

Curriculum Vitae

Antonio Iuliano

Data di nascita:

Luogo di nascita:

Stato civile:

Obblighi militari: Esentato in virtù della legge sulle aree terremotate del 1980

Formazione scolastica

Short MBA (Collège des Ingénieurs) Torino

Laurea in Ingegneria Elettronica (specializzazione in Informatica) conseguita presso l'Università degli Studi di Napoli con votazione 105/110 con la discussione di una tesi dal titolo "*Un metodo gerarchico per la segmentazione in linea del corsivo*"

Maturità Scientifica conseguita presso il Liceo Scientifico Statale "F. Silvestri" di Portici (NA) nel 1981 con votazione 60/60

Competenze tecniche

Modellazione di processo e simulazione maturata in ambito tecnico-scientifico;

Metodologie di modellazione: PROMET, IDEF, MERISE

Metodologie e tecniche avanzate di Project Management, in particolare di quelle basate sulla TOC (Theory of Constraint) e della **Critical Chain**;

Metodologie e strumenti inerenti il Document & Knowledge Management;

Metodologia di Problem Solving TRIZ;

Metodologie e tecniche basate sulla fuzzy logic per la rilevazione della VOC (Voce of Customer e VOS (Voice of Scientist));

Strategia di Azienda e Internazionalizzazione;

Controllo di Gestione.

Tool di modellazione/Simulazione Aris, Doors, Extend, System Architect, Mega , Process
Tool di Project Management Open Plan, MS Project 2000

Tool di Knowledge Management Altavista Forum, Livelink
Tool di Controllo di Gestione Tagetik Performance Management Software
Tool di Advanced Research, Problem Solving & Analytics Goldfire

Lingue straniere

Ottima conoscenza della lingua inglese scritta e parlata
Ottima conoscenza della lingua francese scritta e parlata

Occupazione attuale

Da febbraio 2014 a oggi

Società FG 1926 S.p.A.

Posizione Quadro aziendale con funzione di Responsabile della Direzione Research and Development.

Alla Direzione Operazioni fanno capo le Sezioni di Ricerca e sviluppo e di Progettazione Tecnica.

Responsabile dei contatti con il mondo Accademico nazionale e internazionale.

Precedenti collaborazioni

Da ottobre 2016 a giugno 2017

MIUR: Docente di Tecnologie dell'Informazione e Comunicazione presso l'Istituto Superiore "Giorgi Fermi" di Treviso

Da gennaio 2010 a dicembre 2013

Società PO.LA.RE. Scarl – poi FinSystem s.r.l. (Direzione Research and Development)

Posizione Quadro aziendale con funzione di Responsabile della Direzione Research and Development.

Alla Direzione Operazioni facevano capo le Sezioni di Ricerca e Sviluppo e di Progettazione Tecnica.

Responsabile dei contatti con il mondo Accademico nazionale e internazionale;

Ideatore e Capo Progetto dei Progetti "Ospedale Ideale" e "Organizzazione Ideale";

In questi ambiti rientrano tematiche multidisciplinari che variano dallo sfruttamento delle Energie Rinnovabili, all'efficientamento dei sistemi di cogenerazione, all'impiantistica elettrica, elettronica e infrastrutturale degli Ospedali e includono la reingegnerizzazione organizzativa e l'efficientamento dei servizi resi ai pazienti. I progetti ammontano complessivamente a circa 80 M€ e hanno durata triennale;

Contract Manager dei principali clienti aziendali.

Da Marzo 2008 a Dicembre 2009

Attività di consulente aziendale da **libero professionista**.

Consulenza prestata negli ambiti:

- Finanziamenti pubblici (nazionali e transnazionali) occupandomi della progettazione e ove necessario della ricerca partner e della costituzione dei consorzi di programmi di ricerca e innovazione;

- Reingegnerizzazione di Processo, Implementazione e manutenzione tool ERP, CRM, Knowledge Management;
- Change Management e gestione dei cambiamenti intergenerazionali in azienda;
- Alta Formazione;
- Sistema Qualità Aziendale alle norme UNI EN ISO 9001:2000 e norme UNI EN ISO 19011:2003, UNI EN ISO 14001.

Da Aprile 2007 a Febbraio 2008

Società **Super//Fluo S.p.A.** (Direzione Tecnica) (società titolare dei Marchi Seleco, Brionvega, Imperial e impegnata nella produzione di TV CRT e TV LCD)

Posizione: Responsabile R&D, Responsabile dei Progetti a finanziamento pubblico, Responsabile della Formazione, Responsabile dei contatti con il mondo Accademico nazionale e internazionale.

Da Maggio 2004 a Marzo 2007

Società **Enface S.p.A.** Direzione Tecnica (la società produce Notebook ed LCD PC)

Posizione: Responsabile delle Operazioni, Responsabile del Reparto Tecnico (Produzione, Assistenza) Responsabile dei Servizi Post Vendita, Responsabile del Sistema Qualità Aziendale, Responsabile dello sviluppo del Sistema Informativo aziendale, Responsabile dei Progetti a finanziamento pubblico, Responsabile della Formazione, Responsabile dei contatti con il mondo Accademico nazionale e internazionale.

Esperienze Maturate:

Reingegnerizzazione dei processi della Direzione Tecnica;
 Reingegnerizzazione dei processi post vendita;
 Reingegnerizzazione e sviluppo continuo dei SW aziendali.
 Supervisore della progettazione elettrica e meccanica dei banchi di test e collaudo e accettazione spare parts e prodotto finito;
 Correlazione di Tesi di Laurea sponsorizzate dalla Società;
 Adeguamento del Sistema Qualità Aziendale alle norme UNI EN ISO 9001:2000 e norme UNI EN ISO 19011:2003, UNI EN ISO 14001

Da Gennaio 2003 ad Aprile 2004

Società **Mc Person Manufacturing** Direzione Tecnica (la società produce monitor e TV a Cristalli Liquidi)

Posizione: Responsabile della Assistenza Tecnica e dei Servizi Post Vendita Italia ed Estero, Responsabile del Sistema Qualità Aziendale, Responsabile dei progetti a finanziamento pubblico.

Esperienze maturate:

Progetto di un disegno innovativo di telaio per la dispersione ottimale del calore in un LCD TV;
 Progetto e implementazione di un sistema da 500 W musicali dei segnali audio;
 Progetto e implementazione di un sistema integrato WEB TV;
 Progetto e implementazione di nuovi sistemi di alimentazione;
 Reingegnerizzazione dei processi di post vendita dell'Assistenza Tecnica;

Implementazione linee di collaudo per controllo Qualità linea Accettazione prodotti e Prodotto Finito
Adeguamento del Sistema Qualità Aziendale alle norme UNI EN ISO 9001:2000 e norme UNI EN ISO 19011:2003, UNI EN ISO 14001

Da Giugno 2001 a Dicembre 2002

Società: **DATA CONSULT** Sistemi Informativi direzione Sviluppo Software (la società produce e distribuisce un software ERP denominato MAGIA90)
Posizione: Responsabile della Produzione software, Responsabile del Sistema Qualità Aziendale, Responsabile della Formazione e dei Progetti a finanziamento pubblico.

Esperienze maturate:

Reingegnerizzazione dei processi aziendali e, in particolare di quello di produzione del software, mappatura delle competenze aziendali, definizione di metodologie di certificazione del personale interno;
Tutoraggio del personale interno e formazione di stagisti;
Miglioramento e controllo qualità del prodotto.

Da Luglio 1993 a Maggio 2001

Società: **Centro Ricerche Fiat**, Direzione "Business Information Technology", unità operativa "Business Engineering"
Posizione: Esperto di metodologie di Business Engineering (responsabile della omonima Unità Operativa).

Esperienze maturate:

Project Leader del progetto "FRAMEETE" *Fra Metano e Telematica* per la realizzazione di stazioni mobili di rilevamento dell'inquinamento realizzate su autobus di linea.

Budget gestito: 750 KEuro

Project Leader del Progetto "A rational system for finding the best path of electrical cables in automotive application".

Budget gestito 1 MEuro

Project Leader del progetto *Controllo traffico pubblico e privato della costiera amalfitana* per la gestione dinamica del controllo semaforizzato nei punti a rischio di ingorgo

Budget gestito: 400 KEuro

Project Leader del progetto di Reengineering delle bacheche di Piattaforma delle Direzioni Sviluppo prodotto e Tecnica di Fiat Auto nell'ambito della riorganizzazione del Knowledge aziendale

Budget gestito: 500 KEuro

Project Leader Progetto a finanziamento pubblico PSIM (Partecipative Simulation Environment for Integral Manufacturing Enterprise Renewal)

Budget Gestito: 120 KEuro

Project Leader del progetto di reengineering del Processo di Sviluppo Prodotto di Fiat Auto in ambito selezione e scelta di metodologia e tool di modellazione e di simulazione e di Project Management, Work Flow e Project Management
Budget Gestito 220 KEuro

Capo Work Package in ambito trattamento delle competenze aziendali e project management del progetto a finanziamento Pubblico COMPETE (Common Platform for Extended Enterprise)
Budget Gestito 160 KEuro

Membro del gruppo del CRF nel tavolo di studio permanente del Comune di Torino per il continuo miglioramento del traffico pubblico cittadino.

Membro del Gruppo del CRF nel Club specialisti "Electric and Electronics infrastructure in the automotive application".

Membro del Gruppo del CRF nel Club specialisti "Change Management".

Da Gennaio 1988 ad Aprile 1993

Consulente della Società **SELFIN** nel campo della formazione professionale
Posizione: Docente di corsi inerenti: Sistemi Operativi (Windows, NT, AIX), Linguaggi e metodologie di programmazione (PDL, C, C++, programmazione orientata agli oggetti)
Da Luglio 1992° a Marzo 1997

Consulente **Università degli Studi di Napoli** – Dipartimento di Informatica e Sistemistica – nell'ambito di progetti di ricerca riguardanti l'Intelligenza Artificiale

Pubblicazioni Scientifiche

De Stefano, C., Iuliano, A., Marcelli, A.
Towards a hierarchical segmentation of online cursive script
Fifth International Workshop on Frontiers in Handwriting Recognition
(IWFHR V) UK, September 1996

De Stefano, C. Iuliano, A., Marcelli, A.
A shape-based algorithm for segmenting on-line handwriting
Intelligence Automation and Soft Computing (special issue IGS '97)

Iuliano, A., Rabino, E., Zollo, G.
Application of neurofuzzy models to target costing
CIRP International Seminar on Intelligent Computation in Manufacturing Engineering
July 1-3, 1998, Capri (Naples), Italy

Zollo, G., Iuliano, A., Iandoli, L., Ponsiglione, C.
The fuzzyfication of Target Costing: The Analysis of the Voice of the Customer
SIGEF '98 Congress on Uncertainty Logics: Application in Economics and Management
November 24-27, 1998, Lausanne, Switzerland

Zollo, G. Iuliano, A., Iandoli, L., Ponsiglione, C.
Application of Fuzzy Logic to Analysis of Voice of Customer in Product Design
International Conference on Quality Manufacturing
January 13-15, 1999 Stellenbosch, South Africa

Zollo, G., Iuliano, A., Iandoli, L.
Application of Soft Computing Techniques to Product Design
CIRP International Seminar on Intelligent Computation in Manufacturing Engineering
July 1-3, 2000, Capri (Naples), Italy

Chiocca D., Iuliano A. et al.
Applied Mathematics in Electrical and Computer Engineering
WSEAS International Conference on Computer Engineering and Application
January 25-27, 2012, Harvard Cambridge USA

Attività accademiche

Correlatore di diverse tesi di Laurea presso la Facoltà di Ingegneria di Napoli e il Politecnico di Torino. Tutor di stage postlaurea durante la collaborazione aziendale con il CRF.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/03