

INFORMAZIONI PERSONALI



Davide Cenni

 Via Vittorio Barzoni, 2, 20139, Milano, Italia.

 +39 331 2721264

 davidecenni@live.com | www.davidecenni.net

Sesso M | [Data di nascita](#) 07/12/1993 | [Nazionalità](#) Italiana | [C.F.](#) CNNDVD93T07E1510

TITOLO DI STUDIO

Dottore in Informatica

Laurea Magistrale in Informatica presso l'Università degli Studi di Milano.

TITOLO DI STUDIO

Dottore in Informatica Musicale

Laurea Magistrale in Informatica presso l'Università degli Studi di Milano.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

02/09/2019 – 31/03/2020

Stage per la Tesi Magistrale – EOLO S.p.A.

Dott. Francesco Alberti Responsabile R&D presso Eolo Spa, Prof.ssa Elena Pagani presso l'Università degli Studi di Milano

L'obiettivo della tesi è definire ed implementare un framework per l'analisi automatica dello stack protocollare di BLUos ed il relativo control plane rispetto alcune proprietà di interesse, quali, ad esempio, velocità di convergenza, resilienza ai fault, correttezza ACL, in grado di superare i limiti di GN3 e NS3.

18/06/2018 – 29/10/2018

Direttore di Produzione – Gruppo Editoriale JEDI SRL – Centro di Produzione TV Milano (CPTV)

01/04/2018 – 30/09/2018

Attività di Tutorato – Corso: Gestione dell'informazione e web – Università degli Studi di Milano

Dott. Alfio Ferrara, Prof.ssa Silvana Castano presso l'Università degli Studi di Milano – Dipartimento Umanistico

Lezione frontale: Internet, TCP/IP, Servizi Web, Pagine HTML-PHP-Python- Java, Motori di ricerca (analisi, catalogazione, risposta), Algebra di Boole, Interrogazioni con operatori avanzati Google, Google PageRank, DatabaseRelazionali, Microsoft Office-Access

09/11/2017 – 31/01/2018

Attività di Tutorato – Corso: Gestione dell'informazione e web – Università degli Studi di Milano

Dott. Alfio Ferrara, Prof.ssa Silvana Castano presso l'Università degli Studi di Milano – Dipartimento Umanistico

Lezione frontale: Internet, TCP/IP, Servizi Web, Pagine HTML-PHP-Python- Java, Motori di ricerca (analisi, catalogazione, risposta), Algebra di Boole, Interrogazioni con operatori avanzati Google, Google PageRank, DatabaseRelazionali, Microsoft Office-Access

10/11/2016 – 31/01/2017

Attività di Tutorato – Corso: Gestione dell'informazione e web – Università degli Studi di Milano

Dott. Alfio Ferrara, Prof.ssa Silvana Castano presso l'Università degli Studi di Milano – Dipartimento Umanistico

Lezione frontale: Internet, TCP/IP, Servizi Web, Pagine HTML-PHP-Python- Java, Motori di ricerca (analisi, catalogazione, risposta), Algebra di Boole, Interrogazioni con operatori avanzati Google, Google PageRank, DatabaseRelazionali, Microsoft Office-Access

01/03/2014 – 01/06/2014

Tirocinio presso l'Università degli Studi di Milano – Programmatore JAVA

Dott. Andrea Ludovico presso l'Università degli Studi di Milano – Dipartimento di Informatica

- Sviluppo di una applicazione Java per manipolare file XML
- Sviluppo di due plug-in per la manipolazione di file IEEE 1599

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2016-2019	Laurea Magistrale in Informatica Università degli Studi di Milano – Dipartimento di scienze e tecnologie	110/110
2012-2015	Laurea Triennale in Informatica Musicale Università degli Studi di Milano – Dipartimento di scienze e tecnologie	101/110
2008-2012	Perito Industriale Capotecnico Informatico ITIS Enrico Matteri – Informatica ABACUS – San Donato Milanese (MI)	78/100

COMPETENZE PERSONALI

LINGUA MADRE

Italiano

ALTRE LINGUE

Inglese
Francese
Spagnolo

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
ASCOLTO	LETTURA	INTERAZIONE	PRODUZIONE ORALE	
C1	C1	B2	B2	B2
A2	A2	A2	A2	A2
A2	A2	A2	A2	A2

COMPETENZE COMUNICATIVE

- Possiedo buone competenze comunicative acquisite durante i vari progetti di gruppo universitari
- Buona conoscenza della Programmazione Neuro Linguistica (PNL)
- Possiedo ottime competenze comunicative e organizzative acquisite durante i lavori presso CPTV.

COMPETENZE DIGITALE

AUTOVALUTAZIONE				
ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI	COMUNICAZIONE	CREAZIONE DI CONTENUTI	SICUREZZA	RISOLUZIONE DI PROBLEMI
Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Avanzato	Utente Intermedio	Utente Avanzato

- Buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)
- Buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale dell'audio acquisita come studente di Informatica Musicale
- Buona padronanza dei sistemi operativi Windows, Linux
- Buona padronanza dei maggiori IDE acquisita durante gli studi
- Buona conoscenza DBMS Oracle, MySQL, MongoDB, PostgreSQL
- Buona padronanza dei seguenti linguaggi di programmazione: C, C++, Matlab, Java, Assembly, HTML5, PHP, Python (2.7, 3.7).
- Buona padronanza di Finale
- Buona padronanza di QGIS
- Buona padronanza delle VMs
- Ottima padronanza con tecnologia per Container (LXD - Docker)
- Ottima padronanza di controller Ryu
- Ottima padronanza di Open vSwitch

PATENTE DI GUIDA B

ULTERIORI INFORMAZIONI

TESI

- *Laurea Triennale*
Analisi di piattaforme per la comunicazione disintermediata tra apparati utente
- *Laurea Magistrale*
Progetto e implementazione di una piattaforma di analisi di protocolli di rete per l'infrastruttura di EOLO

PROGETTI UNIVERSITARI

- Realizzazione di un applicativo PHP che gestisce una base di dati MySQL
- Implementazione del protocollo Stop & Wait in linguaggio C++
- Implementazione del protocollo di instradamento Flooding in linguaggio C++
- Realizzazione di un applicativo Python per manipolare dati NOSQL
- Reti di Petri di un documento IEEE 1599
- Manipolazione audio: editing, mixing, mastering di una traccia audio
- Sintetizzatore in linguaggio MATLAB
- Script in Python 3.5 per query MongoDB
- Realizzazione di query geo-spaziali in PostgreSQL-QGIS
- Realizzazione del gioco di Simon in Java
- Dimostrazione dell'impossibilità di decomporre un cubo in numero finito di cubi tutti diversi tra di loro
- Realizzazione di un simulatore di reti chiamato Eolo Network Fase 3 – (ENS3) in uso dall'Azienda EOLO S.p.A. in Python 3.7 (LXC/LXD, Open vSwitch, Ryu SDN)

CERTIFICAZIONI

- Google – Eccellenza In Digitale – IAB Europe
Il percorso in Eccellenza in Digitale della Google si compone di 23 moduli che coprono un'ampia gamma di argomenti del marketing digitale: email marketing, social media, video advertising, e-commerce, analytics e molti altri.
- Attestato Trio – Regione Toscana nr 620697 - IT Administrator – Reti: Modulo I
- Attestato Trio – Regione Toscana nr 620700 - IT Administrator – Reti: Modulo II
- Attestato Trio – Regione Toscana nr 620701 - IT Administrator – Reti: Modulo III
- Attestato Trio – Regione Toscana nr 620774 - IT Administrator – Hardware: Concetti base e schede madri
- Attestato Trio – Regione Toscana nr 620775 - IT Administrator – Hardware: Il processore e la memoria
- Attestato Trio – Regione Toscana nr 620780 - IT Administrator – Hardware: Le interfacce
- Attestato Trio – Regione Toscana nr 473417 - E-Citizens – Concetti informatici di base
- Attestato Trio – Regione Toscana nr 473418 – Linux

LAVORI NEL MONDO DELLO SPETTACOLO

- Operatore macchinista per presentatore Billboard/Playboy per il programma Cover Story
- Operatore macchinista per shooting video scuola danza e recitazione
- Operatore macchinista per presentazione Tomorrowland – Unite (30/05/2018)
- Assistente di studio per diretta televisiva su Canale Europa TV – America Oggi TV (04/03/2018) –
- Conduttore Roberto Salvini
- Assistente di Produzione per Radio City Milano c/o Billboard Radio – artisti: Slava, Johnny Scandal, El Cile, Daniele Stefani, Gianluca Vacchi (01/06/2018 – 03/06/2018)
- Assistente di Produzione per shooting video Filippo Inzaghi (10/06/2018 – 14/06/2018)
- Assistente di produzione per Negramaro – Tour stadi 2018 Milano/Pescara/Lecce – Documentario Billboard e Live Nation
- Assistente di Produzione per spot "IO SPIO" con Fabrizio Corona (21/06/2018)
- Assistente di Produzione per docufilm Collisioni – Il Festival AgriRock per Billboard (28/06/2018 – 02/07/2018)
- Assistente di Produzione per intervista Alvaro Soler per Billboard (06/07/2018)
- Assistente di Produzione per contenuti Billboard al KappaFuturFestival (07/07/2018 – 08/07/2018)
- Assistente di Produzione per Gate Party Roma, Linate, Malpensa, Venezia con Brussels Airlines e Billboard (19/07/18 / 26/07/2018)
- Assistente di Produzione per contenuti digitali Billboard al Tomorrowland – Belgio (21/07/2018)
- Assistente di Produzione per contenuti Billboard al Flower Festival (18/07/18 – 21/07/18)
- Responsabile di Produzione per contenuti Billboard al Tomorrowland – Unite – Monza (28/07/2018)
- Responsabile di Produzione per sigla CoverGirl – Playboy al Justcavalli di PortoCervo (04/08/2018)
- Direttore di Produzione per SKY - Mara Impara – La nuova musica in onda in prima serata per

cinque puntate su SkyUno. Conduce Mara Maionchi, Ospiti: Nitro, Takagi & Ketra, Myss Keta, Cosmo, Achille Lauro

- Direttore di Produzione per Billboard Cover Story – Andrea Bocelli (19/09/2018)
- Direttore di Produzione per Billboard Cover Story – Eros Ramazzotti (24/10/2018)
- Direttore di Produzione per Billboard Room – Enrico Nigiotti (29/09/2018)
- Direttore di Produzione per Billboard Room – Gue Pequeno (29/09/2018)
- Direttore di Produzione per Docufilm MediaMarket – One More Light (22/09/2018 – 28/09/2018)
- Autore e Conduttore per Sanremo Story di cinque puntate in onda su FashionTV Italia

PARTECIPAZIONE A CONFERENZE TECNICHE

- EOLO ITNOG (26/09/2019 – 27/09/2019)
- Large Scale Data Storage and Processing on Google's Distributed Systems. Invited lecture by Dario Freni, Google London. (03/05/2017)
- Large Scale Data Storage and Processing on Google's Distributed Systems. Invited lecture by Dario Freni, Google London. (04/05/2016)

CORSI FORMAZIONE ONLINE

- ProofPoint – CyberStrength, GDPR in Action, GPDR Overview, Security Beyond the Office, Security Essentials, Travel Security
- Comune di Milano - Office 365 – Word, Excel, PowerPoint, Access, Outlook, Publisher, OneNote, Teams, Outlook per web.



Davide Cenni

Ha completato con successo
il percorso di formazione sulle competenze digitali



con il patrocinio di IAB Europe

**CONSEGUITO IL:
21/11/2016**

Il percorso di Eccellenze in Digitale:
si compone di 23 moduli che coprono
un'ampia gamma di argomenti
del marketing digitale: email marketing,
social media, video advertising,
e-commerce, analytics e molti altri.



REGIONE TOSCANA

ATTESTATO DI FREQUENZA

Si attesta che: **DAVIDE CENNI**

Nato a Gravedona (Como) il 07/12/1993

Nazione: Italia

ha frequentato il corso formativo

IT ADMINISTRATOR - RETI: MODULO 1

Soggetto attuatore: **PROGETTO TRIO**

Autoformazione in modalità FAD

Data 10/05/2020

N. codice: 620697

Firma del responsabile del soggetto attuatore
per il Progetto TRIO



REGIONE TOSCANA

ATTESTATO DI FREQUENZA

Si attesta che: **DAVIDE CENNI**

Nato a Gravedona (Como) il 07/12/1993

Nazione: Italia

ha frequentato il corso formativo

IT ADMINISTRATOR - RETI: MODULO 2

Soggetto attuatore: **PROGETTO TRIO**

Autoformazione in modalità FAD

Data 10/05/2020

N. codice: 620700

Firma del responsabile del soggetto attuatore
per il Progetto TRIO



REGIONE TOSCANA

ATTESTATO DI FREQUENZA

Si attesta che: **DAVIDE CENNI**

Nato a Gravedona (Como) il 07/12/1993

Nazione: Italia

ha frequentato il corso formativo

IT ADMINISTRATOR - RETI: MODULO 3

Soggetto attuatore: **PROGETTO TRIO**

Autoformazione in modalità FAD

Data 10/05/2020

N. codice: 620701

Firma del responsabile del soggetto attuatore
per il Progetto TRIO



REGIONE TOSCANA

ATTESTATO DI FREQUENZA

Si attesta che: **DAVIDE CENNI**

Nato a Gravedona (Como) il 07/12/1993

Nazione: Italia

ha frequentato il corso formativo

**IT ADMINISTRATOR – HARDWARE: CONCETTI BASE E SCHEDE
MADRI**

Soggetto attuatore: **PROGETTO TRIO**

Autoformazione in modalità FAD

Data 11/05/2020

N. codice: 620774

Firma del responsabile del soggetto attuatore
per il Progetto TRIO



REGIONE TOSCANA

ATTESTATO DI FREQUENZA

Si attesta che: **DAVIDE CENNI**

Nato a Gravedona (Como) il 07/12/1993

Nazione: Italia

ha frequentato il corso formativo

IT ADMINISTRATOR – HARDWARE: IL PROCESSORE E LA MEMORIA

Soggetto attuatore: **PROGETTO TRIO**

Autoformazione in modalità FAD

Data 11/05/2020

N. codice: 620775

Firma del responsabile del soggetto attuatore
per il Progetto TRIO



REGIONE TOSCANA

ATTESTATO DI FREQUENZA

Si attesta che: **DAVIDE CENNI**

Nato a Gravedona (Como) il 07/12/1993

Nazione: Italia

ha frequentato il corso formativo

IT ADMINISTRATOR – HARDWARE: LE INTERFACCE

Soggetto attuatore: **PROGETTO TRIO**

Autoformazione in modalità FAD

Data 11/05/2020

N. codice: 620780

Firma del responsabile del soggetto attuatore
per il Progetto TRIO



REGIONE TOSCANA

ATTESTATO DI FREQUENZA

Si attesta che: **DAVIDE CENNI**

Nato a Gravedona (CO) il 07/12/1993

Nazione: Italia

ha frequentato il corso formativo

E-CITIZEN MODULO 1 - CONCETTI INFORMATICI DI BASE

Soggetto attuatore: **PROGETTO TRIO**

Autoformazione in modalità FAD

Data 03/11/2017

N. codice: 473417

Firma del responsabile del soggetto attuatore
per il Progetto TRIO



REGIONE TOSCANA

ATTESTATO DI FREQUENZA

Si attesta che: **DAVIDE CENNI**

Nato a Gravedona (CO) il 07/12/1993

Nazione: Italia

ha frequentato il corso formativo

LINUX PER TUTTI

Soggetto attuatore: **PROGETTO TRIO**

Autoformazione in modalità FAD

Data 03/11/2017

N. codice: 473418

Firma del responsabile del soggetto attuatore
per il Progetto TRIO