

Marco Polverini

Curriculum Vitæ

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Nov 13 – ora **Assegnista di Ricerca**, *Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET)*, Università SAPIENZA di Roma.

Promoter Prof. Marco Listanti

Set 10 – Gen 11 **Collaboratore**, *Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET)*, Università SAPIENZA di Roma.

Promoter Prof. Marco Listanti

Gen 17 – ora **Professore a Contratto**, *Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET)*, Università SAPIENZA di Roma, Docente del corso di Reti di Telecomunicazioni.

Promoter Prof. Umberto Nanni

Gen 17 – ora **Docente a Contratto**, *Scuola Superiore di Specializzazione in Telecomunicazioni*, Ministero dello Sviluppo Economico, Docente del corso di Telefonia e Telegrafia.

Promoter Dott.ssa Rita Forsi

ESPERIENZE DI RICERCA

Mag 13 – Lug 13 **Studente visitatore** presso il Florida International University (FIU), Miami - Florida

Advisor Prof. Shaolei Ren

Focus Ideazione e implementazione di un algoritmo di scheduling Thermal-Aware di lavori in Datacenters geograficamente distribuiti.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Nov 10 – Nov 13 **Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'Informazione e Comunicazione**, *Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione, Elettronica e Telecomunicazioni (DIET)*, Università SAPIENZA di Roma.

Tesi *Energy Saving Routing Strategies in IP Networks*

Advisor Prof. Marco Listanti

Gen 08 – Apr 10 **Laurea Specialistica in Ingegneria delle Telecomunicazioni**, *Università SAPIENZA di Roma*.

Tesi *Strategie di Routing Energy Saving per l'instradamento in reti IP di nuova generazione*.

Advisor Prof. Marco Listanti

Ott 04 – Dic 07 **Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni**, *Università SAPIENZA di Roma*.

Tesi *Strategie per il supporto della mobilità in reti IP di nuova generazione*
Advisor Prof. Marco Listanti
Set 99 – Lug 04 **Diploma**, ITIS “Leonardo Da Vinci”, Viterbo.

LINGUE

Italiano Lingua madre

Inglese auto certificato (Common European Framework of Reference for Languages, CEFR)

Lettura B2 (Independent user)

Ascolto B2 (Independent user)

Produzione orale B2 (Independent user)

Scrittura B2 (Independent user)

ATTESTATI E CERTIFICAZIONI

2011 **EC-ASP: ELSAGDATAMAT Certification for AMTEC Security Professional**, *Elsag Datamat s.p.a.*, Finmeccanica Group.

Competenze Configurazione di reti, planning and design di infrastrutture di sicurezza informatica, installazione di Secure Virtual Private Networks, troubleshooting.

2014 **CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks**, *Cisco System*.

Competenze Principi di Networking (IPv4, IPv6), Protocolli di Rete, Indirizzamento, Ethernet, Switch, CLI Cisco.

PREMI E RICONOSCIMENTI

2010 **Best Master Thesis Award**, *Rotary Club*.

2014 **Best PhD Thesis Award**, *Gruppo Telecomunicazioni e Tecnologie dell'Informazione*.

COMPETENZE INFORMATICHE

Sistemi operativi Microsoft Windows XP/07/08/10, GNU/Linux ed altri UNIX-like

Linguaggi di programmazione JAVA, C, PYTHON

Software scientifici MATLAB, AMPL, WIRESHARK, HADOOP, CPLEX, GLPK, LPsolve, NETKIT

Altro Office e suite OpenOffice

HOBBIES E TEMPO LIBERO

Hobbies Sport: tennis, basket, pallavolo

Interessi lettura e musica

Autorizzo la pubblicazione ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013 “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” e acconsento all’utilizzo delle informazioni ivi contenute ai sensi del D.L. n. 196/2003 “Codice in materia di protezione dei dati personali”.