Curriculum Vitae Comune di Milano

Data di compilazione

15/10/2017

Informazioni personali

Cognome Nome

FERLONI MARIO

Indirizzo

Cittadinanza

IT

Sede di lavoro

Via Vico Gian Battista,18

Direzione

Direzione Innovazione Tecnologica e Digitale

Area

Unità Cyber Security

Unita'/ Ufficio

Unità Cyber Security

Profilo Professionale

Posizione Organizzativa - Funzionario dei Servizi Informativi

Categoria Giuridica

D3

Incarico di P.O./A.P.

POSIZIONE ORGANIZZATIVA

Esperienze professionali

*Da 12-2003 A 10-2010

Nome del datore di lavoro: Provincia di Milano

Settore Merceologico: altro

Ruolo: impiegato

Principali attività e responsabilità: Prog. e impl. dell'infrastruttura IT (Active Directory,PKI,logon con smartcard,cluster Exchange 2003,wsus,isa 2000/2006, dns/wins/dhcp) comprensiva di migrazione da piattaforme legacy.Gestione antispam e url filtering. Prog. e impl. virtual farm VMWare e consolidamento. Prog.e impl. infrastruttura IT per provincia di Monza e della Brianza e formazione. Esperienze su VDI sia commerciale che con strumenti open source.Network troubleshooting & security.Integrazione sistemi esistenti con CRS.

*Da 04-1998 A 12-2003

Nome del datore di lavoro: RPR – Officine meccaniche Riva s.r.l.

Settore Merceologico: altro

Ruolo: impiegato

Principali attività e responsabilità: Prog. e svil. di sistemi di supervisione di macchine automatiche, strategici per l'azienda. Sw integrato stand-alone, client/server, di configurazione. Ref. tecnico progetto Europeo RAIM (Brite/Euram III) come partner tecnologico. Gest. intranet aziendale. Automatizzazione produzione documentazione tecnica multimediale. Produzione CD cataloghi macchine. Resp. di progetto teleassistenza. Gest. infrastruttura di rete, accesso ad Internet, posta elettronica aziendale, DNS interno, sito web.

Esperienze professionali interne

*Da 01/04/2013 A

Profilo: FUNZIONARIO DEI SERVIZI INFORMATIVI

Ambito di Attività: Informatica

Attività svolta: Titolare di Posizione Organizzativa del Servizio Progetti di Innovazione Tecnologica; responsabilità nelle aree: Progettazione reti pubbliche Posta Elettronica Supporto tecnico/progettuale agli altri settori della DC per impatti su infrastruttura di nuovi servizi. Identity management Gestione profili utente Single sign on Sicurezza della rete Progetti innovativi in area tecnologica Disaster recovery e continuità operativa Partecipazione a tavoli tecnici per l'unificazione delle fibre ottiche del Comune di Milano

*Da 01/11/2010 A 01/04/2013

Profilo: FUNZIONARIO DEI SERVIZI INFORMATIVI

Ambito di Attività: Informatica

Attività svolta: Active Directory: analisi finalizzata alla ristrutturazione delle foreste interne; automatizzazione della gestione; gestione dei sistemi di autenticazione RADIUS e del DNS interno; revisione dei sistemi di delega e dei profili di autorizzazione. Posta elettronica: gestione del sistema Exchange Server 2007, integrazione con Lotus Domino e migrazioni caselle; Virtualizzazione dei sistemi: supporto a gestione del sistema VMware e consolidamento server; Server management: implementazione del monitoring di server e apparati Progetto CRSOS: membro del team di progetto, che ha come obiettivo l'introduzione della CRS e la sua integrazione nei processi aziendali; implementazione e gestione del blog di progetto (su piattaforma Sharepoint) Autenticazione 802.1x: laboratorio sistema di autenticazione e troubleshooting. Ref. tecnico nel comitato operativo per la progettazione e realizzazione del servizio openwifimilano. Collaborazione a progetto.opendata.

Titoli di studio

Conseguito nel: 2017

Livello: master universitario

Tipologia o indirizzo degli studi o albo: altro

Principali tematiche affrontate/ competenze professionali acquisite: Gestione dell'innovazione nella PA
Gestione delle risorse umane nella PA
Strumenti innovativi di finanza locale
Il bilancio pubblico per le decisioni aziendali
Sistemi di programmazione e controllo nella PA
Governance dei gruppi pubblici locali
Corporate Social Responsibility nella PA
Sviluppo economico locale
Processi di riforma nel settore pubblico

Nome e tipo dell'ente erogatore dell'istruzione: ALTIS -
Alta Scuola Impresa e Società
Università Cattolica del Sacro Cuore

Livello nella classificazione nazionale ed internazionale: 8

Conseguito nel: 2007

Livello: laurea specialistica/magistrale

Tipologia o indirizzo degli studi o albo: altro

Principali tematiche affrontate/ competenze professionali acquisite: Generali / Comunicazione Comunicazione mediata dalle tecnologie digitali, Progetto di comunicazione mediata dall'ict, Comunicazione formativa ed e-learning, Organizzazione e risorse umane, Comunicazione e società, Metodi e modelli per il supporto alle decisioni Professionali (informatica) Applicazioni e sistemi grafici, Basi di dati avanzate, Human computer interaction, Metodi e tecnologie per il trattamento delle immagini, Metodologie per sistemi intelligenti, Progetto avanzato di basi di dati, Progetto avanzato di ingegneria del software, Specifica e progetto sistemi software, Tecnologie informatiche avanzate per il web, Tecnologie informatiche per il web, Diritto dell'informazione e dell'informatica, Sistemi di workgroup e di workflow, Fondamenti di crittografia, Pianificazione e gestione dei progetti software, Progetto di interfacce per la comunicazione visiva, Sistemi informativi 2, Tecnologie web per la collaborazione e l' e-learning

Nome e tipo dell'ente erogatore dell'istruzione: Politecnico di Milano, V facoltà – Campus Como

Livello nella classificazione nazionale ed internazionale: 7

Conseguito nel: 2003

Livello: diploma di laurea

Tipologia o indirizzo degli studi o albo: altro

Principali tematiche affrontate/ competenze professionali acquisite: Generali Analisi Matematica, Algebra, Chimica, Economia ed Organizzazione Aziendale, Fisica Generale, Fondamenti di Statistica, Gestione Aziendale, Ricerca Operativa Professionali Calcolatori elettronici, Comunicazioni elettriche, Controllo Digitale ed Elettronica Industriale, Elementi di Automatica, Elettrotecnica ed elettronica applicata, Fondamenti di Informatica, Gestione dell'informazione aziendale, Impianti di Elaborazione, Informatica Grafica, Ingegneria del Software, Laboratorio di gestione dell'informazione aziendale, Laboratorio di HTML ed informatica grafica, Reti di telecomunicazioni, Sistemi Operativi e Basi di Dati

Nome e tipo dell'ente erogatore dell'istruzione: Politecnico di Milano V facoltà – Campus Como

Livello nella classificazione nazionale ed internazionale: 6

Capacita' e competenze personali

Capacita' e competenze sociali: Capacità di lavoro in gruppo, acquisita in diversi contesti sociali.

Capacita' e competenze organizzative: Capacità di lavoro in situazioni di stress; organizzazione di progetti di sistemi informativi complessi e di progetti software.

Capacita' e competenze tecniche: Realizzazione di sistemi per il controllo di qualità. Esperienza maturata in qualità di responsabile qualità per il processo di erogazione del servizio di posta elettronica.

Capacita' e competenze artistiche: 6 anni di pianoforte privato; 5 anni in diversi gruppi come tastierista e cantante non professionista

Corsi di formazione interni

Frequentato nel: 2022

Titolo del corso: CYBERGURU

Ente erogatore: Cyberguru

Durata in ore del corso: 12

Frequentato nel: 2022

Titolo del corso: WEBINAR IN MATERIA DI ANTIRICICLAGGIO: PROFILI TEORICI E STRUMENTI OPERATIVI_G.1

Ente erogatore: COMUNE DI MILANO

Durata in ore del corso: 3

Frequentato nel: 2021

Titolo del corso: PROGRAMMA DI FORMAZIONE A DISTANZA IN TEMA DI SICUREZZA INFORMATICA

Ente erogatore: CYBERGURU S.R.L.

Durata in ore del corso: 3

Frequentato nel: 2021

Titolo del corso: WEBINAR "PROGRAMMAZIONE BIENNALE 2022/2023: NOVITA', ASPETTI TECNICI E SPUNTI DI APPROFONDIMENTO"

Ente erogatore: COMUNE DI MILANO

Durata in ore del corso: 3

Frequentato nel: 2021

Titolo del corso: AMMINISTRATORI DI SISTEMA - G.1

Ente erogatore: CSI PIEMONTE

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2021

Titolo del corso: CISCO "PERCORSO CYBERSECURITY: LIVELLO AVANZATO"

Ente erogatore: CISCO NETWORK ACADEMY

Durata in ore del corso: 42

Frequentato nel: 2021

Titolo del corso: WEBINAR "SMART WORKING E SOFT SKILLS" - IV CICLO

Ente erogatore: INTELLERA CONSULTING S.r.l.

Durata in ore del corso: 9

Frequentato nel: 2020

Titolo del corso: WORKSHOP PROGETTI E ATTIVITA' DELLA DIREZIONE SISTEMI INFORMATIVI E AGENDA DIGITALE

Ente erogatore: COMUNE DI MILANO

Durata in ore del corso: 3

Frequentato nel: 2019

Titolo del corso: PERCORSO DI
FORMAZIONE/ACCOMPAGNAMENTO AL LAVORO
AGILE

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2019

Titolo del corso: AURIGA ON-LINE - PIATTAFORMA
DOCUMENTALE DETERMINE ON-LINE

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2019

Titolo del corso: CORSO PRIVACY- REGISTRO DEI
TRATTAMENTI - APPLICATIVO UNIO

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2019

Titolo del corso: CORSO SAP - MODULO
PROGRAMMAZIONE BIENNALE DEGLI ACQUISTI

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2019

Titolo del corso: FORMAZIONE SULLA PROTEZIONE
DEI DATI PERSONALI E SULLA RIFORMA PRIVACY
ITALIANA I 2019

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2018

Titolo del corso: FUTURO ANTERIORE

Durata in ore del corso: 8

Frequentato nel: 2018

Titolo del corso: FUTURO ANTERIORE

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2018

Titolo del corso: FUTURO ANTERIORE

Durata in ore del corso: 8

Frequentato nel: 2018

Titolo del corso: LA NUOVA DISCIPLINA DEGLI APPALTI PUBBLICI E DEI CONTRATTI DI CONCESSIONE PER IL PERSONALE DELLE STAZIONI APPALTANTI DELLE AMMINISTRAZIONI CENTRALI

Durata in ore del corso: 24

Frequentato nel: 2018

Titolo del corso: TRASFORMAZIONE DIGITALE: INNESCO - TRIGGER THE INNOVATION

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2017

Titolo del corso: BUDO & BUSINESS

Durata in ore del corso: 8

Frequentato nel: 2016

Titolo del corso: IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO E IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE NELL'APPALTO DI FORNITURE E SERVIZI

Durata in ore del corso: 8

Frequentato nel: 2016

Titolo del corso: Focus group formazione PO

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2016

Titolo del corso: LE SOFT SKILL MANAGERIALI

Durata in ore del corso: 16

Frequentato nel: 2016

Titolo del corso: IL DIRETTORE DELL'ESECUZIONE NEL NUOVO CODICE DEI CONTRATTI

Durata in ore del corso: 8

Frequentato nel: 2016

Titolo del corso: D.lgs. 81/08 CORSO DI FORMAZIONE PER PREPOSTI

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2015

Titolo del corso: ETICA E LEGALITÀ - PROGRAMMA DI FORMAZIONE SUI TEMI DELL'ANTICORRUZIONE IV

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2015

Titolo del corso: GLI ACQUISTI CON IL MEPA II

Durata in ore del corso: 4

Frequentato nel: 2013

Titolo del corso: D.lgs. 81/08 CORSO 1.29 RISCHIO MANSIONE VDT

Durata in ore del corso: 8

Frequentato nel: 2012

Titolo del corso: NETWORK TICLUB

Durata in ore del corso: 0

Frequentato nel: 2010

Titolo del corso: PERCORSO DI INSERIMENTO AL COMUNE DI MILANO

Durata in ore del corso: 48

Corsi di formazione Esterni

Frequentato nel: 2009

Titolo del corso: MIENS50 – Network Security

Durata in ore del corso: 24

Area tematica affrontata: Informatica, telecomunicazioni

Ente di formazione: Overnet Education

Stage: No

Certificazione rilasciata: Frequenza

Frequentato nel: 2008

Titolo del corso: Updating Your Skills from Exchange 2003 to Exchange 2007

Durata in ore del corso: 24

Area tematica affrontata: Informatica, telecomunicazioni

Ente di formazione: Overnet Education

Stage: No

Certificazione rilasciata: Frequenza

Frequentato nel: 2007

Titolo del corso: Registrazione dei nomi a dominio Internet nel ccTLD "it"

Durata in ore del corso: 8

Area tematica affrontata: Informatica, telecomunicazioni

Ente di formazione: Registro del ccTLD "it" www.nic.it

Stage: No

Certificazione rilasciata: Frequenza

Frequentato nel: 2007

Titolo del corso: Valutatore Interno Sistemi Qualità

Durata in ore del corso: 16

Area tematica affrontata: null

Ente di formazione: CSICert

Stage: No

Certificazione rilasciata: Frequenza

Frequentato nel: 2006

Titolo del corso: Troubleshooting Microsoft Exchange Server – MOC 2011

Durata in ore del corso: 36

Area tematica affrontata: Informatica, telecomunicazioni

Ente di formazione: Executrain

Stage: No

Certificazione rilasciata: Frequenza

Frequentato nel: 2005

Titolo del corso: Implementing and Managing Microsoft Exchange Server 2003

Durata in ore del corso: 36

Area tematica affrontata: Informatica, telecomunicazioni

Ente di formazione: Mondadori Informatica

Stage: No

Certificazione rilasciata: Frequenza

Frequentato nel: 2004

Titolo del corso: Designing a secure Windows 2000 Network

Durata in ore del corso: 36

Area tematica affrontata: Informatica, telecomunicazioni

Ente di formazione: Global Knowledge

Stage: No

Certificazione rilasciata: Frequenza

Lingue

italiano

Lingua: inglese

Livello Letto: Utente avanzato (C1)

Livello Parlato: Utente avanzato (C1)

Livello Scritto: Utente avanzato (C2)

Lingua: francese

Livello Letto: Utente base (A2)

Livello Parlato: Utente base (A2)

Livello Scritto: Utente base (A2)

Competenze Informatiche

Capacita' e competenze informatiche: Altri database software

Software aggiuntivo:

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: Blackberry Enterprise Server

Livello: basso

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: C#, VB.Net, .Net Framework

Livello: basso

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: C++, Visual Basic, Modula 2, OpenGL, Tcl/Tk, Java

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: DHCP, MS DNS e Bind, Proxy, IAS/Radius, WINS, 802.1x

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: Linguaggi di programmazione

Software aggiuntivo:

Livello: alto

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: Linux (diverse distribuzioni)

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: Lotus Domino

Livello: basso

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: Macromedia Studio MX, HTML, CGI, ASP, ActiveX, VBScript, javascript, Java, java servlet, JSP; Eclipse, Macromedia Dreamweaver, Webratio

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: Microsoft Access o simili

Software aggiuntivo:

Livello: alto

Capacita' e competenze informatiche: Microsoft Excel o simili

Software aggiuntivo:

Livello: alto

Capacita' e competenze informatiche: Microsoft Power Point o simili

Software aggiuntivo:

Livello: alto

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: Microsoft Project, Visio, Openoffice, LibreOffice

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: Microsoft Word o simili

Software aggiuntivo:

Livello: alto

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: Protocolli posta elettronica e routing tra sistemi e-mail; MDAemon, Postfix, QMail

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: Reti CANBus; programazione schede CAN (National Instruments, Kvaser, IXXAT, Softing)

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: Software di disegno tecnico

Software aggiuntivo:

Livello: basso

Capacita' e competenze informatiche: Software di elaborazione grafica, fotografica e multimediale

Software aggiuntivo:

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: SQL Server, MySQL, PostgreSQL

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: Storage SAN FC (IBM DS4000, EMC CLariion, Sun Storagetek)

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: Visual Studio

Livello: medio

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: VMWare Virtual Infrastructure, vCenter, ESX/ESXi 3.5, vSphere 4 in alta disponibilità

Livello: alto

Capacita' e competenze informatiche: altro

Software aggiuntivo: Windows Server da NT a 2012; Exchange 2003, 2007, ISA 2000/2006, NLB/Clustering; amministrazione Active Directory, PKI, LDAP

Livello: alto

Patenti

B

Patentino / Abilitazioni

'Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere dell'Informazione conseguita nella II sessione 2008 presso il Politecnico di Milano'