

DIEGO RUSSO

CURRICULUM VITAE

actualización *20 de Marzo 2010*



Curriculum vitae Europass

Información personal

Apellido(s) / Nombre(s)

Dirección(es)

Teléfono(s)

Correo(s) electrónico(s)

Sitio Web

Nacionalidad(es)

Fecha de nacimiento

Sexo

Empleo deseado / campo profesional

Experiencia laboral

Fechas

Puesto o cargo ocupados

Tareas y responsabilidades principales

Nombre y dirección del empleador

Tipo de empresa o sector

Fechas

Puesto o cargo ocupados

Tareas y responsabilidades principales

Nombre y dirección del empleador

Tipo de empresa o sector

Fechas

Puesto o cargo ocupados

Tareas y responsabilidades principales

Nombre y dirección del empleador

Tipo de empresa o sector

Fechas

Puesto o cargo ocupados

Diego Russo

Calle G. Garibaldi 40, 05021, Acquasparta (TR), Italia

+39 0744 930614 Móvil: +39 334 5873886

diegor.it@gmail.com - Personal, Gtalk, MSN
diego.russo@forinicom.it - Forinicom S.r.l.

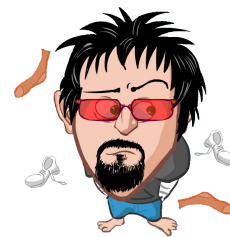
<http://www.diegor.it>

Italiano

30 de Abril de 1983

Varo

**Programador Python, Django. Ingeniero de sistemas Linux, OSX.
También abierto a otras propuestas con la posibilidad de crecimiento profesional y personal.**



De 26 Abril 2008 a la actualidad

Programador, ingeniero de sistema (aprendizaje de los trabajadores con un contrato a tiempo parcial, 25 horas)

Desarrollo de un proyecto que tiene como objetivo ofrecer conectividad y servicios integrados (vídeo, VoIP) a las administraciones públicas, empresas y particulares. Puntos en el marco del contrato:

- conocer los productos y los servicios y el entorno empresarial: redes a mallas y redes jerárquicas, los servicios de VoIP y video vigilancia, seguridad de redes cableadas e inalámbricas;
- conocer y aplicar las bases científicas y técnicas de profesionalismo;
- conocer y utilizar técnicas y métodos de trabajo, con especial referencia al desarrollo de software y documentación de código;
- conocer y utilizar herramientas y tecnologías de trabajo (equipos, maquinaria y herramientas), sobre todo entorno de desarrollo Linux, desarrollo de la plataforma Linux/OSX, lenguajes de programación Python y PostgreSQL/MySQL;
- conocer y utilizar las medidas de seguridad individual y la protección del medio ambiente;
- conocer las innovaciones de producto, proceso, contexto y sector.

También desarrollé aplicaciones en python y python-django tanto para el trabajo diario del departamento técnico y no es la investigación pura y el desarrollo. En este contexto he vuelto a implementado un servidor para gestionar el **servicio de hotspot**

Forinicom srl, Calle del Popolo, 9 Bastia Umbra, 06083, 0758001868, <http://www.forinicom.it>
Telecomunicaciones

De 03 Septiembre 2009 a la actualidad

Programador (contrato del proyecto, a tiempo parcial)

Desarrollo de una aplicación de gestión para el municipio de Bettona en Django, Python, PostgreSQL, Linux, Apache, para la informatización de los servicios para la gestión de datos maestros, así como la construcción y las prácticas de planificación y el cálculo del impuesto sobre actualizaciones ICI datos catastrales. Utilizo de un servidor de control de versiones (GIT). También en esta etapa fue la realización del producto a su comercialización.

Consorzio Miles - Servizi Integrati, CF 04881101002, Calle Rocca di Papa 21, Roma
Servicios integrados para la administración pública

De 11 Diciembre 2006 a 31 Agosto 2008

Programmatore (lavoratore con contratto a progetto, full-time)

Desarrollo de una aplicación de gestión para el municipio de Bettona en Django, Python, PostgreSQL, Linux, Apache, para la informatización de los servicios para la gestión de datos maestros, así como la construcción y las prácticas de planificación y el cálculo del impuesto sobre actualizaciones ICI datos catastrales. Utilizo de un servidor de control de versiones (SVN), con su interfaz web (Trac) para gestionar los tickets.

Consorzio Miles - Servizi Integrati, CF 04881101002, Calle Rocca di Papa 21, Roma
Servicios integrados para la administración pública

De 30 Julio 2006 a 30 Diciembre 2006

Estudiante de licenciatura (Wireless Broadband Network)

Tareas y responsabilidades principales

Nombre y dirección del empleador
Tipo de empresa o sector

Fechas

Puesto o cargo ocupados

Tareas y responsabilidades principales

Nombre y dirección del empleador
Tipo de empresa o sector

Fechas

Puesto o cargo ocupados

Tareas y responsabilidades principales

Nombre y dirección del empleador

Tipo de empresa o sector

Educación / formación recibida

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Wireless Broadband Network - proyecto **WeConnect** - Banda ancha sobre redes inalámbricas:

- amplio conocimiento de la red inalámbrica y su funcionamiento;
- buen conocimiento de las leyes sobre el Wi-Fi
- excelente conocimiento del sistema de Router (www.mikrotik.com)
- el conocimiento de protocolo y FreeRADIUS Servidor AAA
- la administración de los servicios de red diferentes: mail (postfix), servidor web (Apache), DNS (pdns), firewall (iptables), bases de datos (PostgreSQL), puntos de acceso (chillispot), sistema operativo Debian, Voyage (OSX para sistemas embebidos basados en Debian)

WEDOIT s.a.s. - Calle Protomartiri Francescani,26 - 06088 Assisi (PG)

Servicios integrados para la administración pública

De 14 Noviembre 2005 a 30 Mayo 2006

Formación (S.E.O. Search Engine Optimization)

- Conocimientos de SEO y su mecanismos. Optimizar un sitio para S.E.O.
- Pageranking técnicas y popularidad de enlaces
- Sistemas de un servidor virtual basado en Debian
- Estudio del lenguaje de programación Python, con la aplicación de algunos SEO orientado a la aplicación
- Estudio del lenguaje de programación PHP, para desarrollar algunas aplicaciones orientadas a SEO

WEDOIT s.a.s. - Calle Protomartiri Francescani,26 - 06088 Assisi (PG)

Soluciones informaticas

Marzo 2002

Formación (formació del proyecto IFS, Impresa Formativa Simulata)

Gestión de la red dentro de la empresa.

IOSA CARLO S.r.l. - 05100 TERNI - Calle Pallotta n. 7 - Tel. +3907442460 - Fax +390744246035 - P.IVA 00072550551 - <http://www.iosacarlo.com> - iosacarlo@iosacarlo.com

Empresa de tratamiento de residuos

De Ottobre 2008 a la actualidad

Iscritto alla specializzazione di Informatica, indirizzo di "Sicurezza Informatica"

Sostenuti i seguenti esami con relativa votazione:

- Simulazione: 30 e lode
- Programmazione Avanzata: 30 e lode
- Sistemi operativi avanzati: 30 e lode
- Laboratorio di Sistemi operativi avanzati: 30 e lode

Università degli studi di Perugia, Dipartimento di Informatica

-

De 17 Febrero 2010 a la actualidad

Iscritto al 4° modulo di lingua spagnola

I livelli raggiunti in questo modulo sono i seguenti:

- capire gli elementi principali in un discorso chiaro in lingua standard su argomenti familiari
- riuscire a descrivere esperienze ed avvenimenti, motivare e spiegare progetti
- affrontare molte delle situazioni che si possono presentare viaggiando in una zona dove si parla la lingua

Istituto comprensivo "Volumnio" Ponte San Giovanni - Perugia

-

De Agosto 2009 a Marzo 2010

Pubblicazione del paper "**The AES implentation based on OpenCL for multi/many core architecture**"

Preparazione e pubblicazione del paper "The AES implentation based on OpenCL for multi/many core architecture" per l'annuale conferenza ICCSA 2010 (www.iccsa.org) alla Sangyo University, Fukuoka in Giappone. Il paper tratta di un' implementazione di AES eseguito su core GPU NVIDIA/ATI.

Università degli studi di Perugia, Dipartimento di Informatica

-

De 14 Octubre 2009 al 12 Febrero 2010

Attestato di frequenza di 42 ore su 50 del 3° modulo di lingua spagnola

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

I livelli raggiunti in questo modulo sono i seguenti:

- comprendere frasi ed espressioni di uso frequente relativi ad ambiti di immediata rilevanza
- saper descrivere in termini semplici aspetti della propria storia e delle proprie esperienze
- saper parlare dell'ambiente circostante e saper esprimere bisogni, intenzioni e previsioni

Istituto comprensivo "Volumnio" Ponte San Giovanni - Perugia

-

De Agosto 2007 a Agosto 2008

Pubblicazione del libro **UbuntuSemplice 7.10** con conseguente donazione a Canonical Ltd.

- Contributor, autore di molti capitoli e sistemista del sistema informatico per <http://www.ubuntusemplice.org/>
- Amministrazione di un server virtuale Debian
- Configurazione ed utilizzo del software collaborativo MediaWiki per la stesura e composizione del libro.
- Configurazione del server web apache
- Configurazione di una mailing list per la gestione dei capitoli del libro con gli altri contributor

Progetto Ubuntusemplice - <http://www.ubuntusemplice.org/>

Ottima conoscenza del sistema operativo Ubuntu

De Febrero 2007 a Julio 2007

Patente di operatore di stazione di radioamatore di classe A

Corso per aspiranti radioamatori:

- Ottima conoscenza delle basi della radiotecnica
- Ottima conoscenza delle apparecchiature radio e del loro funzionamento
- Conoscenza delle basi della fisica e chimica (magnetismo, elettromagnetismo)

C.I.S.A.R. Sezione di Foligno

IDONEO, Nominativo internazionale **IZ0OVB**

De 19 Marzo 2007 a 23 Marzo 2007

Attestato di partecipazione al corso di lingua spagnola

- Grammatica di base della lingua spagnola
- Cultura generale spagnola

Inhispania Intlanca S.L / CIF:B83744847 , Montera 10-12, 1-1. 28013, Madrid (Spain)

Valutazioni¹:

- Espressione orale: A2
- Espressione scritta: A2
- Comprensione orale: A2
- Comprensione scritta: A2
- Interazione orale: A2

03-10-25 Marzo 2007

Attestato di partecipazione al corso su tecnologie Microsoft

Gli argomenti trattati al corso sono stati:

- .NET Framework Architecture (2.0)
- ADO.NET
- ASP.NET (web forms, Page, controlli, sicurezza)
- C#
- Web Service
- Ajax.net
- Microsoft Visual Studio 2005

O.S.MO.S.IT, Via Strozacaponi, 85, 06071 Castel del Piano (Pg)

Conoscenza di base della programmazione Microsoft

De Septiembre 2006 a Febrero 2007

Pubblicazione del libro **UbuntuSemplice 6.06** con conseguente donazione a Canonical Ltd.

¹ Valutazione in accordo con il "Common European Framework of Reference for Languages"

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

- Contributor, autore di molti capitoli e sistemista del sistema informatico per <http://www.ubuntuemplice.org/>
- Amministrazione di un server virtuale Debian
- Configurazione ed utilizzo del software collaborativo MediaWiki per la stesura e composizione del libro.
- Configurazione del server web apache
- Configurazione di una mailing list per la gestione dei capitoli del libro con gli altri contributor

Progetto Ubuntuemplice - <http://www.ubuntuemplice.org/>

Ottima conoscenza del sistema operativo Ubuntu

01-02-03 Dicembre 2006

Attestato di partecipazione al corso sulle certificazioni ISO

Corso di formazione sulla sicurezza e certificazioni ISO:

- ISO 27001:2005
- Politica per la sicurezza delle informazioni
- Analisi dei rischi (RA)
- Analisi dei controlli della ISO 17799:2005
- Trattamento dei rischi (RTP)
- Processo di certificazione
- Panorama delle certificazioni per gli audit
- Piano di audit e checklist
- Rapporto di audit
- Uno sguardo alle future certificazioni

WEDOIT s.a.s. - Via Protomartiri Francescani, 26 - 06088 Assisi (PG)

Conoscenza dei processi di certificazione ISO

De Ottobre 2002 a Novembre 2006

Laurea triennale (nuovo ordinamento) in Informatica

Laurea triennale in informatica, indirizzo "Reti di computer":

- Matematica (analitica e discreta)
- Programmazione (C, Java, Php, html, xml, xsl, dtd, Pascal, scripting bash e csh, VB.NET, VRML)
- DataBase (Mysql, MS Access e loro interazioni con linguaggi di programmazione)
- Reti (ATM, xDSL, Mpls, X.25, Frame Relay), tipologie (wireless, wired) e loro interazione
- Conoscenza di sistemi multimediali
- Cenni di calcolo parallelo (mpi)

Università degli studi di Perugia, Dipartimento di Informatica

102/110

De Septiembre 1996 a Junio 2002

Diploma in ragioniere programmatore (progetto Mercurio)

Materie previste dal percorso di studio dell'Istituto Tecnico Commerciale, definito dal Ministero dell'Istruzione, ovvero:

- Scienze della Materia
- Matematica e Laboratorio
- Scienze della Natura
- Trattamento Testi e Dati
- Seconda lingua straniera (Francese)
- Diritto ed Economia
- Economia Aziendale
- Economia Politica e Scienza delle Finanze
- Lingua e letteratura italiana
- Storia
- Informatica Gestionale
- Matematica applicata
- Prima lingua straniera (Inglese)
- Diritto

Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C. "Federico Cesi", Terni

85/100

De 2001 a 2002

Attestato di frequenza al Progetto Nazionale IFS (**Impresa Formativa Simulata**)

Simulazione di un'impresa di smaltimento rifiuti, affiancati dall'impresa Iosa Carlo S.r.l. (<http://www.iosacarlo.com>). Nell'ambito del progetto ho coordinato il lavoro di tutti gli studenti, realizzando l'organigramma dell'azienda simulata e programmando il sito dell'azienda.

Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C. "Federico Cesi", Terni

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

Fechas

Título obtenido

Principales materias o capacidades profesionales aprendidas

Nombre y tipo de centro que ha impartido la enseñanza

Nivel alcanzado en una clasificación nacional o internacional

-

De 24 Septiembre 2001 a 14 Octubre 2001

Attestato di frequenza al corso come tutor

Svoltasi l'attività di tutor/referente di un gruppo di altri 6 studenti/tutor, per le attività di POTENZIAMENTO DI ITALIANO delle prime classi, in ambito del progetto "Accoglienza, Recupero, Potenziamento nelle Prime Classi". L'attività é consistita nell'affiancare i Docenti di Lettere al fine di offrire un valido supporto agli alunni delle Prime Classi nell'utilizzo del Computer, per poter eseguire attività di approfondimento con il mezzo multimediale, attraverso esercitazioni con un CD-Rom di Grammatica.

Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C. "Federico Cesi", Terni

Acquisite ottime capacità relazionali, organizzative ed ottime competenze nell'insegnamento di materie tecniche

De 7 Dicembre 2001 a 09 Dicembre 2001

Attestato di frequenza del "Pluto Meeting 2001"

Partecipazione all'organizzazione del "Pluto Meeting 2001", tenuto presso il suddetto istituto.

Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C. "Federico Cesi", Terni

-

De 26 Marzo 2001 a 02 Abril 2001

Attestato di frequenza alla "XI Settimana della cultura scientifica e tecnologica"

Partecipazione alla "XI Settimana della cultura scientifica e tecnologica", realizzando sia la locandina che il programma provinciale della settimana delle scienze in Adobe Photoshop 5.5 ed in Corel Draw 8.0, impegnandosi sia in orario curriculare che extra-curriculare pomeridiano con grande devozione, senso della responsabilità, fungendo anche da punto di riferimento per tutti gli studenti del biennio che hanno partecipato al progetto.

Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C. "Federico Cesi", Terni

-

Año 2001

Attestato di frequenza come tutor al corso di alfabetizzazione di computer per over 65

Corso di alfabetizzazione di computer di base in funzione di tutor di 40 ore complessive ad un gruppo di 30 persone, con età superiore ai 65 anni. Ho svolto inoltre il ruolo di coordinatore del progetto stilando il programma e coordinando i miei colleghi.

Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C. "Federico Cesi", Terni

-

Año 2001

Attestato di frequenza al corso di informatica

Corso di informatica di base in funzione di tutor (progetto 20 Studenti) di 30 ore complessive su applicazioni office (Word, Excel) ed Internet

Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C. "Federico Cesi", Terni

-

16-17-18 Noviembre 2000

Attestato di frequenza all'Exposcuola 2000

Exposcuola - Salone del confronto tra le proposte formative dell'Europa e del Mediterraneo - Paestum hotel Ariston

Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C. "Federico Cesi", Terni

-

De 1997 a 1998

Attestato di frequenza

Corso di base sulla multimedialità (progetto 20 studenti) per un totale di 25 ore.

Ministero della Pubblica Istruzione - I.T.C. "Federico Cesi", Terni

-

Capacidades y competencias personales

Lengua(s) materna(s)

Otro(s) idioma(s)

Auto evaluación
Nivel europeo(*)

Inglés

Español

Capacidades y competencias sociales

Capacidades y competencias organizativas

Capacidades y competencias informáticas

Capacidades y competencias artísticas

Otras capacidades y competencias

Permiso(s) de conducción

Información adicional

Archivos adjuntos

Italiano

Inglés, Español

Comprender		Hablar		Escribir
Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	
B1 Usuario independiente	B1 Usuario independiente	A2 Usuario básico	A2 Usuario básico	B1 Usuario independiente
B1 Usuario independiente	B1 Usuario independiente	A2 Usuario básico	A2 Usuario básico	B1 Usuario independiente

(*) Nivel del Marco Europeo Común de Referencia (MECR)

Ottimo capacità di relazionarsi con colleghi e collaboratori. Socievole, simpatico e con buone doti comunicative. Propenso al lavoro in team. Il mio sito é fonte di contatti e scambi sociali continui con altre persone tecniche e meno techiche.)

Capacità di lavorare in maniera efficiente in diverse situazioni.

Dada mi pasión por la informática en general con los años he desarrollado una serie de competencias que varían en muchas áreas de la misma. Desde mi primer ordenador tenía una pasión por el mundo del código abierto y todo lo que le concierne: de hecho me las arreglé las máquinas con las distribuciones de **Linux** como RedHat 7.3, Slackware 7.1 hasta llegar a las máquinas de Debian (desde la versión 3.0 a las actuales). A través de esta experiencia que he adquirido cierta habilidad y conocimiento en la administración de Linux: comandos bash, configurar y compilar el kernel, los servicios de red, los patches para el núcleo, el lenguaje C. Además de regular el uso de **Linux/OSX** para el uso diario. Teniendo en cuenta el uso continuado y mi pasión por los ordenadores que tengo, estudio en profundidad de los sistemas UNIX basados en OSX. **También tengo una pasión por la programación:** conozco a muchos idiomas (de programación) en zonas muy diferentes entre sí como Python, C, PHP, Java, LSL (Linden Scripting Language). La LSL estudié durante mis actividades en **Second Life**, de hecho he trabajado en varios proyectos italianos en el metaverso como <http://www.sekundavita.it> Asís, Milán y Marostica en el proyecto Vera. Conocimiento de las aplicaciones gráficas (Gimp, Photoshop) y herramientas de oficina como OpenOffice, org y iWork (para OSX)

- Aprender la lengua española como autodidacta
- Foto de aficionado
- Música (nivel de afición)

- Parkour
- Música
- Dispuesto a aprender y estudiar
- Atracción por la ciencia en general

- Permiso de conducir B
- Licencia de Operador de estación de radio amateur de clase A (n. 020122/AN), identificación internacional **IZ0OVB**

- Cumplido con obligaciones militares
- Usuario registrado Linux #399008
- Miembro ordinario de Perugia LUG (Linux User Group)
- Miembro ordinario AVIS (Asociación Voluntarios Italianos Sangre)
- Estado civil: soltero

Ningun archivo adjunto