#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Marco Cavallo

Data di Nascita

E-mail Telefono

Indirizzo

Nazionalità

## **ESPERIENZA LAVORATIVA**

Impiegato dal 1989 presso l'università degli studi di Roma la Sapienza Area Funzionale Tecnica Elaborazione Dati.

Nel 1991 collabora e forma il personale per la realizzazione di una sala macchine dipartimentale nell'ambito del progetto libretto elettronico. I corsi formazione erano mirati alla formazione professionale di operatori per sistemi ibm 370, svolti presso il centro di addestramento del personale di Ateneo.

Negli anni 1997/98 svolge attività di docenza per il personale tecnico amministrativo del corso - "Internet: Browser web, posta elettronica, telnet e FTP", tenuti presso l'aula informatica della facoltà di Statistica.

Alla fine degli anni 90 collabora alla progettazione e realizzazione del cablaggio strutturato degli edifici dell'amministrazione centrale.

Nel 2000 collabora alla progettazione e realizzazione della rete ethernet della amministrazione centrale, alla progettazione del sistema di trasporto (TCP/IP) e alla infrastruttura per la sicurezza informatica. Nello stesso periodo collabora alla migrazione del sistema di trasporto da SNA SDLC (IBM) a Ethernet TCP/IP espandendo la rete di Ateneo (e internet) in modo protetto negli edifici dell'Amministrazione Centrale di Ateneo. Nel 2006 presenta il progetto di rete WIFI di ATENEO nell'ambito della iniziativa governativa c@ppuccino per un pc per il quale ottiene finanziamenti governativi. Su nomina del Rettore e' referente tecnico del progetto. Nel 2007 e' nominato referente sapienza presso il tavolo tecnico del progetto wifi atenei di Roma presso il CASPUR.

Dal 2009 responsabile della rete wifi di ateneo, dal 2010 Capo Settore Rete Amm. Centrale.

Nel 2018 gli e' stato affidato il coordinamento ICT di Ateneo, contribuendo allo sviluppo e al coordinamento delle politiche ICT dell'Ateneo, facilitando l'integrazione tra il Centro InfoSapienza e i Centri di Spesa. Ha gestito il dialogo con i referenti IT per raccogliere esigenze, promuovere l'innovazione e implementare soluzioni condivise in ambito ICT. Supportata il Responsabile per la Transizione Digitale nell'attuazione del piano triennale ICT e nella verifica della conformità normativa. La rete collaborativa nata dalle attività di coordinamento e' stata il fulcro delle azioni di adeguamento informatico per l'Amministrazione e la Didattica durante il periodo della pandemia COVID. Attualmente Responsabile del Settore Coordinamento ICT di Ateneo per la Transizione al Digitale del Centro Infosapienza. Attualmente ricopre il ruolo di responsabile del settore "Coordinamento ICT di Ateneo per la Transizione al Digitale".

Triennio 2009-2012 membro Consiglio di Amministrazione Sapienza, Membro del Senato Accademico Sapienza dal 2019 al 2025.

### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

1984 - Diploma di scuola media superiore - Elettronica Industriale

Attestato di Formazione Professionale (anno formativo 87), superando l'esame in data 31/07/87 per ADDETTO AL SOFTWARE della durata complessiva di n. 1 ciclo, istituito ai sensi della legge Regionale n. 14 del 6/4/78 e della legge quadro n. 854 21/12/78

Durante gli anni dello studio acquisisce buone conoscenze per le materie che riguardano lo sviluppo e progettazione di reti dati, protocolli di rete, linguaggi di programmazione, Buona conoscenza dell'algebra binaria e dei sistemi numerici, applicata all'elettronica digitale, alla progettazione di reti e alla programmazione. Questa competenza fornisce una solida base teorico-pratica per comprendere il funzionamento dei sistemi digitali e informatici.

#### **CORSI DI FORMAZIONE**

1990-92 - Corsi di Formazione IBM

Le basi dell'informatica, addestramento Pratico Operatori VM/SP, introduzione al sistema operativi CMS, Addestramento pratico CMS, elementi di Architettura 370 e 370/XA, concetti di VM, installazione e gestione del sistema VSE/SP, caratteristiche e possibilità RACF, installazione e gestione del VM/XA, sistema operativo VSE/SP, generazione e installazione VM/SP

Corso di formazione Il Netview e le operazioni automatizzate per il controllo di sistema e rete

1995-2000 - corsi Telecom Learning

Il cablaggio strutturato degli edifici, Progettazione avanzata di reti switch, Progettazione avanzata di reti locali switched, Internet, Intranet ed IP routing: aspetti avanzati.

Corso presso la società IT WAY S.p.A

Sistema di sicurezza Firewall CheckPoint (sicurezza)

2001-2005 Corsi CASPUR

Microsoft Windows NT 4.0 Amministrazione e Supporto Configurazione L2/3/4 degli apparati Enterasys Expedition Smart Router, II Wireless nell'evoluzione delle reti locali: L'implementazione di Wi-Fi nello scenario delle tecnologie emergenti, Server Windows 2000 Amministrazione, Corso di formazione Clavister Firewall (sicurezza), Corsi specializzati per piattaforme Enterasys Netsight Atlas Console / Inventory Manager

Corsi Sapienza

Corso intermedio Linux – Amministrazione di sistema, Corso avanzato – Sicurezza informatica con Linux, Corso avanzato sui sistemi wifi – sicurezza, corso Inglese ICT

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Appassionato di problem solving tecnico e organizzativo, con determinazione nel portare avanti progetti complessi, risolvendo criticità legate a infrastrutture ICT, processi digitali o coordinamento interfunzionale.

**M**ADRELINGUA

Italiana

## **A**LTRE LINGUA

Spagnolo (Ottimo Lettura/scrittura e capacità orale) Francese (Livello scolastico, lettura e capacità orale) Inglese (Livello sufficiente, lettura scrittura e capacità orale)

# CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Buone capacità relazionali, sviluppate attraverso esperienze di lavoro in team multidisciplinari, gestione dei rapporti interfunzionali e collaborazione con figure tecniche e amministrative. Abituato ad interagire con interlocutori diversi, mantenendo un approccio collaborativo e orientato alla soluzione dei problemi.

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE Sistemi Operativi – Linux (buone) Windows (buone)

Sistemi di Rete Wireless e Wired - Ottime

Linguaggi di Programmazione – Cobol e C ++ (sufficiente), Python

Piattaforme collaborative e sistemi di video conferenza (Google Workspace, Microsoft Office

365, Zoom) - Molto Buone

**PATENTE O PATENTI** 

**ECDL** 

**SEMINARI** 

Nel 2017 interviene al seminario sulla Rete di Ateneo esponendo il sistema Wi-Fi di Ateneo.

**DATI PERSONALI** 

Autorizzo il trattamento dei dati personali presenti nel CV ai sensi del D.Lgs. 2018/101 e del

GDPR (Regolamento UE 2016/679)