

Curriculum vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Roberto Pennolino

☎ +39 091 23891016

✉ roberto.pennolino@unipa.it

Sesso Maschile | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

01/04/2009–alla data attuale

Dipendente a tempo indeterminato

Università degli studi di Palermo - Dipartimento di Matematica e Informatica
Via Archirafi n. 34, 90123 Palermo (Italia)
<http://www.unipa.it/dipartimenti/dimatematicaeinformatica>

- collaudo preventivo del materiale informatico acquistato dal Dipartimento
- assistenza tecnico-informatica al corpo docente ed alla segreteria amministrativa del Dipartimento
- monitoraggio della rete informatica dipartimentale
- monitoraggio dei servizi informatici dipartimentali (sito web, condivisione files/file sharing, LDAP, firewall, DNS, Windows Domain controller, backup dati) con controllo quotidiano dei log di sistema
- realizzazione del servizio di filtraggio della navigazione su siti vietati e navigazione protetta tramite antivirus basato su Squid+Dansguardian AntiVirus (DGAV) per le postazioni della sala lettura della Biblioteca Dipartimentale e dei laboratori informatici dipartimentali
- implementazione del servizio "Steady State" di Microsoft sulle postazioni della sala lettura della Biblioteca Dipartimentale
- implementazione del servizio di captive portal con autenticazione tramite RADIUS d'Ateneo con pfSense per l'Aula informatica a disposizione degli studenti
- implementazione di server tramite macchine virtuali basate su tecnologia VMware
- implementazione del servizio di backup delle macchine virtuali installate sulla piattaforma VMware ESXi (software utilizzato: VMexplorer)
- videosorveglianza dipartimentale
- gestione del servizio di accesso fisico al Dipartimento tramite badge
- gestione degli account di rilascio software Microsoft su piattaforma Kivuto/Microsoft Dreamspark
- RAO InfoCert per la firma digitale/verbalizzazione elettronica degli esami
- gestore del sistema informatico del Dipartimento di Matematica e Informatica dal 2011 ad oggi- amministratore di sistema per le sottoreti "15" e "111" (prot. n. 62.764 del 07/08/2012)

Attività o settore Pubblica Amministrazione

08/08/2003–31/03/2009

Dipendente a tempo indeterminato

Università degli studi di Palermo - Dipartimento di Matematica e Informatica
Via Archirafi n. 34, 90123 Palermo (Italia)
<http://www.unipa.it>

Assegnazione (incarico ad-interim per 2 giorni la settimana fino al 31/03/2009) presso il Dipartimento di Matematica ed Applicazioni (ora Dipartimento di Matematica e Informatica) dell'Università degli studi di Palermo per la co-gestione dei servizi dipartimentali ICT

Attività o settore Pubblica Amministrazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1984–1989

Diploma di maturità tecnico commerciale

Diploma di maturità

Duca degli Abruzzi
Via Fazio, I-90143 Palermo (IT)

Chimica/merceologia, diritto privato e commerciale, tecnica commerciale e bancaria, ragioneria, economia politica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Letture	Interazione	Produzione orale	
inglese	A2	A2	A2	A2	A2
francese	A2	A2	A2	A2	A2

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

Competenze organizzative e gestionali

- incarico in qualità di referente informatico per la commissione di vigilanza per le prove selettive del concorso nazionale per l'accesso alle Scuole di Specializzazione di area medica per l'A.A. 2014/2015 (prot. n. 51749 del 20/07/2015)
- incarico di supporto informatico alle votazioni per il parziale rinnovo del Consiglio Universitario Nazionale delle aree 03, 05, 07, 09, 10, 12, 13 e 14 e per le rappresentanze del personale T.A. (prot. n. 3306 del 14/01/2015 - DR 102/2015)
- incarico di referente informatico al concorso per l'ammissione alle scuole di specializzazione in medicina, A.A. 2013/2014 (prot. n. 64472 del 23/09/2014 e prot. 75686 del 22/10/2014)
- incarico di supporto informatico per la videoconferenza prevista per il 3 settembre 2014 durante la prova concorsuale relativa all'ammissione al corso di Lauree delle Professioni Sanitarie della Scuola di Medicina e Chirurgia, A.A. 2014/2015 (prot. n. 58604 del 02/09/2014)
- incarico per il trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 30 del D.Lgs. 196/2003 per la videosorveglianza del Dipartimento di Matematica e Informatica
- attività di collaborazione per l'esperimento delle procedure correlate al parziale rinnovo del Consiglio Universitario Nazionale delle Aree 01, 02, 04, 06, 08, 11 e 14 in qualità di componente (23/01/2013) e supporto informatico (29/01/2013) (prot. 1983 del 14/01/2013 - DR 62/2013)
- attività di collaborazione presso il Dipartimento di Beni Culturali SA.SA.G dell'Università degli studi di Palermo per la trasposizione del sito web dipartimentale sulla piattaforma web d'Ateneo OpenCMS (prot. 78248 del 19/11/2009)
- organizzazione del workshop sul tema "rendiconto FSE del I semestre 2004: modalità ed aggiornamenti" tenutosi il 15/06/2004
- coordinatore organizzativo e supporto logistico per il "Corso di aggiornamento destinato al personale area tecnico-scientifica" – prima edizione - presso il Dipartimento di Ingegneria e Tecnologie Agro-Forestali (da settembre 2001 a novembre 2001 – 60 ore – prot. n. 62321 del 20/09/2001)
- collaboratore e coordinatore tecnico per il progetto di informatizzazione dell'ufficio "Cooperazione Internazionale" in partnership con la società "Visioni" di Palermo

Competenze professionali

- incarico in qualità di tutor (docente) per l'intervento di formazione "corso ECDL full - moduli 1, 5 e 6" (modulo 6/Microsoft Powerpoint - novembre/dicembre 2014 - 15 ore)
- partecipazione al corso "Sicurezza e gestione dei sistemi informatici per il trattamento dei dati nell'era del cloud computing" (ottobre 2014 - 16 ore)
- corso di inglese - livello A2 (febbraio/giugno 2014 - 37,5 ore)
- incarico di "Gestore del sistema informatico presso il Dipartimento di Matematica e Informatica" per l'anno 2014 (prot. n. 93741 del 31/12/2013)
- incarico in qualità di tutor (docente) per l'intervento di formazione "corso ECDL full - moduli 1, 5 e 6" (modulo 6/Microsoft Powerpoint - ottobre/novembre 2013 - 15 ore)
- incarico di "Gestore del sistema informatico presso il Dipartimento di Matematica e Informatica" per l'anno 2013 (prot. n. 16368 del 01/03/2013)
- partecipazione al "Corso per Registration Authority Officer-RAO" organizzato da InfoCert (SIA/Servizio Informativo d'Ateneo - 20/12/2012)
- partecipazione al corso "Web Developer 2012" organizzato dal Settore carriere e formazione continua dei dirigenti del personale tecnico amministrativo/SEFOC-Università degli studi di Palermo (10-13-14/12/2012 - 20 ore)
- incarico in qualità di tutor (docente) per l'intervento di formazione "corso ECDL start - I edizione - modulo 4/Microsoft Excel" - I edizione (gennaio/febbraio 2013 – 10 ore – prot. n. 88111 del 28/11/2012)
- iscrizione all' "albo dei formatori dell'Università degli studi di Palermo" in qualità di "docente" per l'area informatica e "tutor" per esercitazioni e/o attività didattiche integrative per l'area informatica (prot. n. 77912 del 24/10/2012)
- partecipazione al "Corso per Registration Authority Officer-RAO" organizzato dalla Regione Siciliana

- riservato agli operatori individuati per il supporto alla diffusione della Firma digitale e dell'attivazione della Carta regionale dei servizi all'interno dell'Ateneo (10-17/11/2011)
- nomina ad "Amministratore di sistema" per la rete del Dipartimento di Matematica e Informatica (prot. n. 62764 del 07/08/2012)
 - partecipazione al corso "Oracle" organizzato dal Settore carriere e formazione continua dei dirigenti del personale tecnico amministrativo/SEFOC-Università degli studi di Palermo (28/03/2012-06/04/2012)
 - incarico di "Gestore del sistema informatico presso il Dipartimento di Matematica e Informatica" per l'anno 2012 (Prot. n. 88638 del 29/12/2011)
 - incarico in qualità di docente presso l'Associazione Form Action Europea (FAE) per il progetto cod. n. IF2011A0239 dal titolo "FAE-FORM1 - Assistente Communication Manager" per i moduli "Tecnologia dei sistemi di TLC", "Progettazione di dispositivi di rete" e "Evoluzione delle tecnologie e del mercato nel comparto delle TLC" (ottobre/dicembre 2011 - 70 ore)
 - incarico in qualità di componente del gruppo di supporto al "Progetto per la diffusione della firma digitale e per l'attivazione della tessera sanitaria" (prot. n. 59151 del 20/09/2011)
 - incarico in qualità di tutor (docente) per l'intervento di formazione "Gestione banche dati" - I e II edizione (giugno 2011 - 8 ore/settembre-ottobre 2011 - 8 ore - prot. n. 37182 del 23/05/2011)
 - incarico di "Gestore del sistema informatico presso il Dipartimento di Matematica e Informatica" per l'anno 2011 (Prot. n. 25088 del 01/04/2011)
 - incarico in qualità di supporto informatico all'Area Affari Generali e Legali - Settore segreteria organi collegiali di governo in occasione dell'elezione per il rinnovo del Consiglio Universitario Nazionale (dal 20/01/2011 al 27/01/2011)
 - incarico in qualità di tutor (docente) per l'intervento di formazione "Strutture banche dati" - III e IV edizione (dicembre 2010/febbraio 2011 - 32 ore - prot. n. 87378 del 20/12/2010)
 - partecipazione al corso su "Tecniche di base di computer forensics" organizzato da Orsa Consulting S.r.l. - Palermo (08/10/2010 - 8 ore)
 - incarico in qualità di tutor (docente) per l'intervento di formazione "Strutture banche dati" - I e II edizione (ottobre/dicembre 2010 - 32 ore - prot. n. 50440 del 26/07/2010)
 - incarico in qualità di tutor (docente) per l'intervento di formazione per il conseguimento della Patente Europea ECDL Core (modulo 6 - Powerpoint - ottobre 2009 - 18 ore - prot. 57493 del 13/08/2009)
 - corso per programmatori web presso Università degli studi di Palermo/Associazione Sintesi (aprile 2008/marzo 2009 - 232 ore)
 - apprezzamento del Magnifico Rettore Prof. Giuseppe Silvestri per "l'esemplare gestione delle procedure, per l'eccellente organizzazione e per il generale ottimo andamento dell'intera operazione ... grazie al perfetto funzionamento del software, alla efficace dislocazione delle postazioni di voto ed alla professionalità degli operatori ... ha dato prova di modernità, efficienza ed affidabilità"- Elezioni del Rettore per il triennio 2008-2011
 - corso di inglese presso il CLA-Centro Linguistico d'Ateneo - livello pre-intermediate (dicembre 2006/maggio 2007 - 40 ore)
 - collaborazione con il portale informatico OpenSkills con relativa pubblicazione dei seguenti articoli: "IP dinamico e DNS dinamico", "Squid e protocollo WPAD", "procedura di creazione di una chiave SSH per la sicurezza di accesso alle pagine", "rifiutare mail da server non risolti con Sendmail", "configurazione Smartd", "opzione "Veto files" in Samba" (home page: <http://www.openskill.info/user.php?ID=212>)
 - partecipazione al corso di formazione per formatori "Metodi e tecniche di gestione d'aula"
 - conseguimento dell'European Computer Driving Licence (ECDL) - Advanced Level Program - Microsoft Word (febbraio 2004)
 - incarico in qualità di esperto per l'attività formativa su "Gestione ed implementazione di siti web nella pubblica amministrazione - Università degli Studi di Palermo - I edizione" (maggio/ottobre 2004 - 64 ore - prot. n. 23479 del 29/04/2004)
 - partecipazione al corso "Nozioni fondamentali di PL/SQL" organizzato dal CUC-Centro Universitario di Calcolo dell'Università degli Studi di Palermo/Oracle Accademy (settembre 2004)
 - partecipazione al corso "Nozioni fondamentali di Forms 6" organizzato dal CUC-Centro Universitario di Calcolo dell'Università degli Studi di Palermo/Oracle Accademy (settembre 2004)
 - apprezzamento del Direttore Amministrativo Dott. Mario Giannone a seguito del controllo di II livello reg. CE 1290/99 e 438/01 - PON "Ricerca scientifica, sviluppo tecnologico, alta formazione 2000/2006" (prot. n. 71364 del 19/11/2004)
 - apprezzamento del Magnifico Rettore Giuseppe Silvestri a seguito del controllo di II livello reg. CE 1290/99 e 438/01 - PON "Ricerca scientifica, sviluppo tecnologico, alta formazione 2000/2006" (prot. n. 71364 del 19/11/2004)
 - incarico in qualità di esperto per l'attività formativa di alfabetizzazione informatica indirizzata ai dipendenti della Divisione Personale - Università degli Studi di Palermo - modulo avanzato (Microsoft Access) - I target (gennaio/marzo 2003 - 20 ore)
 - conseguimento dell'European Computer Driving Licence (ECDL) - core level program - (maggio/giugno 2003)

- incarico in qualità di esperto per l'attività formativa di alfabetizzazione informatica su Microsoft Access e Microsoft Excel indirizzata ai dipendenti della Divisione Didattico-Scientifica – Università degli Studi di Palermo (ottobre/dicembre 2003 - Microsoft Access: 31 ore - gennaio/febbraio 2004 - Microsoft Excel: 21 ore – prot. n. 46080 del 06/11/2003)
- corso di inglese presso il British Institute di Palermo – livello: pre-intermediate (60 ore)
- corso di inglese presso il British Institute di Palermo – livello: intermediate (60 ore)
- partecipazione a seminari tecnici organizzati da Microsoft su: "le componenti strutturali di Microsoft Exchange 2000 Server: Active directory, routing, storage e web store", "Tecnologie Microsoft per la sicurezza e l'accesso ai dati", "Microsoft .NET enterprise server: i nuovi servizi per la sicurezza, la gestione dei dati e la collaborazione in azienda", "PC experience", "la migrazione dalle precedenti piattaforme server Microsoft: analisi tecnica dei vantaggi di Windows Server 2003"
- partecipazione al corso tecnico sulla sicurezza (concetti fondamentali e sicurezza della rete) organizzati da Microsoft Italia S.p.A.
- partecipazione al "Corso formativo su Microsoft Access 2000 – IV/V modulo" organizzato dal SEPIS-Servizio per la pianificazione e lo sviluppo organizzativo dell'Università degli Studi di Palermo (febbraio 2002 – 40 ore)
- incarico in qualità di docente di informatica e statistica per il "corso di aggiornamento destinato al personale area tecnico-scientifica" - seconda edizione - presso il Dipartimento di Ingegneria e Tecnologie Agro-Forestali - Università degli Studi di Palermo (marzo/maggio 2002 - 6 ore – prot. n. 62054 del 05/04/2002)
- partecipazione al "Corso per specialisti informatici su Linux network server" organizzato dal CUC-Centro Universitario di Calcolo dell'Università degli Studi di Palermo (maggio/giugno 2002 – 25 ore)
- partecipazione al "corso formativo su Microsoft Access 2000 – III modulo" organizzato dal SEPIS-Servizio per la pianificazione e lo sviluppo organizzativo dell'Università degli Studi di Palermo (luglio 2002 – 25 ore)
- partecipazione al corso su "database e network" organizzato dal CUC-Centro universitario di Calcolo dell'Università degli Studi di Palermo (novembre/dicembre 2002)
- partecipazione al corso su "Linux e sicurezza informatica" organizzato dal CUC-Centro Universitario di Calcolo dell'Università degli Studi di Palermo (dicembre 2002)
- partecipazione al corso di formazione su "Microsoft Windows 98 e la gestione delle reti" organizzato dal SEPIS-Servizio per la pianificazione e lo sviluppo organizzativo dell'Università degli Studi di Palermo (dal 12-19/09/2000 – 12 ore)
- sviluppo del software di gestione dei dottorati di ricerca "GE.DO.R." (GEstione DOttorati di Ricerca) per conto del settore didattica – Divisione Didattico-Scientifica realizzato con Microsoft Access 2000
- partecipazione al corso di introduzione al PC, Windows e Word per Windows presso il CSIA-Centro Servizi Informatici dell'Università degli Studi di Palermo (dal 16/01/1995 al 03/02/1995)-
- partecipazione al ciclo di seminari su argomenti riguardanti il bilancio della pubblica amministrazione – aprile 1995- partecipazione al ciclo di seminari su argomenti riguardanti le convenzioni per attività di ricerca e per prestazioni a pagamento – novembre 1995

Competenze digitali

Conoscenza dei sistemi operativi Microsoft (sia in ambiente server che in ambiente workstation), Linux (sistemi RedHat/CentOS/Ubuntu) e MacOS

Conoscenza degli applicativi Microsoft Office (con particolare riferimento a Microsoft Access e Microsoft Outlook), OpenOffice, VMware ESXi-Server-Workstation-Player

Conoscenza dei linguaggi di programmazione: PHP, HTML, SQL

Conoscenza della piattaforma database: MySQL

Altre competenze

- pubblicazione sulla rivista "Linux Magazine" (editore: Edizioni Master) n. 114 - agosto 2010 - dell'articolo "Una password per tutto"
- incarico in qualità di "web editor" all'interno del gruppo di lavoro "Internazionalizzazione Web (IW)" (prot. 16007 del 21/02/2008)
- pubblicazione sulla rivista "Linux Magazine" (editore: Edizioni Master) n. 73 - marzo 2007 - dell'articolo "E-commerce in un click"
- partecipazione al corso "RILPRES 2005 – nuovi utenti – aggiornamento ULG" (22-25 maggio 2006) organizzato da Università degli Studi di Palermo/Servizio per lo sviluppo e l'organizzazione formativa
- pubblicazione sulla rivista "Linux Magazine" (editore: Edizioni Master) n. 63 - maggio 2006 - dell'articolo "Hosting web in un click"
- pubblicazione sulla rivista "Linux Magazine" (editore: Edizioni Master) n. 60 – febbraio 2006 – dell'articolo "Navigare anonimi ? si, grazie"
- pubblicazione sulla rivista "Linux Magazine" (editore: Edizioni Master) n. 57 – novembre 2005 – dell'articolo "Costruisci la rete graficamente"
- pubblicazione sulla rivista "Linux Magazine" (editore: Edizioni Master) n. 56 – ottobre 2005 – dell'articolo "Spiare la rete con ntop"

- pubblicazione sulla rivista "Linux Magazine" (editore: Edizioni Master) n. 55 – settembre 2005 – dell'articolo "Al riparo dietro al proxy"
- incarico per l' "acquisizione degli statini tramite lettura ottica" (decreto n. 7.537 – prot. n. 50015 del 02/08/2005)
- pubblicazione sulla rivista "Linux Magazine" (editore: Edizioni Master) n. 53 - giugno 2005 - dell'articolo "Stop a virus e spam" – pagg. 86-87-88-89
- nomina, in qualità di segretario, alla commissione giudicatrice per la procedura selettiva per la progressione economica ex art. 56 all'interno della categoria "C" riservata al personale in servizio a tempo indeterminato presso l'Università degli Studi di Palermo (decreto n. 4709 del 03/11/2004)
- incarico in qualità di "programmatore in ambiente Unix/Linux per lo svolgimento presso il centro universitario di calcolo di attività di sviluppo di applicazioni per l'erogazione di servizi informatici agli studenti (obiettivo G) nell'ambito dell'azione "servizi ICT" prevista dal progetto CampusONE (prot. 26794 del 11/05/2004)
- partecipazione alla manifestazione nazionale "Linux Meeting 2005" (6/7 maggio 2005) con l'intervento "Combattere phishing, spam e virus con Linux" (<http://cleopatra.linux.it/pipermail/lug-sicilia/2005-May/000209.html>)
- partecipazione al seminario "Data security 2004" organizzato il 10/03/2004 da EnterMED S.r.l.
- nomina, in qualità di segretario, alla commissione giudicatrice per la procedura selettiva per la progressione economica ex art. 56 all'interno della categoria "C" riservata al personale in servizio a tempo indeterminato presso l'Università degli Studi di Palermo (decreto n. 3598 del 23/12/2003)
- partecipazione per l'anno 2003 al progetto di formazione e miglioramento dei servizi di assistenza informatica ed amministrativo contabile alle strutture decentrate d'Ateneo in qualità di installatore
- supporto alla gestione informatica ed aggiornamento del sito web dell'Ufficio Cooperazione Internazionale (prot. 6775 del 21/05/2003)
- supporto alla gestione informatica ed aggiornamento del sito web dell'Ufficio Relazioni con il Pubblico dell'Università degli Studi di Palermo (prot. 54782 del 10/12/2003)
- partecipazione alle attività di informatizzazione delle informazioni relative alla didattica ed alla ricerca del DIFTER-Dipartimento di Fisica e Tecnologie Relative dell'Università degli Studi di Palermo (settembre 2002)
- partecipazione in qualità di supporto tecnico per la gestione del software e dell'hardware al progetto "ProInfo" (prot. 23945 del 28/03/2002)
- partecipazione per l'anno 2001 al progetto di rinnovamento contabile d'Ateneo in qualità di "supervisore e validatore hardware e reti" ed "installatore procedura su client"
- partecipazione per l'anno 2000 al progetto di rinnovamento contabile d'Ateneo in qualità di "supervisore e validatore hardware e reti" ed "installatore procedura su client"
- partecipazione al corso di qualificazione professionale per il rinnovo della contabilità di Ateneo – dicembre 1999
- partecipazione alle attività del programma PASS – MURST – sottoprogramma "Formazione funzionari della Pubblica Amministrazione" nel periodo febbraio 1998 – giugno 1999

Patente di guida A, B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi del D.P.R. 445 del 28/12/2000, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

Inoltre ai sensi e per gli effetti del "Codice in materia di protezione dei dati personali" (D. Lgs 196/2003) il sottoscritto autorizza l'utilizzo e la conservazione del presente documento per la durata di dodici mesi, purché ne venga mantenuta l'integrità nella forma e nella sostanza e non venga occultata alcuna parte nel caso di trasmissione a terzi.