django su Python, ambiente terminale Windows Mobile: VB Net, comunicazione tra i sottosistemi tramite protocollo HTTP);
 - analisi e sviluppo di un sistema di gestione di materiale per attività in campo (applicazione WEB Django su Python);
 - analisi e controllo dello sviluppo di un sistema per la fatturazione in campo di servizi (ambiente server WEB: applicazione Django su Python, ambiente terminale Windows Mobile: VB Net, comunicazione tra i sottosistemi tramite protocollo HTTP o tramite protocollo SOAP);

Attività o settore IT System Engineering

Da Marzo 2009 a Marzo 2010

Vice Direttore Tecnico

CITEC SpA, 650 via di Saponara, 00125, Roma, Italia

- Gestione degli obiettivi e del personale delle due divisioni che formano la Direzione Tecnica della CITEC.
- Gestione di commesse.

Attività o settore IT System Engineering

Da Ottobre 2000 a Febbraio 2009

Responsabile dei Laboratori “Sviluppo IVR” e “Assistenza”

CITEC SpA, 650 via di Saponara, 00125, Roma, Italia

- Gestione degli obiettivi e del personale dei laboratori predetti.
- Gestione delle relative commesse.

Attività o settore IT System Engineering

Dal 1995 al 1999

Responsabile tecnico di commessa

CITEC SpA, 650 via di Saponara, 00125, Roma, Italia

- Gestione della commessa del progetto (hardware e software),
- coordinamento dei progettisti e degli sviluppatori,
- interfacciamento del cliente fino al collaudo e alla messa in esercizio del sistema

Attività o settore IT System Engineering

Dal 1989 al 1994

Analista Software, DB e progettista di sistema

CITEC SpA, 650 via di Saponara, 00125, Roma, Italia

- Analisi funzionale,
- Progettazione di DB relazionali e normalizzazione,
- definizione dell'architettura di sistema,
- sviluppo software,
- affiancamento alle funzioni commerciali nell'analisi dei requisiti cliente

Attività o settore IT System Engineering

Dal 1986 al 1989

Sistemista, Sviluppatore Software

Olivetti SpA, v.Jervis, Ivrea, Italia

- Analisi e sviluppo software,
- installazione e configurazione di sistemi dipartimentali

Attività o settore IT products manufacturer

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

(ulteriori riferimenti in <https://luciano.defalcoalfano.it/show/formazione.rst>)

2018

dic.

ott.

feb.

gen.

Formazione: frequenza e certificazione dei seguenti corsi online:

- [*Introduction to Computational Thinking and Data Science*](#) del MIT, tramite edX;
- [*Introduction to Computer Science and Programming Using Python*](#) del MIT, tramite edX;
- [*Applied Plotting, Charting & Data Representation in Python*](#), della Michigan University tramite Coursera;
- [*Introduction to Data Science in Python*](#), della Michigan University tramite Coursera

2017

gen.

feb.

Formazione: frequenza dei seguenti corsi online:

- *Machine Learning* della Columbia University, tramite edX;
- *Artificial Intelligence* della Columbia University, tramite edX.

Formazione: frequenza e certificazione dei seguenti corsi online:

mag.

mar.

set.

ott.

- [*PH525.1x: Statistics and R*](#), della Harvard University tramite edX;
- [*PH525.2x: Introduction to Linear Models and Matrix Algebra*](#), della Harvard University tramite edX;
- [*Learning How to Learn: Powerful mental tools to help you master tough subjects*](#) della California University tramite Coursera;
- [*Machine Learning*](#), della Stanford University tramite Coursera;
- [*PH526x: Using Python for Reserch*](#) della Harvard University tramite edX.

Certificazioni lingua inglese

Set.2014

Giu.2013

Nov.2012

- [*Cambridge ESOL First Certificate in English, livello B2*](#), tramite British Council di Roma;
- [*Cambridge ESOL Preliminary English Test, livello B1*](#), tramite British Council di Roma;
- [*Cambridge ESOL Key English Test, livello A2*](#), tramite British Council di Roma.

- Da giugno a settembre 2009 **Frequenza del corso “Comunicazione e negoziazione”**
 Federlazio, Viale Libano, 60, 00144, Roma
- Concetti relativi al processo di comunicazione,
 - gestione dei conflitti personali e nel gruppo di lavoro.
 - Cenni di prevenzione e sicurezza del lavoro: L'evoluzione della legislazione relativa alla sicurezza del lavoro, Principi della Legge 626.
- marzo 2009 **Frequenza del seminario “Certificazione di Qualità: Nuova Norma ISO 9001/2008”**
 Federlazio, Viale Libano, 60, 00144, Roma
 Evoluzione della normativa di certificazione della Qualità ISO 9001
- settembre 2000 **Frequenza del corso “FM0501, Project Management Fundamental”**
 IBM Italia, Learning Services, scuola di Roma
 Organizzazione del progetto allo startup, WBS, schedulazione delle attività, pianificazione del rischio, tracking delle attività, gestione delle change request, test e collaudo, chiusura del progetto.
- ottobre 1999 **Frequenza del corso “L'organizzazione per processi”**
 Scuola Superiore G. Reiss Romoli, L'Aquila
 Principali tipo di organizzazioni professionali, differenze tra organizzazione per progetti e per processi, organizzazione per processi.
- Da Marzo a Luglio 1986 **Frequenza del corso “NELA 1” (Neoassunti Neolaureati) per Olivetti**
 ELEA, Scuola di formazione Professionale, Firenze
 Architettura dei sistemi di elaborazione, PC, Minicomputer; sistemi operativi Unix e DOS; concetti di trasmissione dati, reti locali e reti geografiche; programmazione C; progettazione di Basi Dati; cenni di psicologia individuale e di gruppo; tipi di organizzazioni aziendali.
- 1984 **Laurea in Ingegneria Nucleare, indirizzo Strumentazione e controllo**
 Università degli Studi di Roma “La Sapienza”, Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma
 Matematica, Fisica, Progettazione e conduzione di impianti nucleari per la produzione di energia elettrica, analisi di sistemi di controllo, Calcolatori: progettazione e programmazione, Progettazione di sistemi esperti a regole per il controllo di impianti di produzione.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Certificazione Cambridge First Certificate in English (FCE); CEFR Level B2					

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative possiedo buone competenze comunicative acquisite durante le mie attività professionali, e ulteriormente sviluppate tramite alcuni corsi orientati all'insegnamento delle dinamiche di gruppo, organizzative, e alla comunicazione.

Competenze organizzative e gestionali Gestione tecnica del progetto (tutte le fasi e ruoli: definizione, figure professionali coinvolte, pianificazione, monitoraggio e correzione del lavoro di sviluppo, interfacciamento con il cliente fino al collaudo e organizzazione della successiva attività di assistenza), Gestione del gruppo di lavoro, Principali schemi organizzativi aziendali. Competenze acquisite nei diversi incarichi professionali e con vari corsi di formazione.

Competenze professionali

- E-learning: specifiche SCORM,
- Architetture di sistemi informativi,
- risponditori IVR,
- architetture di servizi WEB,
- progettazione e controllo della realizzazione di reti dati di palazzo,
- analisi di processo,
- analisi funzionale,
- function point analysis
- progettazione di basi dati relazionali e relativa normalizzazione,
- programmazione imperativa, funzionale e ad oggetti,
- progettazione di sistemi esperti a regole.

Competenze informatiche

- Programmazione in Python, C, C#, Smalltalk, lisp, prolog.
- WEB framework: Django
- WEB CMS: Drupal, Wordpress
- LMS: installazione e configurazione di Moodle,
- DBMS: MySQL, Oracle
- Sistemi operativi: Windows family, Unix System V, Solaris, Linux (Red Hat / CentOS, Ubuntu)
- Network: TCP/IP
- Protocolli applicativi: HTTP, SMTP, SNMP, SSH, SFTP
- Tools: MS Office, MS Project, OpenOffice.org, Libreoffice.org,
- Markup languages: HTML, wiki, markdown, reStructuredText

Patente di guida

Tipo B, conduzione di autovetture ad uso privato

ULTERIORI INFORMAZIONI

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".

