

# Curriculum vitae

## INFORMAZIONI PERSONALI

### Marco Lusini

📍 via Ercolano, 8, 00183 Roma (Italia)  
📞 (+39) 329 4308444 📞 (+39) 347 0368792  
✉ m.lusini@governo.it

Sesso Maschile | Data di nascita 30/04/1967 | Nazionalità Italiana

## DICHIARAZIONI PERSONALI

Ho conseguito, con lode, una laurea in Ingegneria Elettronica ed un dottorato di ricerca in Ingegneria Informatica e delle Telecomunicazioni.

Nel 1999 ho vinto un concorso per Esperti Informatici presso la Presidenza del Consiglio dei Ministri e attualmente sono in staff al coordinatore dell'Ufficio Informatica e Telematica della PCM.

In oltre 15 anni di esperienza presso l'Ufficio Informatica e Telematica della PCM, ho supportato i miei dirigenti nelle attività di gestione del servizio, oltre allo svolgimento delle mansioni proprie della mia qualifica.

La mia esperienza lavorativa mi ha portato a gestire, direttamente e come coordinatore di un gruppo di tecnici esterni, il CED della PCM con particolare riguardo alle problematiche di sicurezza ed alle infrastrutture di elaborazione dati (DBMS, cluster applicativi, ecc.).

In tale posizione ho avuto modo di partecipare alla stesura di numerosi bandi di gara per progetti di grandi e piccole dimensioni, dall'affidamento del servizio di gestione tecnica della sala server alla realizzazione di siti web, ed ho fatto parte di numerose commissioni di aggiudicazione e di collaudo.

Ho inoltre acquisito una notevole esperienza sul tema dell'accessibilità dei siti web delle PA, partecipando anche ai lavori per l'aggiornamento dei requisiti tecnici di accessibilità di attuazione della L.4/200.

Attualmente sto curando la progettazione del sistema di business continuity per il CED della PCM, approfondendo e valutando le tecnologie più adatte in relazione alla infrastruttura esistente ed agli investimenti effettuati (stretched cluster, sistemi iperconvergenti, sistemi di replica per gli storage, ecc.).

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

2013–alla data attuale

### Specialista esperto di Sistemi Informatici – Cat. A F7

Presidenza del Consiglio dei Ministri, Roma (Italia)

- Referente per la sicurezza ICT per l'Ufficio.
- Responsabile del coordinamento del presidio tecnico sistemistico presso l'UIT.
- Progetto dell'architettura ad alte prestazioni in alta affidabilità per il nuovo sito del Governo.
- Supporto tecnico al coordinatore dell'Ufficio per l'Informatica e la Telematica.
- Progetto del sistema di business continuity per la sala sistemi della PCM.

2010–2013

### Specialista esperto di Sistemi Informatici – Cat. A F7

Presidenza del Consiglio dei Ministri, Roma (Italia)

- Responsabile tecnico delle attività informatiche del Dip. Sviluppo Economie Territoriali, in particolare dei progetti legati al portale [www.italiaitalie.it](http://www.italiaitalie.it).

2012

### Consulente area accessibilità

Ministero per i Beni Culturali, Roma (Italia)

- Assistenza tecnico-specialistica a supporto delle attività di analisi, disegno dell'interfaccia utente e verifica delle caratteristiche di usabilità e accessibilità del portale dei procedimenti per i servizi al cittadino.

#### 2011 Consulente area accessibilità

Hochfeiler S.r.l., Roma (Italia)

- Verifica della rispondenza alla normativa italiana in tema di accessibilità (DM 08.07.2005) della piattaforma di gestione on line del Fondo di Garanzia sviluppato per conto di Banca del Mezzogiorno – MedioCredito Centrale

#### 2008 Consulente area sicurezza

Autorità Garante della Concorrenza e del Mercato, Roma (Italia)

- Verifica dei livelli di sicurezza del sistema informativo dell'Autorità e delle relative procedure e individuazione di eventuali punti di criticità degli strumenti gestionali e operativi.

#### 2006–2008 Posizione Organizzativa di supporto al Coordinatore del Servizio

Presidenza del Consiglio dei Ministri, Roma (Italia)

Supporto per la direzione delle attività di

- progettazione e gestione dei servizi internet, intranet e relative politiche di sicurezza;
- organizzazione degli interventi di cura e ripristino della funzionalità dei servizi critici erogati tramite la rete PCM anche attraverso l'uso di risorse esterne;
- operatività e funzionamento dei sistemi applicativi dipartimentali e gestione operativa della sala dei sistemi di produzione.

#### 2001–2004 Docente universitario

Università degli Studi di Roma "Tor-Vergata", Roma (Italia)

- Docente a contratto per il corso di Architetture Avanzate dei Calcolatori Elettronici presso il corso di laurea Ingegneria Informatica, Università degli Studi di Roma "Tor-Vergata".

#### 1999–2010 Analista Esperto dei Sistemi - 3° area – posizione economica F6

Presidenza del Consiglio dei Ministri, Roma (Italia)

- Coadiuvava il Coordinatore del Servizio Infrastrutture Reti Informatiche e Telefoniche nelle attività di gestione della infrastruttura di rete e di TLC della PCM.
- Analisi, progettazione e gestione di soluzioni di sicurezza per la rete della Presidenza.
- Responsabile tecnico del sistema di sicurezza informatica della Presidenza.
- Gestisce numerosi progetti legati all'evoluzione del S.I. della PCM.
- Responsabile tecnico siti web della Presidenza.
- Co-responsabile tecnico del sistema di posta elettronica della Presidenza.

#### 1997–1998 Consulente area networking

CESVIT S.p.A., Firenze (Italia)

- Responsabile sicurezza dei collegamenti Internet, server di posta elettronica, server web, e firewall.
- Studio delle problematiche di sicurezza legate alla connessione ad Internet della rete della Cassa di Risparmio di Firenze.
- Realizzato un prototipo di Intranet per la Cassa di Risparmio di Firenze.
- Studio di un sistema per l'accesso centralizzato ai Centri Unificati di Prenotazione delle ASL

toscane.

- Docente in vari corsi di formazione.

#### 1996 **Sistemista - Programmatore**

Proteo s.r.l., Arezzo (Italia)

- Re-ingegnerizzato e sviluppato un sistema di gestione di ordini per corrispondenza.
- Ristrutturata la rete interna della ditta con il passaggio da Windows 3.11 a Windows 95.
- Configurati client e server per la gestione automatica della posta elettronica e degli accessi al WWW via modem.
- Normale amministrazione in un ambiente misto Novell, Unix, Windows 95.

#### 1995–1999 **Libero professionista**

Vari

- Consulente per il collaudo del progetto GILDAnet (Global Integrated transport Logistic Data Network) per la gestione logistica interportuale.
- Reingegnerizzazione del sistema per la gestione delle immagini di disegni per il Monte dei Paschi di Siena.
- Corso di progettazione ed analisi strutturata presso Officine Galileo s.p.a.
- Gestione via posta elettronica di un servizio di elaborazione di immagini.
- Correzione e messa in produzione di un sistema per la gestione internazionale delle biglietterie presso la società Moby Lines S.p.A.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

#### 2009–2010 **Master di secondo livello in Qualità nelle Pubbliche Amministrazioni**

Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia)

#### 2009 **Certificazione base di project management**

Istituto Italiano di Project Management, Roma (Italia)

#### 2004–2005 **Master formativo “Presidenza” per l’attribuzione delle posizioni organizzative ai sensi dell’art. 26 del CCNL 2002-2005**

Scuola Superiore per la Pubblica Amministrazione, Roma (Italia)

#### 1996–1998 **Dottorato di Ricerca in Ingegneria Informatica e Telecomunicazioni**

Università degli Studi di Firenze, Firenze (Italia)

#### 1987–1995 **Laurea in Ingegneria Elettronica**

Università degli Studi di Firenze, Firenze (Italia)

110 e lode/110

#### 1982–1986 **Maturità scientifica**

Liceo Scientifico "F.Redì", Arezzo (Italia)

60/60

## COMPETENZE PERSONALI

---

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C2	C2	C2	C2	C2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

#### Competenze professionali

- Approfondita conoscenza delle principali architetture per l'erogazione di servizi ad alta affidabilità
- Ottima conoscenza dei temi legati a *business continuity* e *disaster recovery*
- Profonda conoscenza dei principali sistemi di virtualizzazione
- Profonda conoscenza dei sistemi operativi Linux e Windows, loro configurazione, gestione e *hardening*
- Profonda conoscenza dei principali protocolli applicativi del TCP/IP
- Profonda conoscenza dei sistemi firewall, di autenticazione, crittografia simmetrica e asimmetrica
- Vasta esperienza con linguaggi di programmazione compilati e interpretati, ad oggetti e procedurali
- Vasta esperienza nella configurazione, gestione e messa in sicurezza di RDBMS proprietari ed open source

#### Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

##### Redazione testi normativi

2010 – Membro del gruppo di lavoro per l'aggiornamento dei requisiti tecnici di accessibilità per i siti web delle PA di cui all'Allegato A del D.M. 8 luglio 2005, di attuazione della L.4/2004 (c.d. legge Stanca).

2010 – Membro del gruppo di lavoro per la stesura delle "Linee guida per i siti web della PA" previste dalla Direttiva del 26 novembre 2009 n. 8.

2001 – Membro del Comitato tecnico interministeriale "per il miglioramento dell'accessibilità dei siti Web delle Pubbliche Amministrazioni" presso il Dipartimento della Funzione Pubblica.

##### Certificazioni

- CheckPoint Certified Security Engineer
- CheckPoint Certified Security Administrator
- StoneBeat FullCluster v2.0 for Firewall-1 Engineer Certification
- Internet Security Systems Intrusion Detection Systems
- Microsoft Certified Professional
- RedHat Certified Engineer
- ECDL

##### Pubblicazioni

- C.Paggetti, M.Lusini, C.Marchesi, "A Multichannel Template Based Data Compression Algorithm", Computers in Cardiology, 1994
- M.Lusini, E.Vicario, "Static Analysis and Dynamic Steering of Time-dependent Systems Using Time Petri Nets", ammesso alla seconda revisione su *IEEE Transaction on Software Engineering*.

- M.Lusini, E.Vicario, "Design and Evaluation of a Visual Formalism for Real Time Logics", VISUAL'98, Lisbona, Portogallo.
- M.Lusini, E.Vicario, "Engineering the Usability of Visual Formalisms, a Case Study in Temporal Logics", Advanced Visual Interfaces (AVI) 98, L'Aquila, Italia.
- M.Lusini, E.Vicario, "A Visual Formalism for Real Time Temporal Logic," accettato per la pubblicazione su *Journal of Visual Languages and Computing*, Giugno 2001