

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

MANCA GIOVANNI

Indirizzo

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal dicembre 2015 ad oggi: Consulente ICT, dipendente a tempo indeterminato del Gruppo Land (società d.Land) sui temi della digitalizzazione in relazione all'Agenda Digitale Italiana ed Europea.

Dal maggio 2016 presidente di ANORC (Associazione Nazionale per Operatori e Responsabili della Conservazione digitale).

Da maggio 2010 al dicembre 2015: Consulente ICT presso aziende del settore dell'innovazione digitale e PPAA, (tra l'altro ANCITEL, INTESA IBM, Infocert, Gruppo Reply, Namirial, SOGEI S.p.A. ecc.).

Componente dell'Advisory Board di ANORC (Associazione Nazionale per Operatori e Responsabili della Conservazione digitale) e del Comitato Scientifico di AIFAG (Associazione Italiana Firma elettronica Avanzata biometrica e Grafometrica).

Componente del Comitato informale di Esperti di biometria presso il Garante per la protezione dei dati personali.

Responsabilità: Supporto tecnico e legale alle tematiche di dematerializzazione digitale, governo elettronico nella PA, sicurezza ICT nei sistemi e nelle infrastrutture. Supporto alla messa in produzione di sistemi di firma grafometrica conformi alla normativa sulla firma elettronica avanzata, sull'identità digitale e sulla conservazione digitale. Consulenza direzionale tecnico/giuridica sulle stesse tematiche.

Da maggio 2001 a aprile 2010: Autorità per l'informatica nella Pubblica Amministrazione (poi CNIPA e oggi DigitPA).

Posizione : Dirigente responsabile Ufficio Sicurezza (fino al 30 aprile 2010).

Responsabilità: Accreditamento e controllo delle aziende che intendono operare come certificatori di firma digitale o come gestori di posta elettronica certificata. Supporto tecnico al legislatore sulle problematiche di innovazione per

l'ICT. Consulenza alle Pubbliche Amministrazioni sull'utilizzo sicuro dei servizi di rete e sulla integrazione della firma digitale e della PEC nell'ambito dei flussi documentali interni ed esterni.

Coautore delle normative tecniche in materia di firma digitale, conservazione documentale e documenti di identità compresa la Carta Nazionale dei Servizi (CNS).

Componente del gruppo di lavoro responsabile delle modifiche al Codice dell'amministrazione digitale (fino al 30 aprile 2010).

Progettista con Regione Lombardia e Lombardia Informatica della CNS.

Componente di gruppi di lavoro sulla Carta d'Identità Elettronica, sulla Carta Nazionale dei Servizi, sulla dematerializzazione dei documenti informatici e sulla sicurezza ICT nella pubblica amministrazione.

Responsabile dell'attività di diffusione delle carte di accesso (CIE/CNS) ai servizi erogati in rete dalla PA.

Consulente istituzionale per 9 anni della Regione Lombardia per il progetto CRS-SISS.

Componente di numerosi gruppi di lavoro del CNIPA in materia di tecnologie innovative tra cui la certificazione di sicurezza dei sistemi ICT e i sistemi biometrici.

Componente della "Commissione Tecnica Permanente per la verifica dei microprocessori" e del "Comitato Tecnico Scientifico permanente" nell'ambito del progetto Carta d'Identità Elettronica (CIE).

Responsabile del Contratto quadro per la fornitura di CNS alle pubbliche amministrazioni.

Altre attività svolte: Docenza in varie università italiane, tra cui la SDA-Bocconi, la Statale di Milano, l'università degli studi "La Sapienza" di Roma, l'Università di Tor Vergata di Roma, l'università di Macerata e l'Alma Mater di Bologna) sui temi della sicurezza ICT, della firma digitale e delle smart card e su altri temi dell'agenda digitale.

Partecipazione come relatore o docente a circa venti seminari all'anno di seminari sui temi della sicurezza ICT, della firma digitale e grafometrica, dell'identità digitale e della fatturazione elettronica.

Partecipazione a gruppi di lavoro internazionali per conto del Ministero delle Finanze e dell'AIPA/CNIPA/DigitPA. Nei gruppi internazionali è opportuno citare lo *steering group* dell'EESSI (European Electronic Signature Standardization Initiative) e il Comitato di cui all'articolo 9 insediato ai sensi della Direttiva europea 1999/93/CE.

Pubblicazione di un centinaio articoli sui temi dell'agenda digitale e sulla sicurezza ICT.

Da aprile 1999 ad aprile 2001 : Centro Tecnico per la Rete Unitaria della Pubblica Amministrazione

Posizione: Quadro – Livello H. Funzionario Responsabile Certificazione chiavi e notariato

Principali attività svolte:

Gestione dell'infrastruttura di sicurezza nell'ambito del progetto G-Net. (Rete degli Uffici di Gabinetto).

Capo progetto del sistema di certificazione delle chiavi di sottoscrizione per la firma digitale per i soggetti che utilizzano la rete unitaria della pubblica amministrazione.

Coordinamento delle attività di progettazione, gara d'appalto, realizzazione dell'infrastruttura.

Progettazione ed avvio della firma digitale in una serie di applicazioni della pubblica amministrazione quali il Mandato Informatico, il Ruolo Unico dei Dirigenti, il libro matricola informatizzato dell'Arma dei Carabinieri, il fisco telematico, ecc.

Partecipazione a gruppi di lavoro nazionali ed europei sugli standard attinenti alle infrastrutture a chiave pubblica (PKI).

Da settembre 1986 a marzo 1999: SO.GE.I. S.p.A.

Posizione: Sistemista con posizioni variabili sino a responsabile Servizi di Rete

Principali attività svolte:

- attività sistemistica nell'ambito di applicazioni di rete in sistemi distribuiti;
- progettazione ed avvio dell'ambiente di sistema e di rete per applicazioni cooperanti in rete locale e geografica;
- progettazione e realizzazione del sistema di sicurezza del servizio telematico per la trasmissione delle dichiarazioni dei redditi;
- progettazione e realizzazione dell'ambiente di sistema e di rete del sistema territoriale SISTER;
- progettazione e realizzazione del sistema di sistema e di rete per la comunicazione applicativa relativa al pagamento del bollo auto;
- progettazione, realizzazione e sviluppo delle componenti di sistema del portale del Ministero delle Finanze (www.finanze.it).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Diploma di Maturità Scientifica conseguito nell'anno 1978

Laurea in Ingegneria Elettronica c/o l'Università di Roma "La Sapienza"

Data: 17/07/1984 Votazione: 110/110

**CAPACITÀ E COMPETENZE
PERSONALI**

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

Eccellente

Eccellente

Buona

**CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI**

Attività di confronto in ambito industriale e organizzativo per il raggiungimento di obiettivi complessi anche in ambienti non cooperanti.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE**

Competenze direttive e di coordinamento di gruppi lavoro. Attività di senior advisor e gestione di progetti nell'ambito dell'amministrazione digitale. Attività di alta formazione e docenza in ambito accademico e specializzato.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

Progettazione e gestione di reti locali Ethernet in ambiente DIGITAL.
Progettazione e gestione di sistemi distribuiti cooperanti tramite protocolli X.25 e TCP/IP.
Progettazione e gestione di applicazioni client-server operanti su reti locali in ambiente Unix e Windows.
Progettazione e gestione di applicazioni basate sui protocolli OSI (FTAM, X.400, ecc.)
Progettazione e gestione di applicazioni basate sulle tecnologie Internet (web server, application server, ecc.).
Progettazione e gestione di applicazioni con esigenze di sicurezza particolari (crittografia, firma digitale, pagamenti elettronici, ecc.).
Progettazione e gestione di progetti che prevedono l'utilizzo di smart card e token crittografici per il controllo d'accesso anche negli ambienti operativi della telefonia cellulare .

Conduzione di gruppi di progetto nell'ambito dei servizi di rete del Ministero delle Finanze, in particolare:

- progettazione e realizzazione del sistema di certificazione digitale per il servizio telematico di trasmissione delle dichiarazioni dei redditi ;
- progettazione e realizzazione di servizi di interoperabilità per i servizi al cittadino del Ministero delle Finanze;
- progettazione e realizzazione di servizi interoperabilità con l'Unione Europea per conto dei servizi doganali del Ministero delle Finanze;
- progettazione, realizzazione e gestione del portale del Ministero delle Finanze;
- progettazione, realizzazione e gestione del primo sistema di posta elettronica del Ministero delle Finanze.

Progettazione di piani per la sicurezza per applicazioni del Ministero delle Finanze.

Studio di fattibilità per il Disaster Recovery e la continuità operativa del sistema

telematico fiscale del Ministero delle Finanze.

Partecipazione a gruppi di lavoro in AIPA (come dipendente SOGEI) per le regole tecniche EDI del mandato informatico, per lo studio di fattibilità della rete unitaria, per la firma digitale e per la sicurezza delle reti.

Coordinamento di progetti complessi con responsabilità di coordinamento dei fornitori.

Osservatorio del mercato e sperimentazione di prodotti di mercato al fine di individuare adeguati prodotti di mercato e di sviluppare sinergie con i fornitori per i progetti del Ministero delle Finanze, del Centro Tecnico per la Rete Unitaria della Pubblica Amministrazione e dell'AIPA/CNIPA.

Progettazione della Carta Nazionale dei Servizi (CNS) della quale è coinventore e della Carta d'identità elettronica (CIE).

Conoscenza elevata delle maggiori tecnologie utilizzate nella sicurezza ICT e in particolare delle smart card, delle tecnologie di sicurezza di rete con particolare rilevanza per i temi dell'identità digitale e della biometria.

Conoscenza di livello internazionale sulle norme e metodologie di firma digitale.

Conoscenza della metodologia Common Criteria (ISO/IEC 15408).

Conoscenza elevata del diritto di Internet e delle tecnologie IT.

Conoscenza elevata della normativa nazionale e internazionale sulle tematiche dell'agenda digitale italiana ed europea.

Autore di numerosissimi articoli sui temi di competenza (oltre 150).

Relatore nei maggiori convegni di settore e docente in numerosi eventi con società specializzate nell'alta formazione e vari master universitari.

PATENTE O PATENTI

Patente B

Autorizzo il trattamento dei dati personali in conformità al D.Lgs. 196/2003.

Dicembre 2016

MANCA GIOVANNI