

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

BOSCOLO PAOLO
VIA PONTE ALLA FURBA, 20 – 59016 POGGIO A CAIANO (PO)

Italiana
18/06/1960

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Maggio 1993
Comune di Prato – Sistema Informativo – Via Cairoli, 16 – 59100 –Prato (PO)

Pubblica Amministrazione
E' impiegato presso il CED del Comune di Prato come "Funzionario Analista di sistema". E' responsabile dell'Unità Operativa "Telecomunicazioni e gestione rete" che si occupa delle seguenti problematiche:

- progettazione, installazione, configurazione e manutenzione di tutte le piattaforme hardware e software presso le postazioni utenti;
- progettazione e realizzazione delle reti di trasmissione dati necessarie all'interno dei vari uffici e per il collegamento, in ambito cittadino, delle varie sedi del Comune (Protocolli BSC-3, SNA, X.25, IPX/SPX, NetBeui e TCP/IP).
- progettazione e realizzazione del sito internet del Comune di Prato e dell'infrastruttura telematica della Rete Civica PO-NET.
- gestione del sistema telefonico comunale.

Attualmente si occupa anche della ideazione e gestione di progetti speciali, nel settore IT, in ambito Europeo.

Da Giugno 1992 a Maggio 1993
Alcatel Siette S.p.A. Sede secondaria di Firenze – Loc. Osmannoro.

Installatore di reti e sistemi di telecomunicazioni
Responsabile sistema informativo
Direzioe sistema informativo

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

dal Giugno 1988 Fino al Maggio 1991
Alcatel Siette S.p.A. Sede secondaria di Firenze – Loc. Osmannoro.

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Installatore di reti e sistemi di telecomunicazioni

Analista presso la Linea Sistemi

- progettazione di reti locali di tipo Ethernet;
- realizzazione di SW per l'archiviazione elettronica di documenti su dischi ottici a tecnologia WORM e con reti di personal computer;
- partecipazione a progetti di ricerca finanziati dalla Comunità Europea ed in cooperazioni con vari partner di altre Nazioni Europee;
- realizzazione di software a supporto di applicazioni di tele-medicina.

- Date (da – a)

Da Aprile 1988 a Giugno 1988

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Nuovo Pignone S.p.A. – Firenze zona Novoli

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Settore Energia

Tecnico progettista

- Principali mansioni e responsabilità

Progettazione e direzione installazione di sistemi di controllo impianti

- Date (da – a)

Da Giugno 1986 a Marzo 1987

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

- Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Libero professionista

- Principali mansioni e responsabilità

consulente presso la Società INFOGROUP S.p.A. di Firenze, per lo sviluppo di un SW per la gestione del servizio di assistenza tecnica per via telematica delle società OLSI e SEVA del gruppo Olivetti.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)

Novembre 1986 – Giugno 1987

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli studi di Firenze – Facoltà di Ingegneria

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

vari studi sui protocolli di trasmissione dati ed il loro impiego in vari ambienti hardware e software.

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

I° anno del dottorato di ricerca in ingegneria Elettronica e dell'Informazione

- Date (da – a)

Aprile 1986

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli studi di Firenze – Facoltà di Ingegneria

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Esame di stato di l'abilitazione

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
116/120

- Date (da – a)

Da Novembre 1979 a Marzo 1986

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli studi di Firenze – Facoltà di Ingegneria

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di Laurea

Laurea svolta con la creazione di un prototipo di driver UNIX system V per la gestione del protocollo X.25.

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Ingegnere Elettronico – indirizzo Comunicazioni Numeriche
110/110 e Lode

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

Da Ottobre 1974 a Luglio 1979

Liceo Scientifico "N. Copernico" – Prato

Maturità scientifica

Diploma

60/60

ITALIANO

FRANCESE

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

INGLESE

ECCELLENTE

BUONO

BUONO

Ha preso parte attiva a numerose iniziative progettuali e di discussione seminariale a livello Internazionale come risulta dalle partecipazioni attive a convegni progetti europei ed altro riportate nelle successive sezioni del presente documenti.

In molti dei progetti cui ha preso parte sia all'interno delle strutture presso cui ha lavorato che a livello internazionale ha svolto il ruolo di coordinatore e/o project manager. I progetti gestiti in tale ruolo si sono sempre conclusi con successo.

Ha acquisito in questo una buona dimestichezza sia con strumenti di project management ormai ampiamente utilizzati sia da bandi europei che nazionali, che con i sistemi di rendicontazione più diffusi.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Durante il periodo Universitario post-tesi:

- ha analizzato nel dettaglio il nucleo del sistema operativo UNIX ed ha contribuito alla realizzazione del porting, dello stesso sistema operativo, su di un calcolatore della serie PDP-11 della DIGITAL.
- Ha condotto uno studio approfondito dei protocolli di telecomunicazione e dei modelli matematici per la loro rappresentazione, validazione ed implementazione. In particolare ha analizzato le caratteristiche della rete ISDN, allora in fase sperimentale, e divenuta oggi servizio commerciale.
- Ha studiato nel dettaglio le caratteristiche del sistema operativo MS-DOS realizzando vari moduli software ad architettura avanzata (es.: sistemi di interfaccia utente "a finestre", scrittura di driver, ecc.).
- Ha seguito la fase di progettazione e realizzazione di reti locali utilizzando varie tecnologie quali: cavo coassiale TV, Cavo Ethernet, Cavi ottici, Cavi a coppie ritorte.

Durante il periodo di lavoro all'interno della socia' ALCATEL SIETTE:

- ha partecipato alla seconda fase del **Progetto "Fiore"** (Iniziato nel 1984 in collaborazione tra SIP, Università di Firenze e SIETTE) concernente la realizzazione e sperimentazione di reti locali in varie tecnologie presso numerose sedi scientifiche dell'Università di Firenze e la loro interconnessione, mediante collegamenti cittadini a larga banda. Nell'ambito di tale progetto sono state sperimentate, in particolare, le tecnologie del Cavo coassiale, delle fibre ottiche.
- Ha realizzato alcuni prodotti SW su rete di PC per l'archiviazione di immagini e documenti (prodotto **OP-IMAGE**).
- Ha partecipato, in qualità di Work Group Leader, al progetto Europeo **TELEMED** (Programma RACE) nato per la sperimentazione dei servizi telematici nell'ambito della medicina.
- Nell'ambito del progetto TELEMED, ed in successive attività di ricerca, ha analizzato nel dettaglio gli standard internazionali relativi ai protocolli di comunicazione della pila OSI/RM, realizzando anche, sotto forma di brevetto, un tool di sviluppo nel linguaggio "C" di applicazioni che seguano queste specifiche. Tale tool di sviluppo era basato sull'utilizzo di protocolli pre-OSI largamente diffusi quali il TCP/IP ed è stato rilasciato per le piattaforme UNIX, MS-DOS, OS/2 e PL1 sotto CICS.
- Nel 1991 ha elaborato una proposta di progetto (denominato **EPIN** =European Public Information Network) per la costituzione, con finanziamento della Comunità Europea e nell'ambito del Programma RACE, ed in consorzio con altre aziende ed enti pubblici europei, di una banca dati multimediale relativa al materiale prodotto dalle varie agenzie per l'informazione dei governi europei (es. Presidenza del consiglio dei ministri italiana, Pubblicità progresso, ecc.).
- Ha realizzato il progetto **"SIGMA"** per la informatizzazione, mediante l'interconnessione su rete nazionale di PC, dei cantieri periferici della società SIETTE. Per tale progetto sono stati richiesti ed ottenuti i finanziamenti previsti dalla legge 46 sull'innovazione tecnologica.
- Quale responsabile dei sistemi informativi di ALCATEL SIETTE ha seguito la progettazione e realizzazione delle reti Token-Ring aziendali (circa 50 isole tra loro interconnesse) utilizzando i protocolli di comunicazione X.25, SNA, IPX/SPX e TCP/IP.

Nel corso dell'attuale impiego presso il Comune di Prato:

gestisce le varie piattaforme HW e SW installate presso gli uffici comunali e costituite in sintesi da circa 900 posti di lavoro realizzati in tecnologia mista e dei seguenti tipi:

- mini-sistemi UNIX con terminaleria asincrona;
- personal computer in rete o stand-alone;
- terminali 3278 connessi al sistema centrale (tipo IBM 3090) attraverso unita' di controllo colloquianti con il sistema centrale attraverso i protocolli BSC-3 e SNA;
- emulazione di vario tipo e accesso a sistemi remoti attraverso il protocollo TCP/IP.

Ha curato l'installazione del nuovo sistema telefonico del Comune costituito da una rete cittadina di 10 centrali numeriche con un numero di circa 1.000 terminazione d'utente. Con l'installazione delle nuove centrali numeriche si e' anche provveduto ad integrare il servizio di trasmissione dati tra le sedi comunali con il servizio telefonico interno realizzando economie di gestione significative mediante lo sfruttamento di canali a 64K, all'interno dei flussi PCM di interconnessione tra le centrali, per la trasmissione dei dati. Dal 1998 gestisce l'intero sistema telefonico composta da più di 2.000 utenze.

Recentemente ha curato l'effettuazione di una gara per la fornitura di servizi di fonia da parte di gestori alternativi a Telecom Italia predisponendo un apposito Capitolato d'Appalto ed affrontando le difficili tematiche tecnico-legali legate ad un settore di recente liberalizzazione.

Sta curando il cablaggio degli immobili, sedi di uffici comunali, con la tecnologia del cavo a 4 coppie intrecciate e non schermate (UTP).

Sta curando la realizzazione delle reti locali di tipo Ethernet presso le varie sedi già cablate occupandosi della scelta dei prodotti e della loro acquisizione (mediante le opportune gare d'appalto), installazione e configurazione.

Sta curando la progettazione, installazione e manutenzione di un sistema di collegamenti in fibra ottica cittadino per l'interconnessione sia dei sistemi telefonici che delle reti locali Ethernet presenti presso le sedi comunali nella zona del centro storico.

Sta curando la realizzazione di una rete metropolitana (Progetto PO-NET o Rete civica di Prato) che colleghi i vari uffici comunali ed alcuni Enti esterni per la realizzazione di alcune applicazioni legate sia alla normativa relativa alla trasparenza dei procedimenti amministrativi (L. 241/90) che alla predisposizione di banche dati di varia natura accessibili attraverso la rete internazionale INTERNET. Tra i servizi allestiti rientrano: pagine informative statiche, pagine interattive con accesso a database, sistemi per transazioni sicure (in tecnologia SSL) per pagamenti elettronici.

Sta curando la sperimentazione di tecniche di firma digitale, per lo snellimento delle procedure amministrative, che prevedono l'utilizzo, con validità legalmente riconosciuta, di strumenti INTERNET e di office automation nella comunicazione tra Comune ed altri Enti e tra Comune e cittadini.

Ha partecipato alla fase di formulazione della proposta ed all'avvio dell'attività del progetto "REGIONET" finanziato dall'Unione europea nel quale sono stati coinvolti, oltre al Comune di Prato, al PIN (Prato Ingegneria - Associazione tra Università, Comune di Prato ed altri soggetti) altri soggetti pubblici e privati sia dell'area Prato-Firenze che di altre nazionalità europee. Tale progetto ha consentito lo sviluppo di interessanti servizi al cittadino attraverso l'utilizzo della tecnologia INTERNET allestendo anche alcuni servizi mirati per soggetti non vedenti.

Ha partecipato alla formulazione della proposta di progetto "Reg.I.Net", nell'ambito del V° Programma Quadro (1999-2001) della Commissione Europea per la ricerca e sviluppo sulle tematiche della cosiddetta "Società dell'Informazione", con partners di altri paesi europei (Inghilterra, Germania, Grecia).

Ha partecipato alla formulazione della proposta di progetto "DIES", nell'ambito del V° Programma Quadro (1999-2001) della Commissione Europea per la ricerca e sviluppo sulle tematiche della cosiddetta "Società dell'Informazione", con partners di altri paesi europei (Germania, Belgio).

Ha partecipato alla formulazione della proposta di progetto "EPIS" Electronic Public Information & Service Centres (E.P.I.S Centres), nell'ambito del V° Programma Quadro (1999-2001) della Commissione Europea per la ricerca e sviluppo sulle tematiche della cosiddetta "Società dell'Informazione", con partners di altri paesi europei.

Ha partecipato alla formulazione della proposta di progetto "GRACIA" (Gestionar Relaciones del Ciudadano con la Administracion), nell'ambito del Programma @LIS della Commissione Europea per la cooperazione con i paesi latino-americani.

Ha curato l'allestimento corsi (svolgendone poi il ruolo di insegnante) di insegnamento, a scopo di formazione interna per il personale del Comune di Prato, inerenti l'utilizzo del sistema operativo Microsoft Windows (3.x '95 e '98) e dei pacchetti software di office automation quali Microsoft Word, Microsoft Excel.

Ha elaborato in collaborazione ad altri funzionari del sistema informativo del Comune di Prato il progetto di portale territoriale del distretto Pratese cui aderiscono soggetti sia pubblici che privati.

Ha elaborato e realizzato, in collaborazione ad altri funzionari del sistema informativo del Comune di Prato, il progetto T-Serve per il pagamento di tributi e tariffe di servizi Comunali presso le tabaccherie convenzionate.

Ha partecipato (Gennaio 2001) alla formulazione della proposta di progetto "SPES", nell'ambito del programma TEN-TELECOM della Commissione Europea per la ricerca e sviluppo sulle tematiche della cosiddetta "Società dell'Informazione", con partners di altri paesi europei (Germania, Inghilterra, Francia). La proposta è stata approvata ed il progetto è in corso di realizzazione.

Sta seguendo il progetto di sperimentazione della Carta di Identità Elettronica che prevede il rilascio di circa 2500 carte ad altrettanti cittadini pratesi e l'utilizzo delle stesse per l'accesso in modalità sicura ai servizi web della Rete Civica di Prato.

Ha partecipato in qualità di responsabile alla formulazione di altre proposte di progetto presentate nell'ambito del primo avviso del Governo Italiano relativo al Piano di e-government. Alcune di tali proposte sono state approvate dal governo. In particolare ha coordinato lo svolgimento del progetto MINOSSE teso al rafforzamento nell'infrastruttura telematica della Rete Civica PO-NET.

Nel corso del 2004 ha contribuito alla ideazione delle proposte di progetto "CARMEN" (Citizens Advanced Relationship Management) e "W-SPES" (Widening SPES), nell'ambito del programma eTEN della Commissione Europea per la ricerca e sviluppo sulle tematiche della cosiddetta "Società dell'Informazione", con partners di altri paesi europei. Entrambe le proposte sono state approvate. I due progetti sono in corso di realizzazione.

Nel corso del 2005 ha contribuito alla ideazione o ha partecipato alle delle proposte di progetto:

- "EU-Pay" (Multi-channel and multi-purpose integrated European Payment circuit), nell'ambito del programma eTEN della Commissione Europea per la ricerca e sviluppo sulle tematiche della cosiddetta "Società dell'Informazione", con partners di altri paesi europei. Approvato e finanziato dalla Commissione Europea
- XGOV – CrossGov Integration and continuous auditing of business processes in public administrations, nell'ambito del programma IST.
- F.A.S.T - future trust and secure European platform for Data exchange between all levels of administration (European, Central, Regional and Local). Approvato e finanziato dalla Commissione Europea.
- P*P*P* - Provide eGovernment Good Practice Portability. Approvato e finanziato dalla Commissione Europea.
- altre proposte minori in vari programmi della Commissione Europea.

Nel corso del 2006 ha contribuito alla ideazione o ha partecipato alle delle proposte di progetto:

- "web4gis" (Servizi di tipo GIS a livello europeo), nell'ambito del programma eContent+ della Commissione Europea.
- "Penelope" (Creazione di un database di materiale fotografico on-line), nell'ambito del programma eContent+ della Commissione Europea.

Nel corso del 2007 ha contribuito alla ideazione o ha partecipato alle delle proposte di progetto:

- "NATALIE" (NATural Advanced Language Interface for E-government), nell'ambito del programma ICT_PSP della Commissione Europea. Di cui Prato è stato il promotore e coordinatore
- "MIGRAPORT" (Portale europeo per i migranti), nell'ambito del programma ICT_PSP della Commissione Europea.
- "AD-HOC" (Advanced Devices for Home Care), nell'ambito del programma ICT_PSP della Commissione Europea.
- "SAX" (Subsidiary Advanced Experiences), nell'ambito del programma ICT_PSP della Commissione Europea.
- "AIDA" (Applications Accessibile and Inclusive Interoperable Digital Administration), nell'ambito del programma ICT_PSP della Commissione Europea.
- "Measure.NET" (Network for user-centred Measurement of impact and user satisfaction of eGovernment), nell'ambito del programma ICT_PSP della Commissione Europea.
- "REVISE" (REdefining Vocational Information Science Educational training for governmental and other public organisations), nell'ambito della call 2007 del programma eContent+ della Commissione Europea.

Nel corso del 2008 ha contribuito alla ideazione o ha partecipato alle delle proposte di progetto:

- "ENSEMBLE" (European citizenShip lifElong MoBile LEarning), nell'ambito della call 2008 del programma Life Long Learning.
- "ISAC6+" (A unique European citizens' attention service – CRM based on Natural language interfaces), nell'ambito della call 2008 del programma ICT_PSP.

Nel corso del 2009 ha contribuito alla ideazione o ha partecipato alle delle proposte di progetto:

- "ATLAS" (Urban Open Spaces Planning and Participation), nell'ambito della call 2009 del programma LIFE+.

Durante il corso di studi universitari e la seguente attività professionale ha acquisito conoscenze sui seguenti argomenti:

- ambienti operativi: MS-DOS, UNIX, MS-WINDOWS, X-WINDOWS.
- Linguaggi di programmazione: "C", "C++", Assembler di vari processori, PASCAL, COBOL, BASIC, FORTRAN, APL.
- DBMS: INFORMIX, C-ISAM, DB-III, Clipper.
- Interfacce e/o protocolli di comunicazione: NETBIOS, X.25, protocolli della serie X.200 OSI, TCP/IP, socket library, AT&T TLI, ambiente IPX/SPX Novell.
- Integrazione, in ambiente MS-DOS e MS-Windows, di pacchetti software di base per la gestione di protocolli di comunicazione tra loro eterogenei quali: Novell Netware su ODI driver, PC/TCP della FTP Software (basato anche sull'utilizzo dell'interfaccia NDIS per i driver di rete), SNA Gateway, MS windows network, Windows for Work Group.
- Progettazione e realizzazione di sistemi di cablaggio strutturato basati sulla tecnologia del doppino,
- Installazione e configurazione di apparati di trasmissione dati quali Hub, switch, Repeater, Bridge e Router di vari fornitori (CISCO, 3COM, SYNOPTICS, ecc.).
- Sistemi server e client per la tecnologia WEB negli ambienti: MS Windows NT, MS Internet Information Server, Linux (varie distribuzioni), Apache, OpenSSL, Server Java, MS Internet Explorer.

Nell'ambito di attività di libera professione:

- ha progettato il cablaggio strutturato degli edifici ad uso del Comune di Pontassieve nonché la rete di tipo Ethernet utilizzata per l'integrazione delle risorse del sistema informativo comunale, curandone la messa in esercizio.
- Ha progettato il cablaggio strutturato e la rete Ethernet degli edifici ad uso del Comune di Agliana, ne ha curato la messa in esercizio la configurazione e l'addestramento sia degli utenti finali che del personale addetto al sistema informatico.
- Ha progettato il cablaggio strutturato e la rete Ethernet degli edifici ad uso del Comune di Poggio a Caiano, ne ha curato la messa in esercizio la configurazione e l'addestramento sia degli utenti finali che del personale addetto al sistema informatico.
- Ha partecipato commissioni di gara per la realizzazione di sistemi di cablaggio strutturato e di sistemi di rete presso varie amministrazioni pubbliche (Comune di Empoli, Comune di Montemurlo).
- Ha collaborato in qualità di Consulente Tecnico con la Procura della Repubblica di Prato per l'espletamento di alcune perizie nel campo informatico.
- Ha partecipato a varie commissioni di concorso per l'assunzione di figure professionali informatiche presso amministrazioni pubbliche (Comune di Poggio a Caiano, Comune di Agliana, Comune di Quarrata e Comune di Prato).
- Ha tenuto corsi di formazione per soggetti inseriti in liste di mobilità presso la Fil S.p.A (di Prato) su argomenti inerenti la tecnologia INTERNET.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE
Musica, scrittura, disegno ecc.

NESSUNA

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
*Competenze non precedentemente
indicate.*

NESSUNA

PATENTE O PATENTI

Patente A

ULTERIORI INFORMAZIONI

RICONOSCIMENTI OTTENUTI

Nell'Anno accademico 1985/86 (in conseguenza del lavoro svolto in relazione alla stesura della Tesi di Laurea) riceve il Premio SIP riservato alle migliori tesi di laurea dell'anno accademico.

Nel 1992 riceve, dalla Società ALCATEL ITALIA, un riconoscimento per la realizzazione di un brevetto concernente "un metodo per fornire servizi di livello applicativo OSI mediante interfacce e protocolli di comunicazione non-OSI" largamente diffusi come il TCP/IP.

E' stato nominato membro:

- della Commissione tecnica consultiva presso Il Ministero degli Interni a supporto della fase di sperimentazione della Carta di Identità Elettronica (2004-2007).
- Del Comitato tecnico scientifico sull' Open Source della Direzione Centrale per i Servizi Demografici del Ministero dell'Interno (dal 2005)
- Del Comitato tecnico permanente per la fase di messa a regime del progetto della Carta di Identità Elettronica (dal 2007).
- Della Commissione per il software a codice sorgente aperto istituita dal Ministro per le riforme e le Innovazioni nella Pubblica Amministrazione (2007-2008).

CORSI DI FORMAZIONE
FREQUENTATI

Gennaio 1990 - Corso sulle metodologie di analisi e progettazione di sistemi SW (Ingegneria del software) presso la società ELEA di Firenze.

Dicembre 1994 - Corso di "addestramento dei formatori di utilizzatori di P.C., pacchetti software e applicazioni informatiche" - CEGOS Milano 14/12/95.

Giugno-Luglio 1995 - Serie di corsi di formazioni sulle problematiche inerenti la installazione, configurazione e gestione di servizi dell'ambiente INTERNET quali (WWW server, Mail server, ecc.); Utilizzo del formato HTML per la stesura di ipertesti.

15/5 1998 - Partecipazione al seminario della "Eurist" su: "La firma digitale e la validità giuridica dei documenti informatici nelle P.A."

10/7 1998 - Partecipazione al seminario della "Eurist" su: "La carta d'identità elettronica".

-1999 - Partecipazione ad alcuni seminari inerenti le problematiche tecnico-legali legate alla cosiddetta "Firma elettronica" ed alla recente normativa sulla carta d'identità elettronica.

7/8 - Ottobre - 1999 - Partecipazione al seminario SYSTECH sulla R.U.P.A. (Rete Unitaria della Pubblica Amministrazione).

1-2 Marzo 2000 - Partecipazione al seminario SYSTECH sul tema: "L'outsourcing dei servizi ICT".

23-24-25 Ottobre 2000 - Partecipazione al corso TEACH su "La sicurezza dei sistemi informativi: minacce, tecnologie, standard ed architetture".

20-21 Novembre 2000 - Partecipazione al corso TEACH su "HACKER-PROOF: come rendere sicuro un sistema NT, Windows-2000 o UNIX".

5-6-7 Febbraio 2001 - Partecipazione al corso TEACH su "Il cablaggio strutturato degli edifici e le sue evoluzioni: progettazione e collaudo".

20-21 Giugno 2002 - Partecipazione al corso dell' "Istituto di Ricerca Internazionale" su "Pianificare e gestire un Business Plan".

10-11 Giugno 2003 - Partecipazione al corso dell' "Istituto di Ricerca Internazionale" su "Principi e Modelli Economici e Finanziari per il Business Plan".

9 Marzo 2004 - Partecipazione al corso di formazione: "La conservazione dei dati di traffico Internet e Telefonico" - Learning Resources Associates - Milano.

Ottobre 2004 - Partecipazione al corso interno su: "Problem solving e gestione del tempo".

1-2 Dicembre 2004 - Partecipazione al corso interno sul pacchetto Open Source "Open LDAP".

Febbraio 2005 - Partecipazione al corso - "Amministrazione Exchange Server 2003".

Gennaio 2008 - Corso di addestramento e certificazione di formatori denominato "Capacità Didattiche" - tenuto dalla ditta "change" di Firenze.

24-27 Novembre 2008 - Corso di formazione : "RH436 - Red Hat Enterprise Clustering and Storage Management - Roma

Giugno 2009 - Corso di formazione su "Reti wireless: WI-FI e WIMAX", organizzato dalla Provincia di Prato.

Dicembre 2009 - Corso di formazione sul "Problem solving" tenuto da EINAP Toscana ed organizzato dal Comune di Prato.

ARTICOLI PUBBLICATI

P. Boscolo, A. Bonanni, F. Pirri, A. Ferravante, M. Guarducci - **A proposal of basic communication services on Ethernet, based on the Fiore Project LAN, using the TCP/IP and X.25 protocols** - Articolo proposto al congresso MELECOM '87 promosso da IEEE

P. Boscolo, M. Guarducci, F. Pirri, S. Susini - **"Performance Evaluation of Ethernet through simulation based on the SELECTION/RESOLUTION model"** - Articolo presentato al congresso di telecomunicazioni organizzato dall'Università di Firenze e dal CNR nel 1988.

P. Boscolo, S. Renault, S. Susini - **"Experimental Fibre Optic Metropolitan Area Network for Florence University"** - Electrical Communication vol. 63 - n° 3 - 1989.

PARTECIPAZIONI ATTIVE A
CONFERENZE, CONVEGNI
SEMINARI

P. Boscolo, F. Pisilli, S. Susini, A. Taddei - **"Elaborazione, archiviazione e diffusione in rete locale di immagini biomediche"** - Articolo presentato nell'ambito della mostra INTERLASER EXPO di Milano - 1989.

P. Boscolo, S. Renault, S. Susini - "Tecniche di compressione di immagini a colori" - Applicazioni per archiviazione e trasmissione su LAN - Computer Grafica Anno 4 n. 24 - ed. Jackson.

P. Boscolo, E. Del Re, R. Fantacci, N. Marsella R. Ravaglia, A. Taddei - **"Heterogeneous LAN interconnection for the experimentation of medical services in a european environment"** - Articolo pubblicato su rivista IEEE del settore telecomunicazioni del 1990.

Paolo BOSCOLO, Anders Krabbe MÖLLER, Shaun TOPHAM - **"A practical solution to the interoperability challenge in PKI related on-line services"**. Articolo presentato alla conferenza eChallenges 2004 - Vienna 29 Novembre 2004.

Shaun Topham, Paolo Boscolo - **"EU-Pay: A multi-channel EU wide payment system"** - Articolo presentato alla conferenza internazionale eChallenges 2007 a L'Aja - Paesi bassi - 25 Ottobre 2007

Ha partecipato a varie conferenze, sia in Italia che all'estero, per la presentazione dell'attività e dei risultati del progetto TELEMED sopra citato.

Ha partecipato, in qualità di relatore, al convegno organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Prato dal titolo *"La rete di trasmissione dati: dalla comunicazione alla telematica"* tenutosi il **16 Giugno 1995** presso l'auditorium della Cassa di Risparmio di Prato. L'intervento effettuato ha avuto per oggetto la presentazione dell'evoluzione della rete di telecomunicazioni utilizzata nell'ambito del sistema informativo del Comune di Prato.

Il 19 Febbraio 1995 ha partecipato, in qualità di relatore, ad un seminario presso il Museo L. Pecci Prato dal tema: " Diritto alla comunicazione nello scenario di fine millennio, stato dell'arte nello sviluppo della Rete Civica del Comune di Prato".

Il 20 Ottobre 1995 ha partecipato, in qualità di insegnante, ad un corso di formazione dedicato a studenti di scuole superiori e stagisti presso aziende dimostrando le potenzialità offerte da INTERNET per le PMI.

Il 10 Gennaio 1996 ha partecipato, in qualità di relatore sull'iniziativa della Rete Civica di Prato, ad un seminario dal titolo "Iniziativa per lo sviluppo di servizi telematici per le PMI nell'Area" organizzato, sotto l'egida della DGXIII dell'Unione Europea, presso il PIN dallo stesso PIN e dall'Unione Industriali di Prato, rivolto alle piccole e medie imprese ed agli enti pubblici dell'area.

Il **6 Novembre 1997** ha partecipato, in qualità di relatore, ad un seminario presso il PIN (Prato Ingegneria), organizzato nell'ambito del progetto ENCATA finanziato dall' Unione europea, rivolto alle piccole e medie imprese per l'illustrazione delle potenzialità della tecnologia INTERNET per tale settore economico.

Il **10 Marzo 1999** ha partecipato, in qualità di relatore, ad un seminario presso il PIN (Prato Ingegneria), organizzato nell'ambito dei progetti PO-NET (Rete civica della provincia di Prato) e Regionet (finanziato dall' Unione Europea) relazionando sul tema: "Aspetti tecnologici della firma elettronica".

Il **21 Novembre 2003** ha partecipato, in qualità di relatore, alla una conferenza EISCO2003 tenutasi ad Aalborg in Danimarca al fine di presentare il progetto SPES finanziato dalla Commissione Europea di cui Prato è Coordinatore.

Il **9 Giugno 2004** ha partecipato, in qualità di relatore, alla una conferenza MCE 2004 tenutasi a Goteborg in Svezia, al fine di presentare il progetto SPES.

Il **15-17 Novembre 2004** ha partecipato, in qualità di relatore, alla una conferenza annuale del programma Europeo IST svoltasi a L'Aja (Olanda) al fine di presentare il progetto SPES.

Il **17-18 Febbraio 2005** ha partecipato alla conferenza del programma Europeo IDABC: "cross-Border eGovernment Services for Administrations, Business and Citizens (Bruxelles).

Il **18-19 May 2005** ha partecipato, in qualità di relatore, alla conferenza "Connecting with Europe - Smart Cards - best practice in interoperability" Organizzato dalla città di Sheffield - UK.

Il 21 (Piacenza) e il 27 (Firenze) Maggio 2005 ha partecipato, in qualità di relatore, alla riunione indetta, rispettivamente dalla Provincia di Piacenza da Anci Toscana, sul tema della Carta di identità elettronica – lo scopo della conferenza è stato quello di introdurre tutti i Comuni presenti alle problematiche relative al rilascio di questo nuovo strumento di identificazione.

Il 21 – 23 Settembre 2005 ha partecipato, alla conferenza World-eID tenutasi a Sophia Antipolis (Francia), sul tema della Carta di identità elettronica e della carte del cittadino.

Il 20 – 22 Settembre 2006 ha partecipato, alla conferenza World-eID tenutasi a Sophia Antipolis (Francia), Presentando i risultati del progetto W-SPES.

Il 17 Ottobre 2006 ha presentato il progetto W-SPES al meeting tecnico del progetto PPP (Provide eGovernment Good Practice Portabilità) tenutosi a Bruxelles.

Il 18 Ottobre 2006 ha presentato il progetto CARMEN alla conferenza world e-gov forum di Issy-Les-Mulineaux (Parigi) nella tavola rotonda dedicata ai servizi ai cittadini.

Il 23 – 24 Novembre 2006 ha partecipato, alla conferenza EISIG (European Summit on Interoperability in iGovernment tenutasi a Valenza (Spagna), sul tema dell'interoperabilità nelle applicazioni di eGovernment.

Il 19 – 21 Settembre 2007 ha partecipato, alla conferenza World-eID tenutasi a Sophia Antipolis (Francia), sul tema delle smart card, identità digitale e sicurezza informatica.

Il 31 Gennaio 2008 ha presentato il progetto EU-Pay alla conferenza Yorkshire Digital ecosystem – Magna center - Sheffield

Il 28-20 Febbraio 2008 ha presentato il progetto EU-Pay all' eParticipation & Local Democracy Symposium – Londra

Il 30-31 Marzo 2009 ha presentato l'attività di eGovernment del Comune di Prato alla conferenza annuale sull'informatizzazione di HANDAN (Cina), in qualità di esperto Europeo individuato dal progetto di cooperazione EU-China.

19 Febbraio 2010 – Ha partecipato al Seminario "La posta elettronica certificata (PEC) come strumento per semplificare i rapporti con cittadini, professionisti e imprese" svoltosi a Riccione ed organizzata dall'Agenzia per l'innovazione nell'Amministrazione e nei servizi pubblici locali di Pesaro.

ALLEGATI

Nessuno