

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	PASQUALE D'ANDRETI
Telefono	+39-0776-2993348
Fax	+39-0776-299-3908
E-mail	dandreti@unicas.it
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	25/09/1966

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **dal 19/12/2007** ad oggi
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale - Via Marconi n. 10 - 03043 CASSINO (FR)
 - Tipo di azienda o settore Università Statale
 - Tipo di impiego Servizio a tempo indeterminato - dipendente a tempo indeterminato cat. EP posizione economica EP1
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile del Settore Informatico
- **dal 04/09/2000 al 18/12/2007**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Cassino - Via Marconi n. 10 - 03043 CASSINO (FR) (dati anno 2000)
 - Tipo di azienda o settore Università Statale
 - Tipo di impiego Servizio a tempo indeterminato - dipendente a tempo indeterminato cat. D posizione economica D2
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile Tecnico del Centro di Ateneo per i Servizi Informatici

- **dal 29/03/1999 al 23/08/2000**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro IT HOLDING S.p.A. - Sede Legale: Zona Industriale - 86090 Pettoranello di Molise (IS) (dati anno 1999)
 - Tipo di azienda o settore Manifattura Moda
 - Tipo di impiego quadro di 7^ livello a tempo indeterminato C.C.N.L. settore abbigliamento
 - Principali mansioni e responsabilità La società IT HOLDING S.p.A. è una società quotata nella Borsa Italiana (codice ITH) che ha come oggetto primario la produzione e la commercializzazione di capi di abbigliamento del settore lusso, ha attività e sedi dislocate sul territorio nazionale ed internazionale. Attività: esperto di integrazione del software, analista, architetto di rete e coordinatore di gruppi di lavoro.

- **dal 01/03/1998 al 28/03/1999**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Sitekne S.p.A. (Partecipata Siemens Informatica S.p.A.) - Sede legale: Via del Maggiolino, 151/163 - 00155 Roma RM (dati anno 1998)
 - Tipo di azienda o settore Società operante nell'ambito delle soluzioni di ICT
 - Tipo di impiego quadro di 7^ livello a tempo indeterminato C.C.N.L. settore metalmeccanico
 - Principali mansioni e responsabilità Sitekne è un fornitore di risorse qualificate nell'ambito delle soluzioni di ICT. La società collabora con le altre entità del Gruppo per la messa a punto delle procedure di selezione, formazione, gestione e sviluppo del personale. Attività: sistemista Windows, Lotus Notes, programmatore Lotus Notes, esperto di integrazione del software, analista, architetto di rete e coordinatore di gruppi di lavoro.

- **dal 17/07/1996 al 28/02/1998**
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro Selfin S.p.A. (Partecipata IBM Italia S.p.A.) - Sede legale: Via delle Sette Chiese, 142 - 00145 Roma (dati anno 1996)
 - Tipo di azienda o settore Società operante nell'ambito delle soluzioni di ICT
 - Tipo di impiego impiegato di 6^ livello a tempo indeterminato C.C.N.L. settore metalmeccanico
 - Principali mansioni e responsabilità La Selfin offre soluzioni nelle aree della Consulenza, dei Sistemi

responsabilità	Informativi e di Telecomunicazioni, delle Traduzioni, della Formazione anche nelle aree Call-Center, Sistemi Informativi Territoriali, Network Computing, Commercio Elettronico, Firma Digitale, Groupware, Business Intelligence, Datawarehouse, Datamining e Teleformazione.. Attività: sistemista Windows, Lotus Notes, programmatore Lotus Notes, esperto di integrazione del software, analista, architetto di rete e coordinatore di gruppi di lavoro.
• dal 1985 al 1996	
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Attività svolta presso i vari clienti.
• Tipo di azienda o settore	Attività libero-professionale
• Tipo di impiego	Libero professionista nel ramo della produzione di software e della amministrazione sistemistica di elaboratori.
• Principali mansioni e responsabilità	Consulenze e collaborazioni sia su progetto che su lavorazioni singole a decine di società nelle zone Lazio - Molise - Campania con particolare riferimento alle società Tecnocoop s.c.r.l. - Salerno, SIRME S.r.l. – Napoli, Biosud S.r.l. – Riardo (CE), Graal Systems s.a.s. – Salerno, BIOS S.p.A. – Roma.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• 2012	Dottorato di ricerca in Ingegneria Elettrica e dell'Informazione conseguito il 20/04/2012 (XXIII ciclo)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale – Dipartimento di Ingegneria Elettrica e dell'Informazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Implementazione di nuovi algoritmi e processi di routing level 2.5 in ambito MPLS/TE mediante l'adozione di tecniche di intelligenza artificiale. Titolo della tesi di dottorato: "Load balancing on MPLS-TE networks: a new class of routing algorithms based on machine learning techniques".
• Qualifica conseguita	Dottore di ricerca in Ingegneria Elettrica e dell'Informazione
• Livello nella classificazione nazionale	Dottorato di ricerca (Ph.D.)
• 1995	Laurea in Scienze dell'Informazione conseguita il 25/05/1995 (voto 105/110)
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università degli Studi di Salerno - Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
Progettazione e realizzazione di sistemi informatici, di reti locali e geografiche, di programmi applicativi e di sistema.
Titolo della tesi di laurea: "Interrogazione di un database remoto con il protocollo HTTP ed il formato HTML"
- Qualifica conseguita
Dottore in Scienze dell'Informazione
- Livello nella classificazione nazionale
Laurea (vecchio ordinamento)

CERTIFICAZIONI PROFESSIONALI

Certificazioni acquisite mediante superamento di prove e con documento di attestazione.
Vengono riportate – per brevità – soltanto le certificazioni professionali ottenute recentemente:
05/03/2012 – Linux Professional Institute – LPIC-1 Certification
12/04/2012 – Novell Inc. - Novell Certified Linux Administrator – SUSE Linux Enterprise 11
12/04/2012 – Novell Inc. - Data Center Technical Specialist

PUBBLICAZIONI

P. D'Andreti, F. Tortorella - "A machine learning based algorithm for routing bandwidth-guaranteed paths in MPLS TE: Improvements and performance assessment" - IEEE International Workshop on Measurements and Networking Proceedings, 2011

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
Eccellente
- Capacità di scrittura
Buona
- Capacità di espressione orale
Buona

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone capacità di relazionarsi con gli altri, di comunicazione, di confronto, di collaborazione, di gestione dei conflitti, di valorizzazione delle competenze e di gestione delle relazioni interpersonali in ambito professionale.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buone capacità di lavorare per obiettivi, lavorare in team, gestire la realizzazione di progetti a scadenza, di coordinare le diverse

professionalità impegnate in un progetto.

Tali competenze sono state conseguite non solo in ambito nazionale ma anche internazionale potendo contare, pertanto, su un capitale di ampie conoscenze di stili e abitudini lavorative diverse.

Svolgo attività di volontariato nel tempo libero nel campo della formazione sociale.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Elementi base di meccanica ed elettronica.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Capacità di leggere musica scritta e di suonare il saxofono.

ALTRE CAPACITÀ E
COMPETENZE
(DOCUMENTABILI)

Membro del Comitato Tecnico del Consorzio Interuniversitario CINECA per il periodo 2011-2013 in rappresentanza dell'Università di Cassino e del Lazio Meridionale.

Partecipazione a diversi corsi e seminari tenuti da LOTUS, IBM, MICROSOFT, CISCO, REDHAT, NOVELL e altre multinazionali del settore ICT, a conferenze a carattere nazionale ed internazionale tenute sia da enti di formazione superiore (Università, centri di ricerca) che da aziende multinazionali private del settore.

Partecipazione:

- ✦ in qualità di cultore della materia – docente, a corsi di livello universitario presso la facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Cassino;
- ✦ in qualità di docente, a corsi di formazione tenuti a sia personale docente di scuole superiori che a studenti già diplomati;
- ✦ a commissioni di collaudo per opere e forniture realizzate nell'ambito del settore ICT in qualità di collaudatore o membro esperto della commissione sia per l'Amministrazione da cui dipendo che per altri Enti pubblici;
- ✦ a commissioni di aggiudicazioni di gare per opere e forniture realizzate nell'ambito del settore ICT in qualità di collaudatore o membro esperto della commissione sia per l'Amministrazione da cui dipendo che per altri Enti pubblici;
- ✦ a commissioni per la selezione di personale mediante concorso pubblico o riservato sia per l'Amministrazione da cui dipendo che per altri Enti pubblici.

PATENTE O PATENTI

Patente di guida B conseguita il 05/04/1985