

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome

**GRANCINI CARLO**

[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]

[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]  
[REDACTED]

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date (da – a)
- Datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
  
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

**2002 - 2018**

**NEC Italia S.p.A, viale Enrico Forlanini 23, Milano**

Sistemi elettronici per applicazioni (reti e telecomunicazioni display, etc.)

*2011-2018 Application Specialist*

Messa in servizio dei sistemi forniti dalla NEC in area telecomunicazione privata, digital signage e riconoscimento facciale.

*2006-2011 Responsabile IT*

Responsabilità della realizzazione, messa in servizio e successiva gestione del sistema informatico SAP dedicato all'organizzazione italiana.

Gestione della infrastruttura IT italiana in collegamento con il servizio centrale ICT olandese.

Analisi dei requisiti e gestione degli sviluppi degli applicativi a supporto del business aziendale.

Supporto agli utenti sulla infrastruttura IT

*2002-2006 Senior Solutions Consultant & Speech enabled applications Product Manager.*

Raccolta di informazioni sul mercato e promozione della vendita di applicazioni telefoniche basate sulle tecnologie vocali.

Formulazione offerte di sistemi in ambito telefonico (Call centre IVR e sistemi basati sulle tecnologie di riconoscimento e sintesi vocale)

Gestione della realizzazione dei progetti con l'utilizzo sia di risorse aziendali che di risorse esterne.

**1999-2002: PHILIPS - Institutional TV EMEA (Televisori per applicazioni non consumer - B2B).**

*Software Group Leader*

Gestione di un gruppo di progettisti per lo sviluppo di software (uP e PC) sia autonomamente (progetti EMEA), sia in collaborazione con i centri di sviluppo di Singapore e Knoxville (USA) per i prodotti a mercato mondiale

Definizione e selezione delle risorse necessarie ed allocazione e gestione delle stesse (risorse locali, esterne, internazionali)

Collaborazione con il Product management alla definizione delle specifiche tecniche dei prodotti.

Organizzazione e prestazione del supporto tecnico ai clienti.

Interfacciamento con le fabbriche per le problematiche relative alla produzione (funzioni di supporto alla produzione e self test).

Monitoraggio dell'evoluzione tecnologica nel settore di mia competenza.

**1990-1999: CESI Centro Elettrotecnico Sperimentale Italiano Prove e studi nel settore elettrotecnico - gruppo ENEL**

*1996-1999 Responsabile Prodotti s/w (area sistemi)*

Responsabilità di un gruppo di progettisti e gestione di progetti per lo sviluppo di s/w e sistemi h/w-sw su uP, PC e Workstation Unix.

Preparazione di proposte commerciali (offerte) e studi di fattibilità.

*1995 Audit sistema informativo*

Valutazione dello stato del sistema informativo aziendale (COBOL) e opportunità / costi di rifacimento/ sostituzione.

*1992-1994 Responsabile Prodotti s/w (divisione studi di rete)*

Responsabilità di un gruppo di progettisti e gestione di progetti per lo sviluppo di applicazioni s/w su PC e Workstation Unix.

Preparazione di proposte commerciali (offerte) e studi di fattibilità

*1990-1992 Assistente al direttore tecnico per le problematiche s/w*

Definizione e messa in servizio procedure aziendali per lo sviluppo s/w. (per i risultati mi è stato conferito un premio aziendale per l'innovazione)

Impostazione di un servizio di verifica e validazione s/w per conto terzi.

Gestione progetti prototipi s/w di ricerca.

Individuazione e selezione strumenti s/w di supporto alle attività dell'azienda.

**1981-1985: LABEN S.p.A. (ora parte di Thales Alenia Space) elettronica settore spazio**

*1983-1985 S/w project manager*

*1982-1983 Progettista s/w*

*1981-1982 Collaudatore circuiti h/w digitali*

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2018-2022

ALMA MATER STUDIORUM - Università di Bologna

*Laurea magistrale in Fisica del sistema Terra*

105/110

Tesi: Initial Validation of an Agile Coupled Atmosphere-Ocean General Circulation Model:

Adattamento del modello SPEEDY-NEMO per l'esecuzione sul cluster OPH del dipartimento di Fisica e Astronomia, verifica del suo corretto funzionamento e validazione dei risultati su una simulazione di lunga durata.

1975-1980

Università Statale di Milano

*Laurea in Fisica (vecchio ordinamento)*

110/110 Lode.

## PUBBLICAZIONI

Ruggieri, P., Abid, M. A., García-Serrano, J., Grancini, C., Kucharski, F., Pascale, S., & Volpi, D. (2024). SPEEDY-NEMO: performance and applications of a fully-coupled intermediate-complexity climate model. *Climate Dynamics*, 1-19.

Guida G., Grancini C., Molfino R., Mussi S., Tasso C. and Somalvico M. Un approccio basato sulla conoscenza per la diagnosi preventiva di sistemi industriali. *Atti del Quarto Convegno del Progetto Finalizzato Robotica*, 2-3 Dicembre 1993, Citta' Studi, Milano, I, pp. 139-152.

## FORMAZIONE AZIENDALE

Dal 2002 Corsi vari sulle tecnologie delle telecomunicazioni, networking, call centre, IVR e tecnologie vocali (sintesi e riconoscimento). Corso aziendale di project management

2002-2003 Corso Avanzato in Management della Relazione con il Cliente (MIP - Politecnico di Milano)

2001 Corso Philips internazionale "Building on Business Experience" (elementi di gestione aziendale) - 8 giorni, residente

1998 Amministrazione di Microsoft Windows NT 4.0 (Microsoft Education) 4 giorni

1997 Networking (LAN, TCP/IP, Internet) 2 giorni

1997-1998 Corso serale di formazione manageriale "Scelte Tecnologiche e Gestione di Impresa" MIP (Politecnico di Milano).

1995 Corso su ISO 9000 e gestione dei progetti software. 3 giorni

1994 Applicazioni e sistemi informativi multimediali CEFRIEL. 64 ore  
1992, 1993 Due corsi semestrali sulla realizzazione di sistemi basati sulla conoscenza (tecnologie e gestione) CEFRIEL. 64+64 ore

1991 Seminario tenuto da Tom De Marco sulla gestione dei progetti software (Controlling software projects). 3 giorni

1991 Corso di formazione interna CESI su organizzazione e gestione aziendale (tenuto da consulenti Mida) 5 giorni

1988 Seminario "Problem solving e decision making". Athena 5 giorni

**PRIMA LINGUA**

**ITALIANO**

**ALTRE LINGUE**

**INGLESE**

lettura: eccellente

scrittura: eccellente

espressione orale: eccellente

**FRANCESE**

lettura: buono

scrittura: elementare

espressione elementare

**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature  
specifiche, macchinari, ecc.*

Ho avuto modo di utilizzare di persona o di seguire come responsabile progetti in cui sono stati utilizzati i seguenti strumenti:

*Sistemi informativi:* SAP

*Produttività:* Office (Word, Excel, MS-Project, Powerpoint, Access, Outlook), Lotus Notes, Matlab, Wordperfect e Lotus 123

*Computer:* OPH HPC Cluster (unix), PC e Server Windows, PDP 11, VAX/VMS, Motorola 680x0 (Versados e Unix), RCA 1802, ITL 9000 (E4) INTEL 80X86, TI TMS 320C25, IBM RISC 6000 (AIX, X-Motif), Fujitsu F<sup>2</sup>MC-16LX (MB9055), Philips Painter/UOC (8052 based TV uP)

*Linguaggi:* Python, VisualBasic, c, c++, FORTRAN, PASCAL, CORAL'66, BCPL, COBOL, , Assembly

*Database:* Access, Microsoft SQL Server, INFORMIX, DBIII

*Altro:* Wireshark, Active Directory, KAPPA-PC



Milano 12 agosto 2024