

INFORMAZIONI PERSONALI Marco Nizza



Sesso Maschile | Data di nascita 12/04/1968 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Il percorso professionale inizia con la Scuola. Durante il corso di studi universitari effettua lezioni private di Matematica, Fisica e Informatica a studenti di Scuole Secondarie di Secondo grado.

Una volta laureato insegna Matematica, Fisica e Informatica presso il Liceo Linguistico privato S. Angela Merici-Suore Orsoline di Siracusa.

Il percorso professionale prosegue come dipendente del gruppo ENI S.p.A. e si sviluppa nell'ambito della progettazione informatica fino alla progettazione di sistemi di automazione, dapprima operativamente e via via con incarichi manageriali di responsabilità crescente, così come di seguito riportato.

La passione e l'interesse per l'informatica e le nuove tecnologie lo vedono impegnato in diverse iniziative che affiancano la sua attività professionale principale.

Aprile 2010 – ad oggi

Versalis S.p.A. (Società di Eni S.p.A.) – Stabilimento di Priolo Gargallo (SR)

Ruolo: Specialista di Automazione - Ufficio Tecnico

Progetta e Gestisce i sistemi di informatici e di Automazione per la supervisione e controllo degli impianti dello stabilimento Petrochimico di Priolo Gargallo. Specificatamente definisce le ingegnerie di base e di dettaglio per la realizzazione di sistemi di Automazione e Controllo degli impianti di logistica seguendone le fasi di progettazione e realizzazione fino al collaudo e la messa in servizio. Successivamente gestisce la manutenzione degli stessi coordinando team di lavoro interni ed esterni.

Luglio 2008 – Marzo 2010

Eni S.p.A.

Direzione Information & Comunication Technology (ICT sede di Roma)

Ruolo: Responsabile Demand&Opportunity Management

Promuove e guida l'innovazione e l'evoluzione tecnologica a supporto delle strategie di Business, assicurando la raccolta e la qualificazione della domanda informatica; definisce ed aggiorna il budget ICT; predisporre il Business Plan ed il Piano Strategico per i progetti informatici.

- Febbraio 2007 – Giugno 2008 **Eni S.p.A.**
Direzione Information & Communication Technology (ICT Sede di Milano e Roma)
Ruolo: Program Manager,
Gestisce gruppi di progetti con l'obiettivo di assicurare la realizzazione di soluzioni informatiche nel rispetto di tempi, costi e qualità, fino al collaudo ed alla messa in servizio delle soluzioni progettate ed implementate.
Conosce i processi, le soluzioni di business, strumenti, metodi e tecniche di gestione; valutare l'opportunità di miglioramento o innovazione per il business assicurando la coerenza con la pianificazione complessiva e le interrelazioni possibili tra progetti e sistemi IT. Coordina i Project Managers assegnati a ciascun progetto. L'articolato portafoglio progetti di cui è responsabile riguarda iniziative ad alto valore strategico in ambito informatico, reti ed infrastrutture di telecomunicazioni abilitanti a servizi innovativi.
- Settembre 2001 – Gennaio 2007 **Eni S.p.A. (presso Raffineria di Sannazzaro e Sede di Milano)**
Direzione Information & Communication Technology
Ruolo: Project Manager
Assicura la progettazione, la realizzazione, l'integrazione delle soluzioni Informatiche a supporto delle linee di business fino al collaudo e alla messa in servizio.
Conosce approfonditamente le metodologie di gestione integrata delle attività di progetto al fine di garantire il successo di ciascuna iniziativa progettuale di cui è responsabile. Conosce le modalità di gestione dell'ambito, gli strumenti e le tecniche di gestione dei tempi, dei costi e dei rischi per garantire e monitorare l'avanzamento delle attività.
Organizza e gestisce le risorse umane e strumentali funzionali al progetto.
Gestisce numerosi progetti ed altrettanti gruppi di lavoro costituiti sia da risorse interne che da fornitori esterni.
- Agosto 1997 - Agosto 2001 **AgipPetroli S.p.A (Gruppo Eni) - Centro Ricerche**
Ruolo: Programmatore, Architetto ed Analista di Sistemi Informatici
Sviluppa soluzioni informatiche nell'ambito dei Sistemi informativi di produzione. Conosce i processi aziendali di Raffinazione e gli strumenti informatici a supporto dello sviluppo delle soluzioni.
Partecipa a diversi gruppi di progetto inizialmente in qualità di programmatore e quindi di architetto ed analista funzionale.
Frequenti le trasferte in Italia presso le singole realtà industriali, arricchiscono il bagaglio di esperienze umane e professionali.
Conosce sia i principali linguaggi di programmazione per lo sviluppo, customizzazione ed integrazione di Soluzioni/Applicativi, che i principi di qualità della soluzione ICT, necessari per svolgere le attività di codifica, test e collaudo.
- Novembre 1996 – Luglio 1997 **Bettati Engineering s.r.l.**
Ruolo: LAN Manager
Gestione delle reti di comunicazione per Telecom Italia sede di Palermo in qualità di esperto di Reti.

ISTRUZIONE

Titolo di Studio Ingegneria Elettronica - Indirizzo Informatica
 Conseguita presso L'Università degli Studi di Catania
 Con Votazione 105/110
 Titolo della Tesi: "Programmazione dei sistemi Multimediali e compressione delle immagini"

 Maturità Tecnica Industriale – Specializzazione in Automatica Elettronica (Corso sperimentale)
 Votazione: 48/60
 Progetto esame di stato: Sistema di Automazione a microprocessore su prototipo Freno Elettromagnetico di Pasqualini

ULTERIORI INFORMAZIONI

Abilitazione alla professione
 Iscrizione Albo Professionale

Conseguita nel Gennaio 1996 presso Università degli Studi di Catania
 Iscritto all'Ordine degli Ingegneri con n° 1204

PROGETTI

PROGETTI	AMBITO - RUOLO	LUOGO - PERIODO
Progetto e Realizzazione Pagine grafiche del Data Base real Time (Cimview di Cimtech)	Informatica Programmatore di sistemi informatici	Raffineria di Taranto Agosto – Dicembre 1997
Implementazione del Sistema Informativo di Produzione unico (SiProd) per le Raffinerie di AgipPetroli (ENI)	Informatica Analista Programmatore di sistemi informatici	Presso le Raffinerie del Gruppo: Sannazzaro, Taranto, Livorno, Venezia. Agosto 1997 – Dicembre 1998
Sviluppo di numerosi programmi di interfaccia tra il sistema informativo di produzione e gli applicativi software specialistici (Bilancio di materia, schedulazione attività, sistema di logistica autobotti, ecc)	Informatica Analista Programmatore di sistemi informatici Linguaggi: C, AIX (IBM), Oracle SQL e PLSQL, Visual Basic e linguaggi proprietari vari.	Raffinerie di: Sannazzaro, Taranto, Livorno, Venezia Gennaio 1998 – Agosto 2001
Sviluppo di numerosi applicativi a supporto dei processi di Raffinazione	Informatica Analista Programmatore di sistemi informatici Linguaggi: C, AIX, Oracle SQL/PLSQL, Visual Basic e linguaggi proprietari vari.	Raffinerie di: Sannazzaro, Taranto, Livorno, Venezia Gennaio 1998 – Agosto 2001

Curriculum Vitae

Ing. Marco Nizza

Sviluppo del sistema di monitoraggio e manutenzione del flusso dati del Sistema Informativo di Produzione	Informatica Analista Programmatore di sistemi informatici Linguaggi: C, AIX (IBM), Oracle SQL e PLSQL, Visual Basic e linguaggi proprietari vari.	Raffineria di Sannazzaro Gennaio 2000 – Aprile 2000
Progettazione e Sviluppo della reportistica WEB del sistema informativo di produzione	Informatica Analista Programmatore di sistemi informatici Linguaggi: C, AIX (IBM), Oracle SQL e PLSQL, Visual Basic, Microsoft InterDev e linguaggi proprietari vari.	Raffineria di Sannazzaro Aprile 2000 – Agosto 2000
Migrazione anno 2000: Conversione di numerose applicazioni software in ambito industriale per adeguamento anno 2000	Informatica Analista Programmatore di sistemi informatici Linguaggi: C, AIX (IBM), Oracle SQL e PLSQL, Visual Basic e linguaggi proprietari vari.	Raffineria di Sannazzaro Gennaio 2000 – Gennaio 2001
Sistema di Schedulazione ottimizzata "attività" porto di Livorno (MIMI)	Informatica Analista Programmatore di sistemi informatici Partecipa attivamente nel disegno tecnico e del modello concettuale e nella realizzazione.	Raffineria di Livorno Gennaio 1999 – Settembre 1999
Realizzazione Interfacce con il sistema di schedulazione ottimizzata dell'impianto Lubrificanti Raffineria di Livorno	Informatica Analista Programmatore di sistemi informatici Linguaggi: C, AIX (IBM), Oracle SQL e PLSQL, Visual Basic e linguaggi	Raffineria di Livorno Gennaio 1999 – Settembre 1999
Sistema informatico per le gestione delle ispezioni alle apparecchiature in pressione	Informatica Project Manager	Raffinerie di: Sannazzaro, Taranto, Livorno, Venezia Settembre 2001 – Giugno 2001
Integrazione del Sistema di Gestione Ispezioni con il Sistema SAP R/3 Modulo MM	Informatica Project Manager	Raffinerie di: Sannazzaro, Taranto, Livorno, Venezia Giugno 2001 – Dicembre 2001
Sistema di Gestione documentazione tecnica (GeDoT) a supporto dei servizi tecnici e manutenzione Eni Div. R&M	Informatica Project Manager	Raffinerie di: Sannazzaro, Taranto, Livorno, Venezia
Programma di cinque iniziative progettuali per la Gestione Documentale e Workflow management a supporto dei processi di gestione Ambientale e Sicurezza	Informatica Project Manager	Raffinerie di: Sannazzaro, Taranto, Livorno, Venezia. Depositi logistica di Eni e Praoil.

Studio e Realizzazione dell'integrazione tra il sistema documentale a supporto dei Servizi Tecnici e di Manutenzione ed il sistema SAP (Moduli PM-PS-MM)	Informatica Project Manager	Raffinerie di: Sannazzaro, Taranto, Livorno, Venezia
Studio e realizzazione del Sistema di Knowledge Management per la Direzione Affari Legali di Eni Corporate	Informatica Project Manager	Eni Corporate (Sedi di S.Donato Milanese e Roma)
Studio e Realizzazione del Sistema di Knowledge management per la Direzione Commerciale Eni Div. R&M	Informatica Project Manager	Eni Corporate (Sede di Roma)
Studio Sicurezza Informatica delle Raffinerie del gruppo Eni	Informatica Project Manager	Raffinerie di: Sannazzaro, Taranto, Livorno, Venezia
Sistema di programmazione centralizzata degli ordini e consegne per i punti vendita a marchi Agip/Eni	Informatica Program Manager	Eni div. R&M Febbraio 2007 – Giugno 2008
Studio di soluzioni innovative di pagamento associate alle carte loyalty	Informatica Program Manager	Eni div. R&M Febbraio 2007 – Giugno 2008
Studio per nuovi sistemi di gestione del cliente (Campaign & Loyalty management)	Informatica Program Manager	Eni div. R&M Febbraio 2007 – Giugno 2008
Sistema di automazione e controllo della tratta di Etilenodotto Ragusa-Gela	Automazione Specialista di Automazione	Polimeri Europa / Versalis (Società di ENI) Marzo 2011
Sistema di Automazione per impianto antincendio deposito Ferrocisterne	Automazione Specialista di Automazione	Polimeri Europa / Versalis (Società di ENI) Settembre 2015
Sistema di automazione ed emergency shut down valvole di sezionamento impianti logistica per prescrizioni di sicurezza	Automazione Specialista di Automazione	Polimeri Europa / Versalis (Società di ENI) Anno 2013
Up-grade e connessione reti informatiche di processo	Informatica e TLC Specialista di Automazione	Polimeri Europa / Versalis (Società di ENI) Anno 2016
Sistema di automazione valvole di sicurezza serbatoi	Automazione Specialista di Automazione	Polimeri Europa / Versalis (Società di ENI) Anno 2017

Curriculum Vitae

Ing. Marco Nizza

ATTIVITA' PUBBLICHE

OGGETTO	LUOGO E PERIODO	NOTE
Sistema di schedulazione Ottimizzata delle operazioni portuali del Porto di Livorno – Raffineria di Livorno (pontili, navi e relativi prodotti)	Associazione Italiana Ricerca Operativa (AIRO) Napoli – Castel dell'Ovo 21-24/09/1999	Relatore per Agip Petroli (Eni Group) il progetto di studio e realizzazione implementato in collaborazione con IBM nella conferenza annuale dell'Associazione Italiana di Ricerca Operativa (AIRO)

CORSI DI FORMAZIONE

CORSO	ENTE	PERIODO - DURATA
Il pensiero Computazionale	Webinar Mondadori Education	28 Settembre 2017 – 1 ora
Coding Unplugged Se il computer non c'è	Webinar Mondadori Education	3 Ottobre 2017 – 1 ora
Robotica Educativa	Webinar Mondadori Education	17 Ottobre 2017 – 1 ora
Sviluppa un app sul tuo cellulare	Webinar Mondadori Education	12 Ottobre 2017 – 1 ora
Giocare è tutto un programma	Webinar Mondadori Education	5 Ottobre 2017 – 1 ora
Coding per tutti - inclusione	Webinar Mondadori Education	19 Ottobre 2017 – 1 ora
Lavori Elettrici per persone avvertite (PAV) e persone esperte (PAS)	Eni Corporate University	Giugno 2016 – 32 ore con esame finale
Problem Solving & Decision Making	Eni Corporate University	Maggio 2014 - 32 ore
Safe Integrity Level (SIL)	CESI Milano	Febbraio 2012 - 32 ore
Sistemi di Automazione Eurotherm	Eurotherm Como	Gennaio 2011 - 40 ore
Negoziazione alla pari	Eni Corporate University	Febbraio 2008, Roma - 40 ore
Inglese Metodo "Super Rapid"	Eni Corporate University	01/07/2006 – 31/12/2006, Roma - 100 ore
Consolidamento della professionalità del Project manager ENI. Corso Avanzato e Certificato (PMI Institute) in 6 Moduli: 1) Project Environment 2) Project Definition, Strategy & Overall	Eni Corporate University	Dicembre 2004 – Maggio 2005, S. Donato Milanese - durata: 240 ore con esame finale

Planning 3) PM Skills 4) Contract & Procurement 5) Control & Close out 6) Feedback e Certificazione		
Project Management for Information Technology	Eni Corporate University	Maggio 2003, S.Donato Milanese - 40 ore
Total Project Management	Eni Corporate University	Maggio 2003, S.Donato Milanese - 80 ore
SAP: SEM-MM-PS (utilizzatore)	EniData	Gennaio 2003, S.Donato Milanese - 40 ore
SAP50: Tecnologia di Base	SAP Italia	Dicembre 2001, Milano - 40 ore
SAP20: Concetti fondamentali della piattaforma mysap.com	SAP Italia	Dicembre 2001, Milano - 40 ore
Building web Application Using Microsoft InterDev 6.0	Mondadori Informatica	Marzo 2001, Milano - 40 ore
Autosviluppo e crescita di sé	IAFE (Eni)	Dicembre 2000, Castelgandolfo - 40 ore
Scenari e Nuove Forme di Organizzazione	IAFE (Eni)	Ottobre 2000, Castelgandolfo - 40 ore
Oracle Developer 2000	Docenza Interna	Giugno 2000, Raffineria di Sannazzaro - 80 ore
Sigmafine – Software Bilancio di Materia	Docenza interna	Luglio 1998, Centro Ricerche Milazzo - 80 ore
MIMI – Software Schedulazione Attività	Delta Software	Aprile 1998, Raffineria di Sannazzaro - 80 ore
Data Base Real Time Cimview	Docenza Interna	Febbraio 1998, Raffineria di Taranto - 80 ore
Oracle e Basi di PL/SQL	Oracle Italia	Dicembre 1997, Roma - 80 ore
Installazione TCP/IP e comunicazione TCP/IP in ambiente AIX	IBM	Novembre 1997, Raffineria di Taranto - 80 ore
Automazione Distributed Control System - TDC3000 Honeywell	Honeywell	Ottobre 1997, Milano - 80 ore
Sistemi di controllo avanzato di unità produttive	Aspentech	Settembre 1997, Centro Ricerche Milazzo - 80 ore
Comandi AIX	IBM	Settembre 1997, Raffineria di Taranto - 40 ore
Fondamenti di AIX	IBM	Settembre 1997, Raffineria di Taranto - 40 ore
Processi di Raffinazione	Docenza Interna	Agosto-Settembre 1997, Raffineria di Taranto - 120 ore

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2

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

Competenze comunicative Ottime le competenze comunicative acquisite durante le esperienze maturate nella gestione dei progetti, nelle relazioni con i diversi team di lavoro, i committenti interni e gli stakeholders.

Competenze organizzative e gestionali Ottime le competenze gestionali ed organizzative acquisite nell'ambito delle attività svolte in qualità di Project Manager e Program Manager e nella responsabilità e coordinamento di team di lavoro in contesti articolati e distribuiti geograficamente in ambito italiano. Tali competenze sono state maturate e strutturate anche attraverso corsi di formazione specifici.

Competenze professionali Ottime le competenze professionali diversificate acquisite nel tempo e attraverso le diverse mansioni svolte.

Competenze informatiche Ottima la padronanza degli strumenti informatici di uso comune (Es. suite Microsoft) e dei diversi software specifici nell'ambito delle diverse mansioni svolte nel tempo e per i diversi progetti informatici progettati e/o gestiti (Es. software di programmazione e sviluppo, di automazione, di schedulazione ottimizzata, ecc)

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".