

Curriculum vitæ di Alessandro Selli (01 agosto 2018)

SUNTO

Nato a Roma il 17 giugno 1968.

Diplomato in materie scientifiche con lunga esperienza professionale in campo di amministrazione e di docenza sui sistemi **GNU/Linux** e, secondariamente, Unix (**Solaris, NetBSD, HP-UX** e **AIX**) su varie piattaforme hardware (PC, Sun SPARC e UltraSPARC, HP 9000 e IBM RS6000).

ISTRUZIONE GENERALE

- | | |
|-----------------|--|
| 1988- 97 | Iscritto all' <i>Università degli studi di Roma "la Sapienza"</i> nella facoltà di <i>Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali</i> , corso di laurea in Fisica, studi proseguiti tra il 1992 e il 1997 all' <i>Università di Ferrara</i> , superando complessivamente undici esami sui diciotto previsti dal vecchio ordinamento, riportando la votazione media di 26,7/30. |
| 1987 | Diplomato al <i>Liceo Statale Virgilio</i> di Roma con il voto di 60/60. |
| 1987 | Conseguito il Diploma dell'Alliance Française con lode al <i>Centre Culturel Français de Rome</i> . |
| 1986 | Diplomato alla Theodore Roosevelt High School (liceo statale) di Des Moines, Iowa, USA |

CERTIFICAZIONI

11 gennaio 2017

Certificazione **Software Tester** - Livello **Advanced Technical Test Analyst** della **Italian Software Testing Qualifications Board**, certificato n. 17_2678



29 settembre 2014
ultimo rinnovo:
17 giugno 2018

Certificazione **Linux Foundation Certified System Administrator**
Numero identificativo del certificato: [LFCS-1400-0088-0100](https://www.linuxfoundation.org/certification/certificate/LFCS-1400-0088-0100)



11 ottobre 2013

Certificazione **Software Tester** - Livello **Advanced Test Manager** della **Italian Software Testing Qualifications Board**, certificato n. 13_1069



14 settembre 2013

Certificazione **Software Tester** - Livello **Foundation** della **Italian Software Testing Qualifications Board**, certificato n. 12_1016



17 giugno 2010
ultimo rinnovo:
28 ottobre 2015

Certificazione **LPIC-2** della **Linux Professional Institute**
LPI ID: LPI000192158
Codice di verifica: szxnzhm6ma



25 novembre 2009
ultimo rinnovo:
23 ottobre 2015

Conseguita la
certificazione **LPIC-1**
della **Linux**
Professional Institute
LPI ID: LPI000192158
Verification Code:
3s4zjbcrxn



10 febbraio 2010

Conseguita la
certificazione **SUSE**
Certified Linux
Professional - SUSE
Linux Enterprise Server
12



10 febbraio 2010

Conseguita la
certificazione **Novell**
Certified Linux
Administrator (Novell
CLA) - SUSE Linux
Enterprise 11



10 febbraio 2010

Conseguita la
certificazione **Data**
Center Technical
Specialist - Novell
PartnerNet



ALTRI RICONOSCIMENTI

28 ottobre 2013

Primo classificato nella gara on-
line [BenchGames](#) nelle specialità:

1. Information Technology

- Terminology
- 2. Linux Administration (Red Hat 9)
- 3. Linux Administration (Red Hat)
- 4. Linux Administration (RHEL 5)
- 5. Unix Administration (Solaris)

12 marzo 2012

Primo classificato nella gara on-line [BenchGames](#) nelle specialità:

- 1. Bash Shell Scripting
- 2. Unix Korn Shell Scripting

Dal marzo 2012 a marzo 2015

Superati esami on-line validi al conseguimento dei seguenti certificati *BrainBench Job Role*:

- 1. Web Administrator (BCIP)



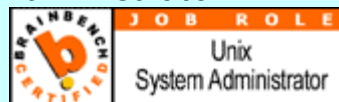
- 2. Information Security Administrator



- 3. Network Support Specialist



- 4. UNIX System Administrator



- 5. Linux System Administrator



- 6. Network Administrator



- 7. Software Tester



8. Systems Architect



9. Telecommunications Specialist



10. Software Quality Analyst



Codice di verifica: [7934924](#)
(scadute tra il 2015 e il 2016)

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Da aprile a maggio 2018

Impiegato da *Fata Informatica* come sistemista.

Da settembre 2017 a aprile 2018

Impiegato a tempo parziale dalla *Synergia* di Roma come **consulente informatico, sistemista e docente** di corsi di formazione GNU/Linux.

Da agosto 2008 ad agosto 2017

Impiegato a tempo pieno con contratto a tempo indeterminato dalla *Synergia* di Roma come **consulente informatico, sistemista e docente** di corsi di formazione GNU/Linux, sia in sede (a Roma e a Bologna) che presso la sede dei clienti o on-line. Per la Synergia, oltre ad aver gestito la rete LAN aziendale, sono stato:

- **da ottobre 2016 a novembre 2017**: autore di una serie di webinar presentati sul portale [Officina Linux](#) sui temi:

- le c.d. Darknet: Tor e I2P
- misurazione delle prestazioni e debug;
- rappresentazione grafica su interfaccia web dell'attività di rete e di sistema;
- **da gennaio ad aprile 2014:** *Document Writer* presso *GTECH (Lottomatica)* - completamento, aggiornamento e revisione della documentazione del sistema *Wager Wise*
- **da luglio 2013 ad agosto 2013:** traduttore documentazione del software *GMS (Gaming Management System)* presso *Lottomatica* per conto di *Ringmaster*
- **da aprile 2012 ad ottobre 2012:** Consulente gestione e troubleshooting del sistema *TOM (Technical Operation Management)* presso *Vodafone, Bologna*, per conto di *Pride/Ericsson*
- **agosto 2010:** attività di presidio presso la *ASL RME* per conto di *Datamanagement*
- **da febbraio 2009 a dicembre 2010:** supervisore per esami *TOEFL* presso *Synergia - Prometheo*
- **da settembre a ottobre 2008:** consulente per la *Reply Sytel* nella funzione di supporto all'esercizio del sistema *Smart Card Management System* presso *SKY*

Dal 18 aprile 2005 al 31 luglio 2008

Impiegato con contratto a progetto dalla *SUSI ict*, gruppo *Sosinel*, per il supporto Esercizio di database Oracle (fatturazione e documentazione) presso la *T.I.M (Telecomitalia)*, Roma

Maggio 2006 e da giugno a dicembre 2007

Docente di corsi Linux per utente finale, amministratore di sistema, networking e server, web server Apache per uso aziendale tenuto alla *Prometheo - Athena Computing Lab*, Roma

Dal 20 ottobre 2004 al 21 gennaio 2005

Impiegato con contratto a progetto dalla *C.M.* quale consulente *Netikos* nel quadro di un progetto di sviluppo di un sistema di installazione, hardening e aggiornamento personalizzati di Linux RedHat Enterprise 4 presso la *T.I.M.* (Pisa e Roma)

Dal 1 luglio 2002 al 31 dicembre 2003

Impiegato con contratto di collaborazione coordinata presso la *Radiomarelli Multimedia SpA*, Roma, quale amministratore di rete e gestione hardware (Roma)

Dal 15 dicembre 2001 al 31 marzo 2002

Primo impiego quale sistemista Linux junior con contratto di lavoro autonomo a carattere occasionale presso la *Babel Professional Services* di Pomezia (Roma)

Da agosto 1991 ad agosto 1992

Espletato il servizio militare quale aviere dattilografo/scritturiere presso il *Nucleo Documentazione Caratteristica* dell'*Ufficio Affari Generali* della *Direzione Generale degli Armamenti*, Ministero della Difesa, Roma

ALTRE ESPERIENZE

28 ottobre 2017

Relatore sul tema "Darknet: non tutto il buio deve far paura" all'evento "[Linux Day 2017](#)" organizzato dal **Roma2LUG** e il **LUG Roma3** presso il Dipartimento di

Ingegneria dell'Università degli Studi
Roma Tre

22 ottobre 2016

Relatore sul tema "Perf: un bisturi per l'analisi delle prestazioni del sistema" all'evento "[Linux Day 2016](#)" organizzato dal **Roma2LUG** e il **LUG Roma3** presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi Roma Tre

24 ottobre 2015

Relatore sul tema "Traffic Control" all'evento "[Linux Day 2015](#)" organizzato dal **Roma2LUG** presso il Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ingegneria Informatica dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata

7 ottobre 2015

Relatore alla conferenza europea della **Linux Foundation** a Dublino con un intervento dal titolo: "[Traffic Control](#)"

25 ottobre 2014

Relatore sulle "[Linux Capabilities](#)" all'evento "Linux Day 2014" organizzato dal **Roma2LUG** presso il Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ingegneria Informatica dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata

15 ottobre 2014

Relatore alla conferenza europea della **Linux Foundation** a Düsseldorf con un intervento dal titolo: "[Linux Capabilities - A better root than SUID root](#)" (disponibili anche [in italiano](#))

Luglio 2004

Relatore sui server e i protocolli di posta elettronica ([trasparenze](#)) nel quadro di un ciclo di interventi introduttivi al sistema operativo Linux presso la sede del **Dipartimento Investigativo Antimafia** di Roma organizzato dall'Associazione di promozione sociale **LUG Roma** (Linux User Group)

AREE DI PARTICOLARE COMPETENZA

Virtualizzazione	1. KVM, libvirt e QEMU
Shell scripting	2. Shell Bash e Korn 3. Espressioni regolari di base ed estese 4. AWK
Protezione crittografica dei dati e delle connessioni	1. cryptsetup 2. GnuPG 3. OpenSSL 4. OpenVPN 5. stunnel
Hardening e sicurezza dei sistemi	1. Linux Capabilities 2. SELinux
Amministrazione avanzata sistemi GNU/Linux	1. Linux Control Groups: assegnazione e distribuzione delle risorse di sistema a gruppi di processi 2. Personalizzazione e ottimizzazione del kernel 3. Traffic Control: limitazione, prioritizzazione e controllo del traffico di rete
Amministrazione server web e posta elettronica	1. Apache, nginx, lighttpd 2. Postfix (SMTP) 3. Cyrus (IMAP)
Accesso anonimo ad Internet	1. Tor (<i>The Onion Router</i>) 2. I2P (<i>Internet Invisible Protocol</i>)

CONTATTI

Telefono cellulare: 3701355486

Posta elettronica: <alessandroselli@linux.com>

VOIP: <sip:dhatarattha@ekiga.net>

Chiave firma e cifratura PGP:

BA65 1E40 50DD FC31 E173 84BA BCE7 BD1A 1B0D F2AE

Sito web personale: <http://alessandro.route-add.net>