

## curriculum vitae

### Informazioni personali

Cognome/i e nome/i

Indirizzo/i

Telefono/i

Fax

E-mail

Nazionalità/e

Data di nascita

Sesso

C.F.

P.IVA

**Cavallo Antonio**

17, via E.Barsanti, 00154, Roma, Italy

+39.065717631

+39.06571763400

[a.cavallo@eureka.it](mailto:a.cavallo@eureka.it)

Italiana

06 agosto 1971

Maschile

CVLNTN71M06F839N

Chiusa nel 2009

Cellulare: +39.3384743159

### Settore di competenza

### Information Technology

### Esperienza professionale

Date

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

Date

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

Date

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

#### Marzo 2003 – In corso

Consulente senior

Progetto Extender – Ministero degli Affari Esteri - Sistema Informativo per le Gare d'appalto internazionali e delle informazioni strategiche: è stato realizzato un sistema informativo integrato, costituito da una Banca Dati e da un'applicazione informatica, al fine di supportare le attività della "rete estera", in materia di alimentazione della Banca Dati, e facilitare la fruizione delle informazioni da parte dei vari utilizzatori (imprese, camere di commercio, ecc).

Nel corso dell'ultimo anno sono realizzati: un adeguamento della piattaforma verso il "web 2.0" e una razionalizzazione dei flussi informativi secondo le nuove disposizioni in termini di "Privacy".

#### **Ministero Affari Esteri**

Consulenza

#### Ottobre 2001 – In corso

Consulente senior

Prima sperimentazione di un progetto e-government nell'ambito del sistema camerale all'Estero: realizzazione tecnica di un'Intranet finalizzata ad archiviare la documentazione necessaria per la richiesta dei contributi finanziari al Ministero delle Attività Produttive da parte delle singole CCIE

#### **Assocamerestero**

Consulenza

#### Gennaio 2013 – In corso

Consulente senior

Amministratore di Sistema e gestore di Database e Senior Web and Database Developer.

Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Eureka Servizi Integrati per l'e-business s.r.l.</b>
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Settembre 2005 – Dicembre 2005</b>
Funzione o posto occupato	Consulente senior
Principali mansioni e responsabilità	Start up di un sistema informativo che razionalizzi i flussi delle informazioni e consenta l'interfaccia con il GIS
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>PRUSST Calidone – Benevento</b>
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Maggio 2005 - Dicembre 2007</b>
Funzione o posto occupato	Consulente senior
Principali mansioni e responsabilità	Analisi e valutazione della fattibilità di un sistema di monitoraggio dell'integrità della "catena del freddo" nella logistica dell'Agroalimentare, mediante la remotizzazione della fase di raccolta dei dati e centralizzazione dei flussi informativi atti alla gestione e "veicolazione" dell'informazioni.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Smartfreeze s.r.l</b>
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Novembre 2004 – In corso</b>
Funzione o posto occupato	Consulente senior
Principali mansioni e responsabilità	Largo Consumo Rivista di economia e marketing sulla filiera dei beni di largo consumo – Sistema di Enterprise Content Management: reingegnerizzazione del processo di gestione dei flussi informativi; individuazione di nuove procedure per la gestione automatizzata degli articoli presenti nel sistema editoriale integrato (progettazione modello per la selezione e la presentazione dei risultati di ricerca, per la gestione dei percorsi di lettura, per la correlazione dinamica dei risultati, ecc); progettazione e realizzazione della piattaforma tecnologica.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Gennaio 2004 – Luglio 2004</b>
Funzione o posto occupato	Consulente senior
Principali mansioni e responsabilità	Federolio Federazione Nazionale del Commercio Oleario - Progetto monitoraggio. Sistema informativo per la gestione dei dati di produzione e distribuzione olearia. E' stata realizzata un'applicazione web a supporto di un progetto di rilevazione dei dati dei propri associati.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Luglio 2003 – Dicembre 2004</b>
Funzione o posto occupato	Consulente senior
Principali mansioni e responsabilità	USL 7 di Siena - Progettazione e sviluppo di un Sistema ECM CB per la gestione dei Crediti formativi e dei Centri di Budget. Tali funzionalità sono state integrate in una piattaforma di e-learning (Learning Management System). Supervisione tecnica per la realizzazione di Web Based Training custom in standard AICC-SCORM
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Novembre 2002 – Maggio 2005</b>

Funzione o posto occupato	Consulente senior
Principali mansioni e responsabilità	Progetto DIRCE – Diffusione dell'Innovazione e della Ricerca per la Competitività Economica – Sistema di Project Management: progettazione dell'architettura del sistema informatizzato (procedure e modalità organizzative di gestione, struttura report informativi, ecc.); definizione delle specifiche funzionali del sistema (modello logico dei dati, struttura e caratteristiche dei form di alimentazione, soggetti abilitati ed autorizzazioni, ecc.) ed implementazione.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Gennaio 2000 – 2008</b>
Funzione o posto occupato	Consulente senior
Principali mansioni e responsabilità	Geo Starter e Sistema Starter – Istituto Guglielmo Tagliacarne – Progettazione di un software per la gestione di banche dati territoriali in serie storica 1990-2008 ed integrazione di tale software con un'applicativo di geo-referenziazione. L'interfaccia è stata progettata utilizzando il VisualBasic6.0 con metodo di accesso ai dati ADO2.1 in modo tale da renderla indipendente dal motore di database utilizzato. Inoltre sono stati progettati una serie di test di stress sia per il database che per l'interfaccia allo scopo di ottenere il miglior compromesso tra spazio occupato e velocità di estrazione dei dati. Il software è stato integrato con un'interfaccia GIS sviluppata in tecnologia ESRI.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Marzo 2001 – Luglio 2001</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Installazione e configurazione di un rack 42U per il portale lavoroinrete.it: il rack è costituito da cinque sezioni ben distinte; UPS, web server, db server, storage e switch di rete. La sezione UPS è costituita da un Apc 3000 e da un RA6000+Modulo di emergenza. I web server sono 3 DL380 2 Processori con dischi SCSI RAID1 ridondanti in configurazione Load Balancing. I db server sono 2 Proliant 8500 2P RAID 1 in configurazione Cluster Active/Passive. Lo storage Sun RA4100 è in tecnologia Fibre Channel.  La rete si suddivide in un hub Fibre Channel per la soluzione cluster e di uno switch Ethernet centro stella backoffice.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Settembre 2000 – Luglio 2001</b>
Funzione o posto occupato	Responsabile area tecnica
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione e realizzazione di procedure intranet a supporto del marketing; implementazione di politiche di backup automatizzato; configurazione di file server di rete Quantum snap server 4100 per la rete webjob che consente di centralizzare i dati utente; realizzazione degli script necessari per la schedulazione di procedure batch in tecnologia windows scripting; tuning dei protocolli di rete e delle Policy; Integrazione di una piattaforma di E-Learning con il portale lavoroinrete.it
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Webjob S.p.A.</b>
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Settembre 2000 – Marzo 2001</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione di un portale verticale su mondo del lavoro e della formazione: per questa attività si è individuato la piattaforma hardware attraverso una previsione dei carichi e si è definito quella software. Si è progettato, normalizzato ed implementata una Database in Sql Server 7.0. L'accesso

ai dati e le politiche di sicurezza sono state realizzate attraverso la costruzione di un layer funzionale intermedio, costituito da store procedure, interrogabile dall'interfaccia web. Progettazione dell'interfaccia e realizzazione in ambiente windows asp sono avvenute attraverso la definizione di uno standard proprietario e meccanismi di automatizzazione e controllo del codice sorgente.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

Consulenza

Date

**Luglio 2000 – Ottobre 2000**

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Progettazione e gestione di una rete informatica per Webjob S.p.A.: tale rete è costituita da oltre 100 punti di accesso ed è distribuita su due piani. E' dotata di due router di accesso ad internet ISDN utilizzati come linee di backup e due router ADSL.

Il centro stella è un router Cisco Catalyst 4000 layer 2. Il server di rete è un Compaq ML530 Windows 2000 Adv.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

Consulenza

Date

**Marzo 2000 – Luglio 2000**

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Progettazione e realizzazione di una piattaforma di web content management: tale applicazione consente, ad una redazione, di classificare e gestire un elevato numero di informazioni. Inoltre consente, via web, di pubblicare suddette informazioni in [www.portaleuno.com](http://www.portaleuno.com).

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

Consulenza

Date

**Novembre 1999 – Luglio 2000**

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Amministratore di sistema per le seguenti configurazioni: Server Windows NT su piattaforma Intel per Eureka Comunicazione Telematica.

Server Windows NT Alpha 800 per l'Istituto Guglielmo Tagliacarne di Roma. Tale sistema è dotato di un disk array indipendente in RAID 5 realizzato via HW ed, inoltre, di una unità di backup DLT SCSI esterno.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

Consulenza

Date

**Marzo 1999 – Marzo 2000**

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità

Starter – Istituto Guglielmo Tagliacarne – Reingegnerizzazione di una banca dati territoriale che consente l'estrazione, sia a livello comunale che provinciale, di indicatori socio-economici in serie storica decennale.

La struttura del database, conta circa dieci milioni di record, una volta normalizzata, è stata denormalizzata al fine di rispettare come specifica astringente quella di essere contenuta in un unico cd-rom.

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo o settore d'attività

Consulenza

Date

**Gennaio 1999 – Dicembre 2000**

Funzione o posto occupato

Principali mansioni e responsabilità	Programma DIT Diffusione Innovazione Tecnologica – Istituto Guglielmo Tagliacarne – Realizzazione di banche dati per la gestione degli interventi previsti dal progetto: sistema “e-commerce” multipresa e multiprodotto; “Dit fiere” per la gestione delle fiere e degli spazi espositivi virtuali; “Agrijob” per l’incrocio tra domanda e offerta di lavoro; “Terziagribank” per l’incrocio tra domanda e l’offerta di subforniture; “Banca Dati Ricerche” per la gestione delle ricerche commissionate dal progetto;
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d’attività	Consulenza
Date	<b>Gennaio 1999 – Luglio 2000</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Responsabile sviluppo e coordinamento di un web-team per Eureka Comunicazione Telematica. In particolare la mia funzione è quella di fissare con il cliente le specifiche, di definire le tecnologie da utilizzare e fornire una previsione dei tempi di realizzazione. Peculiare diventa l’attività di progettazione dell’applicazione Internet per la quale bisogna effettuare sia il progetto grafico, la struttura del sito, la progettazione dei database, le pagine dinamiche (ASP), i contenuti.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d’attività	Consulenza
Date	<b>Luglio 1998 – Dicembre 1998</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Progettazione e realizzazione per Agorà di Roma di una rete locale aziendale. Per realizzare tale attività si è dovuto: realizzare in standard EIA/TIA del cablaggio strutturato in cat. 5; creazione di un dominio NT con client Windows e Mac; configurazione di un router ISDN come gateway per Internet; configurazione di una pool di stampanti di rete;
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d’attività	Consulenza
Date	<b>Gennaio 1998 – Luglio 1998</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Contratto di collaborazione con il Centro Didattico e Scientifico dell’Università Degli Studi di Napoli Federico II per la Progettazione di un sistema di gestione automatizzato delle licenze software
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d’attività	Consulenza
Date	<b>Ottobre 1997 – Dicembre 1997</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Corso post – qualifica per operatore telematico presso l’Istituto professionale di Portici “F:Enriques” per i seguenti insegnamenti: Complementi di reti di calcolatori I e Complementi di reti di calcolatori II.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d’attività	Consulenza
Date	<b>Marzo 1997 – Luglio 1997</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Uff. Sviluppo Tecnologie e nuovi prodotti. Tirocinio nell’ambito del progetto ETR500
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Ansaldo Trasporti S.p.A. Napoli</b>
Tipo o settore d’attività	Consulenza

Date	<b>Gennaio 1994 – Gennaio 1997</b>
Funzione o posto occupato	Collaboratore
Principali mansioni e responsabilità	Docente per i corsi di: Sistema operativo Windows 95; modalità d'uso del pacchetto Office di Microsoft; programmazione object-oriented; utilizzo di MatLab e Simulink; programmazione di PLC; tecnologie SMT e THT (progettazione, collaudo e diagnostica); reti informatiche.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Protom s.r.l.</b>
Tipo o settore d'attività	Docenza
Date	<b>Gennaio 1994 – Dicembre 1997</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Realizzazione e manutenzione di un sistema per la gestione automatizzata del magazzino: carico/scarico, preventivo, DDT ed emissione fattura.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Mastemi s.r.l.</b>
Tipo o settore d'attività	Consulenza
Date	<b>Ottobre 1993 – Dicembre 1996</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Progetto "PONTE" – Progetto di integrazione corsi universitari composto dalle seguenti esercitazioni di gruppo e stage
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>CESVITEC ( azienda autonoma Camera del Commercio di Napoli)</b>
Tipo o settore d'attività	
Date	<b>Gennaio 1994 – Dicembre 1997</b>
Funzione o posto occupato	Stage
Principali mansioni e responsabilità	Ufficio Ricerca e Sviluppo
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>CIBA GEIGY – Torre Annunziata Napoli</b>
Tipo o settore d'attività	
Date	<b>Settembre 1996 – Novembre 1996</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Progetto di un sistema automatizzato per il controllo delle autorizzazioni e degli accessi ai locali di un'azienda.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	
Date	<b>Gennaio 1996 – Aprile 1996</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Corso di inglese tecnico.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	
Date	<b>Ottobre 1995 – Dicembre 1995</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Esercitazioni sui pacchetti software Simulink – Matlab – Automation Master
Nome e indirizzo del datore di lavoro	

Tipo o settore d'attività	
Date	<b>Maggio 1995 – Luglio 1995</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Sviluppo di programmi per il collegamento seriale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	
Date	<b>Gennaio 1995 – Marzo 1995</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Gruppi di lavoro.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	
Date	<b>Settembre 1994 – Dicembre 1994</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Uso del simulatore Logic Work per l'implementazione di reti logiche.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	
Date	<b>Agosto 1994</b>
Funzione o posto occupato	
Principali mansioni e responsabilità	Stage e Tolosa presso l'Università Paul Sabatier. Visita del Polo Aerospaziale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	
Tipo o settore d'attività	

## Istruzione e formazione

Date	<b>Gennaio 1999 – Luglio 1999</b>
Certificato o diploma ottenuto	Certificazione microsoft
Principali materie/competenze professionali apprese	Reti corso base; Amministratore di MS Windows NT 4.0; Corso base di supporto di MS Windows NT 4.0;
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	<b>Global Knowledge - Roma</b>
Date	<b>Febbraio 2000 – Aprile 2000</b>
Certificato o diploma ottenuto	Certificazione microsoft
Principali materie/competenze professionali apprese	Corso avanzato di supporto di MS Windows NT 4.0; Internetworking MS TCP/IP per Windows NT 4.0; Corso di Amministratore di SQL Server 7.0.
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione	<b>Global Knowledge - Roma</b>
Date	<b>Novembre 1990 – Luglio 1996</b>
Certificato o diploma ottenuto	Laurea in Informatica ed Automatica

Principali materie/competenze professionali apprese  
Nome e tipo d'istituto di istruzione o formazione

Tesi in azionamenti ed elettronica industriale

**Università Federico II - Napoli**

### Capacità e competenze personali

Madrelingua/e

**Italiano**

Altra/e lingua/e

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Inglese**

Comprensione		Parlato		Scritto			
Ascolto		Lettura		Produzione orale		Produzione scritta	
B2	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio	B2	Livello Intermedio

### Capacità e competenze informatiche

Sistemi operativi DOS, Linux, windows9x, windowsNT, windows2000, windows2003.

Linguaggi C, C++, FORTRAN, PASCAL, VisualBasic6.0.

Ambienti di sviluppo XWINDOW, MINERVA, SQL, WINDOWS 95, VISUALSTUDIO.

Internet ASPX, ASP HTML, XML, javascript, vbscript, cgi.

Database Access2.0/97/2000 Sql server 7.0.

Protocolli di comunicazione standard nell'ambito delle reti di calcolatori e del cablaggio strutturato di reti LAN, MAN e geografiche.

Programmazione Grafcet-PLC-5 Allen&Bradley.

**Patente/i**

Patente di guida categoria **B**; Patente nautica entro le 12M

**Ulteriori informazioni**

#### INCARICHI IN CONSIGLI DI AMMINISTRAZIONE:

- Da **ottobre 2000 ad oggi**, Membro del Consiglio di Amministrazione della Eureka Comunicazione Telematica s.r.l., operante nel campo dei servizi su Internet.
- Da novembre 2006 ad oggi, Presidente dell'associazione sportiva dilettantistica **APNEAFREE** operante della divulgazione della cultura del mare.

**Si autorizza il trattamento dei dati personali ai fini del dlgs n.196/2003**