

# CURRICULUM VITAE DI GIUSEPPE LUPO



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIUSEPPE LUPO**  
Indirizzo **DA RICHIEDERE**  
Cellulare **DA RICHIEDERE**  
E-mail [giuseppelupo@gmail.com](mailto:giuseppelupo@gmail.com)  
Sito Web [www.giuseppelupo.net](http://www.giuseppelupo.net)  
Profilo LinkedIn <https://www.linkedin.com/in/giuseppelupo>  
Nazionalità Italiana  
Stato Civile Coniugato  
Servizio militare Assolto come volontario in ferma annuale dell'Esercito  
Data di nascita 08/08/1979

## ESPERIENZA LAVORATIVA

|   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro<ul style="list-style-type: none"><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li></ul></li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p><b>SETTEMBRE 2017– OGGI</b><br/><b>FASTWEB S.P.A</b><br/><b>TELECOMUNICAZIONI</b><br/><b>SALES ENGINEER EXECUTIVE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PROGETTAZIONE DI RETI DI TELECOMUNICAZIONI (WAN, LAN, SECURITY E FONIA) E SERVIZI DI ICT PER CLIENTELA EXECUTIVE PAL (PUBBLICA AMMINISTRAZIONE LOCALE) E RELATIVA INGEGNERIZZAZIONE DELLE OFFERTE.</b></li><li>• <b>RACCOLTA ED ANALISI DEI REQUISITI CLIENTE, ANALISI DELLA FATTIBILITÀ, SVILUPPO/PROPOSIZIONI DI SOLUZIONI NELL'AMBITO ICT E PROMOZIONE DEI NUOVI SERVIZI E PRODOTTI DEL MERCATO TLC/ICT IN GENERALE.</b></li><li>• <b>OBIETTIVI DI REDDITIVITÀ DELLE SOLUZIONI PROPOSTE E DI CONTROLLO COSTI ATTRAVERSO LA VERIFICA CHE LA SOLUZIONE TECNOLOGICA SIA ADEGUATA NEL RISPETTO DEL BUDGET DI PROGETTO ASSEGNATO</b></li><li>• <b>SUPPORTO ALL'ACCOUNT MANAGER NELLA DEFINIZIONE DELLE STRATEGIE COMMERCIALI. INDIVIDUAZIONE PARTNERSHIP STRATEGICHE NELLA PARTECIPAZIONE A TRATTATIVE COMPLESSE (BANDI GARA, RFQ ETC) GESTIONE DELLE RELAZIONI CON CLIENTI E FORNITORI</b></li><li>• <b>COORDINAMENTO CON DIVERSE FUNZIONI AZIENDALI DELL'AREA TECNICA ED AMMINISTRATIVA.</b></li></ul> |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Date (da – a)</li><li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro<ul style="list-style-type: none"><li>• Tipo di azienda o settore</li><li>• Tipo di impiego</li></ul></li><li>• Principali mansioni e responsabilità</li></ul> | <p><b>NOVEMBRE 2013– SETTEMBRE 2017</b><br/><b>CEI SYSTEM S.R.L.</b><br/><b>INFORMATICA E TELECOMUNICAZIONI</b><br/><b>PRESALES SPECIALIST AND NETWORK ENGINEER</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>PROGETTAZIONE RETI DATI, SERVIZI ICT E SERVIZI DI SYSTEM INTEGRATION PER CLIENTI PRIVATI E PA.</b></li><li>• <b>RACCOLTA ED ANALISI DEI REQUISITI DEL CLIENTE E SUCCESSIVO SVILUPPO DI SOLUZIONI AD HOC INTEGRANDO APPARATI E TECNOLOGIE MULTI VENDOR.</b></li><li>• <b>COADIUVAZIONE NELLA PREPARAZIONE DELLE RELATIVE OFFERTE ECONOMICHE.</b></li><li>• <b>GESTIONE DELL'INFRASTRUTTURA DI VIRTUALLIZZAZIONE VMWARE DELL' AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA-CERVELLO.</b></li></ul>  |

|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p><b>NOVEMBRE 2009 – OTTOBRE 2013</b></p> <p><b>OLOMEDIA</b><br/> <b>INFORMATICA</b><br/> <b>NETWORK AND SYSTEM ADMINISTRATOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ATTIVITÀ DI AMMINISTRAZIONE DI RETE FINALIZZATA AL MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI SERVIZIO DELLE ATTREZZATURE INFORMATICHE AZIENDALI NELL'AMBITO DELLA "GESTIONE DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA AZIENDALE"</b></li> </ul> <p><b>ATTIVITÀ DI AMMINISTRAZIONE DI RETE ORDINARIE E STRAORDINARIE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>GESTIONE, ADATTAMENTO E MESSA A PUNTO DEI SISTEMI CHE COSTITUISCONO LA RETE AZIENDALE MEDIANTE:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) <b>MONITORAGGIO DEL FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA E DELLE SINGOLE APPARECCHIATURE CHE LO COMPONGONO.</b></li> <li>b) <b>ATTIVITÀ DI CONFIGURAZIONE E AGGIORNAMENTO MIRATE AL RAGGIUNGIMENTO DEI LIVELLI DI PRESTAZIONE RICHIESTI.</b></li> <li>c) <b>GESTIONE DELLA SICUREZZA DELLA RETE E DEI SISTEMI.</b></li> <li>d) <b>REDAZIONI PERIODICHE DI REPORT SULLO STATO DELLA RETE E DELLA SUA SICUREZZA .</b></li> <li>e) <b>EMISSIONE DI LINEE GUIDA PER SALVAGUARDARE E MIGLIORARE LA SICUREZZA DELLA RETE</b></li> <li>f) <b>GESTIONE IN TEMPO REALE DELLE EMERGENZE, INTERVENENDO DI FRONTE A OGNI ANOMALIA E MALFUNZIONAMENTO, CERCANDO DI LIMITARE IL PIÙ POSSIBILE I DIFETTI E I DANNI E DI RIPRISTINARE LA FUNZIONALITÀ DI RETE.</b></li> </ol> </li> </ul> |
|--|--|

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p><b>LUGLIO 2008 – NOVEMBRE 2009</b></p> <p><b>I&amp;T SERVIZI S.R.L.</b><br/> <b>INFORMATICA</b><br/> <b>RESPONSABILE DI COMMESSA E NETWORK AND SYSTEM ADMINISTRATOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>RESPONSABILE DELLA COMMESSA RELATIVA ALLA "GESTIONE DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA AZIENDALE DELL'AZIENDA SANITARIA LOCALE N° 6 DI PALERMO". ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO DELLE RISORSE UMANE IMPIEGATE NELLA COMMESSA DI CUI SOPRA (PER UN TOTALE DI 7 UNITÀ TRA TECNICI, SVILUPPATORE E PERSONALE AMMINISTRATIVO)</b></li> <li>• <b>ATTIVITÀ DI AMMINISTRAZIONE DI RETE FINALIZZATA AL MANTENIMENTO DEI LIVELLI DI SERVIZIO DELLE ATTREZZATURE INFORMATICHE AZIENDALI NELL'AMBITO DELLA "GESTIONE DELL'INFRASTRUTTURA INFORMATICA AZIENDALE" CHE I&amp;T SERVIZI S.R.L. È TENUTA A FORNIRE ALL'ASL 6 PALERMO IN QUANTO AGGIUDICATARIA DELLA RELATIVA GARA DI APPALTO.</b></li> </ul> <p><b>ATTIVITÀ DI AMMINISTRAZIONE DI RETE ORDINARIE E STRAORDINARIE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>GESTIONE, ADATTAMENTO E MESSA A PUNTO DEI SISTEMI CHE COSTITUISCONO LA RETE AZIENDALE MEDIANTE:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) <b>MONITORAGGIO DEL FUNZIONAMENTO DEL SISTEMA E DELLE SINGOLE APPARECCHIATURE CHE LO COMPONGONO.</b></li> <li>b) <b>ATTIVITÀ DI CONFIGURAZIONE E AGGIORNAMENTO MIRATE AL RAGGIUNGIMENTO DEI LIVELLI DI PRESTAZIONE RICHIESTI.</b></li> <li>c) <b>GESTIONE DELLA SICUREZZA DELLA RETE E DEI SISTEMI.</b></li> <li>d) <b>REDAZIONI PERIODICHE DI REPORT SULLO STATO DELLA RETE E DELLA SUA SICUREZZA .</b></li> <li>e) <b>EMISSIONE DI LINEE GUIDA PER SALVAGUARDARE E MIGLIORARE LA SICUREZZA DELLA RETE</b></li> <li>f) <b>GESTIONE IN TEMPO REALE DELLE EMERGENZE, INTERVENENDO DI FRONTE A OGNI ANOMALIA E MALFUNZIONAMENTO, CERCANDO DI LIMITARE IL PIÙ POSSIBILE I DIFETTI E I DANNI E DI RIPRISTINARE LA FUNZIONALITÀ DI RETE.</b></li> </ol> </li> </ul> |
|--|---|

|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p><b>APRILE 2006 – GIUGNO 2008</b></p> <p><b>OLOMEDIA</b></p> <p><b>INFORMATICA</b></p> <p><b>NETWORK AND SYSTEM ADMINISTRATOR</b></p> <p><b>ATTIVITÀ NETWORK AND SYSTEM ADMINISTRATOR SENIOR PRESSO IL SERVIZIO INFORMATICO DELL'ASL 6 DI PALERMO SVOLGENDO PRINCIPALMENTE ATTIVITÀ GESTIONE DELL'INFRASTRUTTURA DI RETE E DELLA SALA CED DELL'AZIENDA (INTRANET ED EXTRANET) (5000 DIPENDENTI E CIRCA 50 NODI REMOTI ) IN PARTICOLARE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>INTERFACCIA CON IL CLIENTE PER OGNI NECESSITÀ DI PROGETTO.</i></li> <li>• <i>GESTIONE ED AMMINISTRAZIONE DEI SISTEMI SERVER WINDOWS NT/2000/2003</i></li> <li>• <i>GESTIONE ED AMMINISTRAZIONE DI ACTIVE DIRECTORY.</i></li> <li>• <i>GESTIONE ED AMMINISTRAZIONE DEL SERVER PROXY AZIENDALE BASATO SU ISA SERVER 2006 ENTERPRISE EDITION.</i></li> <li>• <i>PROGETTAZIONE, CONFIRAZIONE E MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI BACKUP E RECOVERY.</i></li> <li>• <i>PROGETTAZIONE ED IMPLEMENTAZIONE DI POLICY SULLA SICUREZZA.</i></li> <li>• <i>PROGETTAZIONE, IMPLEMENTAZIONE E MANUTENZIONE DI RETI LAN ALL'INTERNO DELL'AZIENDA.</i></li> <li>• <i>RISOLUZIONE DI PROBLEMATICHE RELATIVE A MALFUNZIONAMENTI DELLA RETE WAN (CIRCA 50 SEDI REMOTE) E LAN.</i></li> <li>• <i>GESTIONE DEGLI APPARATI NETWORK ATTIVI DI PROPRIETÀ DELL'AZIENDA (ROUTER E SWITCH MANAGED)</i></li> <li>• <i>ATTIVITÀ DI DOCENZA A PERSONALE INTERNO DELL'ASL SULL'UTILIZZO DI APPLICAZIONI AZIENDALI E SOFTWARE DI PRODUTTIVITÀ PERSONALE.</i></li> <li>• <i>- CONFIGURAZIONE E MANUTENZIONE VLAN DI CAMPUS SU APPARATI CISCO CATALYST E ALLIED TELESYS DI CAMPUS.</i></li> <li>• <i>CONFIGURAZIONE ROUTER ISDN PER COLLEGAMENTI TRA SEDI PERIFERICHE E DMZ AZIENDALE.</i></li> <li>• <i>PROGETTAZIONE ED IMPLEMENTAZIONE DI POLICY DI BACKUP DEI SERVER AZIENDALI SU TAPE LIBRARY HP CON SOFTWARE CA ARCSERVER.</i></li> <li>• <i>PROGETTAZIONE, IMPLEMENTAZIONE, CONFIGURAZIONE E MANUTENZIONE DI UN SISTEMA DI FIREWALL, PROXY SERVER, CONTENT FILTER, TRAFFIC LIMIT BASATO SU LINUX PRESSO L'OSPEDALE DI PARTINICO (PA).</i></li> <li>• <i>CONFIGURAZIONE DI WEB SERVER AZIENDALI PER SUPPORTO SSL (SECURE SOCKET LAYER).</i></li> <li>• <i>ATTIVITÀ DI COORDINAMENTO DI UNA SQUADRA DI TECNICI INFORMATICI PER FORNIRE SUPPORTO E ASSISTENZA HARDWARE E SOFTWARE AGLI UTENTI AZIENDALI SPARSI PER TUTTO IL TERRITORIO PROVINCIALE.</i></li> <li>• <i>INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE SERVER DI AUTENTICAZIONE AAA BASATO SU RADIUS</i></li> </ul> |
|--|--|

|  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p><b>DICEMBRE 2003 – GIUGNO 2005</b></p> <p><b>DATANET S.C.A.R.L</b></p> <p><b>INFORMATICA</b></p> <p><b>SISTEMISTA DI RETE</b></p> <p><b>COLLABORATORE DEL CONSULENTE INFORMATICO AZIENDALE DELL' AZIENDA AUSL 6 DI PALERMO. ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE E GESTIONE DEL SISTEMA INFORMATIVO AZIENDALE (GESTIONE PROBLEMATICHE DI RETE LAN E WAN, CONFIGURAZIONE SERVER PER SERVIZI DI RETE ED APPLICAZIONI AZIENDALI, ATTIVITÀ DI HELP DESK AGLI UTENTI ). ATTIVITÀ DI PROBLEM SOLVING (LIVELLO APPLICAZIONE E NETWORKING) SVOLTA SUGLI ALTRI CLIENTI AZIENDALI (ISAB ENERGY, SO.GE.A.S).</b></p> |
|--|--|

| <b>ATTIVITÀ DI DOCENZA</b>   |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p><b>FEBBRAIO 2008– 2011</b><br/> <b>CONSORZIO UNIVERSITARIO ARCES – CISCO LOCAL ACADEMY</b><br/> FORMAZIONE E ORIENTAMENTO<br/> DOCENTE CISCO NETWORKING ACADEMY PROGRAM<br/> ATTIVITÀ DI DOCENZA DEI 4 MODULI DEL PERCORSO FORMATIVO UFFICIALE CISCO NETWORK ACADEMY PROGRAM FINALIZZATO ALLA PREPARAZIONE ALL'ESAME DI CERTIFICAZIONE INDUSTRIALE CISCO CCNA. MODULI INSEGNATI: NETWORK FUNDAMENTALS, ROUTING PROTOCOLS AND CONCEPTS, LAN SWITCHING AND WIRELESS, ACCESSING THE WAN.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p><b>MARZO 2005 – MARZO 2005</b><br/> <b>DATANET S.C.A.R.L</b><br/> INFORMATICA<br/> DOCENTE PER CORSI DI INFORMATICA<br/> ATTIVITÀ DI FORMAZIONE INDIRIZZATA A PERSONALE AMMINISTRATIVO DELL' ISAB ENERGY (GRUPPO ERG) RIGURDANTE L'UTILIZZO DI MICROFT EXCEL PER UN TOTALE DI 15 ORE.</p>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p><b>GENNAIO 2004 – GENNAIO 2004</b><br/> C.R.E.S CENTRO DI RICERCA ELETTRONICA IN SICILIA<br/> VIA REGIONE SICILIANA, 49 90046 MONREALE (PA)<br/> INFORMATICA<br/> DOCENTE PER CORSI DI INFORMATICA<br/> ATTIVITÀ DI DOCENZA DEL MODULO "PROGRAMMAZIONE CON I LINGUAGGI DI SCRIPTING" PER IL CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE FSE "PROGRAMMATORI JAVA PER SITI WEB" PER UN TOTALE DI 18 ORE.</p>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p><b>OTTOBRE 2003 – OTTOBRE 2003</b><br/> C.R.E.S Centro di Ricerca Elettronica in Sicilia<br/> Via Regione Siciliana, 49 90046 MONREALE (PA)<br/> Informatica<br/> Docente per corsi di Informatica<br/> Attività di docenza del modulo "Linguaggio HTML" per il corso di formazione professionale FSE "Programmatori Java per Siti Web" per un totale di 30 ore</p>   |

| <b>STAGE EFFETTUATI</b>  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul> | <p><b>MARZO – SETTEMBRE 2003</b><br/> Easy Integrazione di Sistemi<br/> Via Giovanni Di Giovanni, 14 – 90100 PALERMO<br/> Informatica<br/> Stage di formazione di 400 ore<br/> Sistemista di rete e gestione SIA</p> |

| <b>ISTRUZIONE E FORMAZIONE</b>  |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | 22 Marzo 2011<br>Università Degli Studi di Palermo<br>Laurea in Ingegneria Informatica con la votazione di 109/110<br>Titolo della tesi sperimentale: "Progettazione di un'infrastruttura Grid Computing per l'e-Health"<br>Tesi sviluppata sotto la supervisione di Fastweb s.p.a. (Relatore aziendale: Ing. Nicola Verde) |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | Dicembre 2014 – Gennaio 2015<br>ICT Academy - Roma<br>Corso di formazione per il conseguimento della certificazione industriale VCP550: VMware Certified Professional - Data Center Virtualization Certification.   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | 24-26 Novembre 2009<br>Corso Allied Telesis L2 & Advanced L3 Switch   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | Giugno 2008 - Novembre 2008<br>Corso Cisco di Network Security presso la Cisco Academy ARCES di Palermo   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | Ottobre 2006 - Giugno 2007<br>Corso presso la Cisco Academy ARCES di Palermo per il conseguimento della certificazione Cisco CCNA   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul> | Novembre 2002 – Ottobre 2003<br>Corso IFTS per "TECNICO SUPERIORE PER LE APPLICAZIONI INFORMATICHE:WEBMASTER" della durata di 1200 ore di cui 400 di stage c/o la Easy Integrazione di sistemi.   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data</li> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>          | 1998<br>Diploma di Maturità Scientifica conseguito c/o il Liceo Scientifico Statale "Galileo Galilei" di Palermo  |

| <b>CERTIFICAZIONI PROFESSIONALI CONSEGUITE</b>   |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data di conseguimento</li> <li>• Tipo Certificazione</li> <li>Votazione conseguita</li> </ul> | 09/03/2018<br><b>MTA – Microsoft Technology Associate: Windows Server Administration Fundamentals</b><br>--                           |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data di conseguimento</li> <li>• Tipo Certificazione</li> <li>Votazione conseguita</li> </ul> | 17/03/2017<br><b>VCP6: VMware Certified Professional - Data Center Virtualization Certification</b><br>--                             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data di conseguimento</li> <li>• Tipo Certificazione</li> <li>Votazione conseguita</li> </ul> | 14/07/2016<br><b>Certificazione Cisco CCNP Routing and Switching (Cisco Certified Network Professional)</b><br>--                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data di conseguimento</li> <li>• Tipo Certificazione</li> <li>Votazione conseguita</li> </ul> | 30 Luglio 2015<br><b>VCP550: VMware Certified Professional - Data Center Virtualization Certification</b><br>496/500                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data di conseguimento</li> <li>• Tipo Certificazione</li> <li>Votazione conseguita</li> </ul> | 25 Luglio 2014<br>Certificazione <b>Certified Allied Telesis Professional Enterprise Solution</b><br>--                               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data di conseguimento</li> <li>• Tipo Certificazione</li> <li>Votazione conseguita</li> </ul> | 02 Aprile 2009<br><b>Certificazione Cisco CCNA Security (Cisco Certified Network Associate Security)</b><br>966/1000                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data di conseguimento</li> <li>• Tipo Certificazione</li> <li>Votazione conseguita</li> </ul> | 19 Ottobre 2007<br><b>Certificazione Cisco CCAI (Cisco Certified Academy Instructor)</b><br>100 % su ORIENTATION e 100% su FAST TRACK |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data di conseguimento</li> <li>• Tipo Certificazione</li> <li>Votazione conseguita</li> </ul> | 28 Giugno 2007<br><b>Certificazione Cisco CCNA (Cisco Certified Network Associate)</b><br>974/1000                                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Data di conseguimento</li> <li>• Tipo Certificazione</li> <li>Votazione conseguita</li> </ul> | 21 Novembre 2003<br>Certificazione IFTS di "TECNICO SUPERIORE PER LE APPLICAZIONI INFORMATICHE:WEBMASTER".<br>100/100 con lode        |

**CAPACITÀ E COMPETENZE****PERSONALI**

Acquisite nel corso della vita e della carriera  
ma non necessariamente riconosciute da  
certificati e diplomi ufficiali.

|              |          |
|--------------|----------|
| PRIMA LINGUA | ITALIANO |
| ALTRA LINGUA | FRANCESE |
| ALTRA LINGUA | INGLESE  |

|   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacità di lettura</li> <li>• Capacità di scrittura</li> <li>• Capacità di espressione orale</li> </ul> | <b>FRANCESE</b><br>BUONA<br>BUONA<br>BUONA |
|---|--|

|   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• CAPACITÀ DI LETTURA</li> <li>• CAPACITÀ DI SCRITTURA</li> <li>• CAPACITÀ DI ESPRESSIONE ORALE</li> </ul> | <b>INGLESE</b><br>OTTIMA<br>BUONA<br>BUONA |
|---|--|

|   |   |
|---|---|
| <b>CAPACITÀ E COMPETENZE<br/>TECNICHE</b><br><i>Con computer, attrezzature specifiche,<br/>macchinari, ecc.</i> | <b>CONOSCENZE INFORMATICHE:</b><br><br>Sistemi Operativi:<br><br><b>Linux:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Buona padronanza nell'uso di Linux (in modalità grafica e tramite shell testuale).</li> <li>• Installazione e configurazione dei servizi di rete (Web server Apache, Ftp Server, NFS, Samba, DHCP, BIND, Firewall iptables, sistemi di NAT).</li> <li>• Installazione e configurazione di soluzioni basate su Linux orientate alla sicurezza, proxy server con URL e content filtering, firewall, antispam, antivirus, traffic shaping.</li> <li>• Installazione e configurazione di sistemi per il Network Monitoring di ambienti LAN complessi (Nagios, CACTI, MRTG, Munin, ...)</li> <li>• Installazione di server Syslog centralizzato per il logging remoto di apparati e server aziendali.</li> </ul> <b>Microsoft Windows:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottima conoscenza dei sistemi desktop Windows 9x/NT/2000/XP/VISTA/7/8: installazione e configurazione. .</li> <li>• Ottima conoscenza dei sistemi server (Windows Server 2000 / 2003/2008 standard edition / 2008 Enterprise Edition / 2012 / 2016)</li> </ul> <b>Mac OSX:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottima conoscenza del sistema operativo Mac OSX.</li> </ul> <b>Linguaggi di programmazione, TAG, scripting e interrogazione basi di dati:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• C</li> <li>• C++</li> <li>• Python</li> <li>• Scripting di Shell Unix (Bash)</li> <li>• HTML</li> <li>• XML</li> <li>• PHP</li> <li>• SQL</li> </ul> <b>Networking</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottima ed approfondita conoscenza della suite di protocolli TCP/IP.</li> <li>• Ottima conoscenza dei protocolli di routing: Distance Vector (RIPv1, RIPv2, IGRP), Link State (OSPF) e EIGRP, BGP.</li> <li>• Ottima conoscenza delle problematiche legate allo switching (gestione VLAN, VTP, protocolli di Trunking, Swithing Multilayer)</li> <li>• Ottima padronanza nella configurazione di dispositivi (router e switch) Cisco System.</li> <li>• Installazione e configurazione di servizi di rete (IIS, Active Directory, DHCP Server, DNS Server, FTP Server, Proxy server, SMTP Server, Syslog Server).</li> </ul> |
|---|---|

|  |   |
|--|---|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Progettazione, implementazione e gestione di reti LAN (Fast Ethernet 10/100 e Ethernet 802.11b/g (WiFi)) e relativa messa in sicurezza (MAC Filtering, Cifratura WEP/WPA, protocollo 802.1x con autenticazione tramite server RADIUS)</li> <li>• Ottima conoscenza delle problematiche relative alla sicurezza delle reti cablate e wireless (implementazione di access-list, IDS Intrusion Detection System (SNORT), IPS (Intrusion Prevention System), protocollo 802.1x per l'autenticazione degli accessi sia alle reti cablate che alle reti wireless.</li> <li>• Installazione e configurazione di firewall della famiglia Cisco ASA.</li> <li>• Installazione e configurazione di firewall e proxy server Microsoft ISA Server 2004/2006.</li> <li>• Infrastrutture PKI</li> <li>• Progettazione e configurazione infrastrutture di rete wireless complesse con autenticazione WPA2 Enterprise;</li> <li>• Realizzazione di sistemi Hotspot con captive portal con accounting degli utenti.</li> <li>• Progettazione e configurazione di tunnel VPN: IPSEC, PPTP, OpenVPN, Ethernet over IP (EoIP), GRE, L2TP.</li> <li>• Conoscenza approfondita degli apparati Mikrotik e loro sistema operativo RouterOS.</li> <li>• Ottima conoscenza apparati Ubiquiti</li> <li>• Progettazione e configurazione di soluzioni VOIP basate su Asterisk (Trixbox, Elastix) con relativi trunk sip e configurazione gateway FXO, FXS (RTG, BRI, PRI)</li> <li>• Configurazione e Gestione di soluzioni basate su hardware Mikrotik</li> <li>• Configurazione e Gestione di soluzioni wifi su hardware Mikrotik e Ubiquiti</li> <li>• Progettazione, configurazione gestione di centralini telefonici Voip basati su Asterisk (distribuzione Elastix)</li> <li>• Protocolli di trasporto SDH, xWDM</li> </ul> <p><b>RDBMS conosciuti (progettazione, interrogazione e gestione db):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Firebird</li> <li>• MySQL</li> </ul> <p><b>Piattaforme di virtualizzazione:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottima conoscenza di VMware vSphere 5.5 e versioni precedenti</li> <li>• Progettazione, deploy e amministrazione di infrastrutture di virtualizzazione complesse basate su VMware.</li> </ul> <p><b>Software conosciuti:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ottima conoscenza della suite Microsoft Office</li> <li>• Buona conoscenza del software di backup TapeWare e ArcServer.</li> </ul> |
| SITI WEB REALIZZATI  | <a href="http://www.giuseppelupo.net">http://www.giuseppelupo.net</a> (sito web personale)  |
| <p style="text-align: center;"><b>OBBIETTIVI</b></p> <p style="text-align: center;">BREVE TERMINE</p> <p style="text-align: center;">LUNGO TERMINE</p> | <p>Accrescere la mia conoscenze nel campo delle reti e della sicurezza informatica e successivamente conseguire la certificazione Cisco CCNP Security, CISSP.</p> <p>Inserirmi con successo in un'azienda dell'area ICT, nel settore della progettazione, gestione e sicurezza delle reti.</p>  |

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>PATENTE</b>           | Patente B  |
| <b>SERVIZIO MILITARE</b> | Febbraio 2001 - Arruolato come Volontario in ferma annuale dell'Esercito.<br>Giugno 2001 - Partecipazione al campo d'arma svoltosi a Varpalota (Ungheria)<br>Luglio 2001 - Promosso al grado di Caporale<br>Luglio - Novembre 2001 - Impiegato in missione di Pace quale componente della Forza Multinazionale NATO in Bosnia Herzegovina durante il quale ho ricevuto un elogio scritto per elevato rendimento in servizio.<br>Febbraio 2002 - congedo illimitato |
| <b>HOBBY</b>             | Fotografia, Viaggi, Lettura, suonare la chitarra.  |

Autorizzo al trattamento dei miei dati personali secondo quanto prescritto dalla legge 675/96

Palermo, 30 Marzo 2018

In Fede  
Giuseppe Lupo