

I docenti dei corsi

Pietro Nicoletti

È titolare dello Studio Reti, azienda che opera nell'ambito della consulenza e formazione sulle tematiche di reti locali, metropolitane e geografiche.

È coautore, con i Professori S.Gai e P.Montessoro, del libro intitolato: "Reti locali: Dal cablaggio all'internetworking" edito dalla SSGRR. È inoltre coautore con il Prof. Mario Baldi di due libri editi dalla McGraw-Hill intitolati: "Internetworking" e "Switched LAN: comprensione, progettazione troubleshooting"

Nel 1995 ha progettato la rete mission critical dei "Mercati Azionari" della Borsa di Milano, per conto del Cedborsa, che adotta le più sofisticate tecniche di fault-tolerance. Tra gli altri significativi progetti da lui curati sono da annoverare: il cablaggio strutturato del Politecnico di Torino dei primi anni '90 e le reti fault-tolerant di alcuni stabilimenti della Fiat. Ha progettato e steso il capitolato tecnico di fornitura per la realizzazione di cablaggi e reti di grandi dimensioni a livello nazionale, in ambito privato e pubblico. Si è recentemente occupato della progettazione di reti rurali in Piemonte e Friuli Venezia Giulia che adottano tecnologie Wired e Wireless.

Mario Baldi

Mario Baldi è Professore presso il Dipartimento di Automatica e Informatica del Politecnico di Torino ed è vicepresidente per le architetture protocollari presso Synchrodyne Networks, Inc. Ha trascorso periodi di studio e ricerca presso il Centro di Ricerca T. J. Watson dell'IBM a Yorktown Heights, la Columbia University a New York, l'International Computer Science Institute a Berkeley e la Synchrodyne Inc. a New York.

La sua esperienza didattica include la docenza di corsi universitari presso La Trobe University di Melbourne e University of Illinois at Chicago e di corsi di formazione professionale per svariate società di formazione e presso numerose aziende italiane ed estere.

È autore di articoli su svariati argomenti riguardanti le reti di calcolatori, in particolare sulla valutazione e comparazione di soluzioni architetture per la fornitura di servizi dati e servizi in tempo reale. È inoltre coautore con Pietro Nicoletti di due libri editi dalla McGraw-Hill intitolati: "Internetworking" e "Switched LAN: comprensione, progettazione troubleshooting"

Fulvio Riso

È attualmente ricercatore presso il dipartimento di Automatica e Informatica al Politecnico di Torino. Laureato nel 1995 presso lo stesso ateneo, ha conseguito il titolo di dottore di ricerca nel 2000.

Vanta una notevole esperienza internazionale con numerosi articoli pubblicati in conferenze e riviste, ed ha soggiornato per lungo tempo all'estero presso l'University College London e presso la Cisco Systems in California, USA.

Le sue attuali attività di ricerca sono orientate alle problematiche di analisi di reti con particolare riferimento al nuovo protocollo di rete IPv6, tecnologia in cui il Politecnico di Torino è uno dei principali attori a livello italiano. Da lungo tempo, inoltre, collabora con le più prestigiose aziende di formazione nel campo del networking a livello italiano. È inoltre stato il fondatore ed è tuttora uno dei principali attori del progetto open-source WinPcap, lo standard de-facto per la cattura di pacchetti di rete in ambito Windows.