

IL RETTORE

- PREMESSO** che questa Università con Deliberazione 327/2017/CdA del 20/06/2017 ha indetto una procedura aperta per l'affidamento del servizio di rinnovo e aggiornamento tecnologico dei collegamenti di rete MPLS – CIG 7283088259;
- PREMESSO** che il bando è stato pubblicato sul Supplemento alla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea – codice GU S 2017S 241-500645 del 15/12/2017;
- CONSIDERATO** che l'aggiudicazione della gara avverrà secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs 50/2016;
- RICORDATO** che il termine ultimo per la presentazione delle offerte è stato fissato per il giorno 23/01/2018 alle ore 11.45;
- RICORDATO** che è stata fissata per il giorno 24/01/2018, alle ore 10.00, presso una sala del Rettorato, l'apertura in seduta pubblica delle buste contenenti le offerte da parte del R.U.P. Dott. Stefano Moroni, alla presenza dell'Ufficiale Rogante Dott. Andrea Ambrosiano, delegato con Decreto Rettorale n. 8178 del 01/04/04 ad assistere a tutte le gare pubbliche, coadiuvato dal Dott. Andrea Pietralunga, del Settore Centrale di Committenza, in qualità di Segretario verbalizzante;
- PRESO ATTO** della necessità di procedere alla nomina della Commissione tecnica di gara ai sensi dell'art.77 comma 12 del D.Lgs. 50/2016;
- PRESO ATTO** che i soggetti sotto indicati hanno sottoscritto idonea dichiarazione di assenza di cause di incompatibilità rispetto alla qualità di Presidente/Componente di Commissione

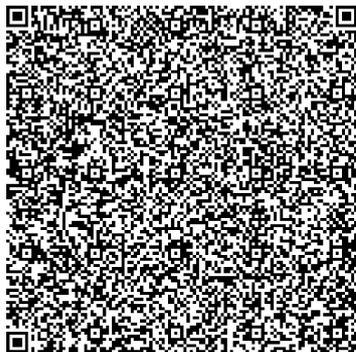
DECRETA

di nominare quali componenti della Commissione di gara:

- Dott. Giuseppe Sinicropi (Presidente);
- Dott. Piero Ferraresso (Componente);
- Dott. Rosario Agreste (Componente).

Il Rettore
Prof.ssa Maria Cristina Messa
[f.to digitalmente ex art. 24 D.lgs. 82/05]

Siav S.p.A - Contrassegno Elettronico



TIPO CONTRASSEGNO QR Code

IMPRONTA DOC B7AB4FE42DD9735186C071D2515B653BFE81A1A6952A8473FADDDFF914A384FB8

Firme digitali presenti nel documento originale

Firma in formato p7m: MARIA CRISTINA MESSA

Dati contenuti all'interno del Contrassegno Elettronico

Protocollo 5355/18
Data Protocollo 25/01/2018
AOO AMM. CENTRALE
UOR AREA INFRASTRUTTURE E APPROVVIGIONAMENTI
Resp. Procedimento SETTORE CENTRALE DI COMMITTENZA

Credenziali di Accesso per la Verifica del Contrassegno Elettronico

URL <https://webproto.si.unimib.it/portaleglifo>

IDENTIFICATIVO 0EW7K-1243

PASSWORD 4wgti

DATA SCADENZA 25-01-2019



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Giuseppe Sinicropi**
Indirizzo(i) piazza dell'Ateneo Nuovo 1, 20126 Milano
Telefono(i) 02.6448.6167
Fax 02.6448.6165
E-mail giuseppe.sinicropi@unimib.it
Cittadinanza Italiana
Data di nascita
Sesso

Esperienza professionale

Date	12/11/2007 ad oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente II fascia
Principali attività e responsabilità	Capo Area Risorse Finanziarie e Bilancio
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo 1, 20126 Milano
Tipo di attività o settore	Alta Formazione e Ricerca Scientifica
Date	01/02/2007 -> 11/11/2007
Lavoro o posizione ricoperti	-
Principali attività e responsabilità	Capo Area Risorse Finanziarie, Programmazione e Controllo
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo 1, 20126 Milano
Tipo di attività o settore	Alta Formazione e Ricerca Scientifica
Date	12/11/2001 -> 31/01/2007
Lavoro o posizione ricoperti	-
Principali attività e responsabilità	Capo Settore Ragioneria e Contabilità Generale
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo 1, 20126 Milano
Tipo di attività o settore	Alta Formazione e Ricerca Scientifica
Date	19/04/1999 -> 11/11/2001
Lavoro o posizione ricoperti	-
Principali attività e responsabilità	Segretario amministrativo del Dipartimento di Informatica, Sistemistica e Comunicazioni e del Dipartimento di Matematica e Applicazioni
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo 1, 20126 Milano
Tipo di attività o settore	Alta Formazione e Ricerca Scientifica

Date 02/03/1988 -> 18/04/1999
 Lavoro o posizione ricoperti -
 Principali attività e responsabilità Assistente contabile presso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Alimentari e Microbiologiche.
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono 7, 20122 Milano
 Tipo di attività o settore Alta Formazione e Ricerca Scientifica

Date 06/10/1997 -> 01/03/1998
 Lavoro o posizione ricoperti -
 Principali attività e responsabilità Assistente amministrativo presso la Divisione Segreteria Studenti
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Milano, Via Festa del Perdono 7, 20122 Milano
 Tipo di attività o settore Alta Formazione e Ricerca Scientifica

Istruzione e formazione

Date -
 Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Economia e Commercio
 Principali tematiche/competenze professionali acquisite -
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione -
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale -

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Spagnolo (S) e Francese (F)**

Autovalutazione Livello europeo (*)		Comprensione		Parlato				Scritto		
		Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale		
Lingua	S	-	S	-	S	scolastico	S	scolastico	S	scolastico
Lingua	F	-	F	-	F	scolastico	F	scolastico	F	scolastico

(*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Capacità e competenze sociali -
 Capacità e competenze organizzative -
 Capacità e competenze tecniche -
 Capacità e competenze informatiche -
 Capacità e competenze artistiche -
 Altre capacità e competenze -
 Patente -

-
 -
 -
 Buona conoscenza del software Windows ed in particolare di Word, Excel, Internet Explorer e Outlook Express.
 -

Ulteriori informazioni

Pubblicazioni

Pubblicazione: "La ristrutturazione produttiva nell'Area dell'Asse del Sempione". Lombardia Nord Ovest, n. 1/1997 (Rivista della Camera di Commercio I. A. A. di Varese).

Attività di consulenza amministrativo/contabile per il Comitato Organizzatore del XVII Congresso dell'Unione Matematica Italiana nel 2003.

Allegati

Ral

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Firma

Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome / Cognome	Piero Ferraresso	
Indirizzo	Via Pirandello, 10 20811 Cesano Maderno (MB)	
Telefono	0362546438	Cellulare
E-mail	piero.ferraresso@gmail.com	
Cittadinanza	Italiana	
Data di nascita	1 MAR 1971	
Sesso	Maschile	

**Occupazione desiderata /
Settore professionale** IT professionals

Esperienza professionale

Date	23 MAR 2009 →
Lavoro o posizione ricoperti	Categoria D - posizione economica D2 - Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed Elaborazione Dati Tempo indeterminato Area Sistemi Informativi – Settore telecomunicazioni e sistemi di rete - Capo Ufficio Fonia
Principali attività e responsabilità	Progettazione, implementazione, gestione e manutenzione dell'infrastruttura e dei servizi di fonia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Milano – Bicocca Milano (Italia)
Tipo di attività o settore	Formazione e Ricerca Scientifica
Date	9 OTT 2006 → 22 MAR 2009
Lavoro o posizione ricoperti	Categoria D - posizione economica D1 - Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed Elaborazione Dati Tempo indeterminato Area Sistemi Informativi - Settore rete dati e telecomunicazioni – Ufficio Cablaggio
Principali attività e responsabilità	Gestione del cablaggio strutturato della rete dati e fonia di Ateneo e amministrazione del sistema informativo di Facility Management AT+C <i>Connecting Manager VM.7</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Milano – Bicocca Milano (Italia)
Tipo di attività o settore	Formazione e Ricerca Scientifica

Date	17 MAR 2005 → 8 OTT 2006
Lavoro o posizione ricoperti	Categoria C - Posizione Economica C1 - Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed Elaborazione Dati Tempo indeterminato Facoltà di Scienze della Formazione - Presidenza
Principali attività e responsabilità	Responsabile amministrativo e tecnico dei sistemi in rete dati di Ateneo, e dei servizi all'interno della facoltà di scienze della formazione
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Milano – Bicocca Milano (Italia)
Tipo di attività o settore	Formazione e Ricerca Scientifica
Date	1 AGO 2004 → 15 MAR 2005
Lavoro o posizione ricoperti	Sistemista Unix/Windows
Principali attività e responsabilità	Consulenza presso la ditta <i>InfoCamere SpA</i> per il supporto alle operazioni di migrazione da <i>HP OpenView Software Distribution</i> a <i>BMC/Marimba</i>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Open Technology Experts srl Via Carducci, 15 20100 Milano
Tipo di attività o settore	Consulenza e progettazione informatica
Date	1 GIU 2002 - 1 GIU 2004
Lavoro o posizione ricoperti	Calciatore professionista
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Associazione Sportiva Varese 1910 s.r.l. Via Bolchini 21100 Varese
Tipo di attività o settore	Sportivo
Date	1 GIU 2000 - 1 GIU 2002
Lavoro o posizione ricoperti	Calciatore professionista
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Pro Patria S.r.l. Via Ca' Bianca, 42 21052 Busto Arsizio (VA)
Tipo di attività o settore	Sportivo
Date	1 GIU 1999 - 1 GIU 2000
Lavoro o posizione ricoperti	Calciatore professionista
Nome e indirizzo del datore di lavoro	FBC Saronno 1910 Via Biffi, 1 29017 Saronno (CO)
Tipo di attività o settore	Sportivo
Date	1 GIU 1996 - 1 GIU 1999
Lavoro o posizione ricoperti	Calciatore professionista
Nome e indirizzo del datore di lavoro	U.S. FIORENZUOLA 1922 Via Liberazione, 33 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)
Tipo di attività o settore	Sportivo
Date	1 GIU 1993 - 1 GIU 1996
Lavoro o posizione ricoperti	Calciatore professionista
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società Calcio Leffe Via Milano, 7 24021 Leffe (BG)

Tipo di attività o settore	Sportivo
Date	1 GIU 1991 - 1 GIU 1992
Lavoro o posizione ricoperti	Calciatore professionista
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Unione Calcio Sampdoria S.p.a. Piazza Borgo Pila, 39 16129 Genova
Tipo di attività o settore	Sportivo
Istruzione e formazione	
Date	7 GIU 2013
Titolo della qualifica rilasciata	Master universitario di I livello in <i>Interactive Digital Communication: Enterprise, Information System and Security</i> .
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Master finalizzato alla formazione di amministratori di sistemi informatici, fornendo conoscenze nelle seguenti aree: <ul style="list-style-type: none"> • tecnologica, relativa alle nuove tecnologie informatiche; • organizzativa, relativa alle capacità di gestire progetti software complessi, sia in fase di sviluppo che in fase di valutazione e acquisizione; • economica, relativa alla capacità di valutare fattori economici nella gestione complessiva di un progetto software; • comunicativa, relativa alle capacità comunicativo/relazionale per la gestione del gruppo e dei rapporti sia interni all'azienda che esterni.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano-Bicocca
Date	12 DIC 2003
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Informatica
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università Statale di Milano Facoltà di MM.FF.SS
Voto	105/110
Date	GIU 1989
Titolo della qualifica rilasciata	Perito Informatico
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	I.T.I.S C. Zuccante via Baglioni, 22 30173 Mestre (VE)
Voto	48/60
Date	30 GEN 2012 – 1 FEB 2012
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	MySQL Cluster Ed. 1
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Oracle University
Date	13 GIU 2011 - 17 GIU 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Conoscenze avanzate di configurazione e amministrazione del centralino VoIP Asterisk

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Allnet.Italia S.r.l. Via Del Vetraio, 25 40138 Bologna
Date	6 MAG 2011 – 7 MAG 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Snom certified engineer
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Revisione delle funzioni base e avanzate e auto provisioning dei telefoni <i>Snom</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Snom technology AG
Date	1 MAR 2011 – 22 APR 2011
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Installazione, configurazione e amministrazione del SIP server <i>openSIPS</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Voice System
Date	12 GEN 2009 – 21 GEN 2009
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Gestione e manutenzione del PBX Ericsson/Aastra MD110 (BC13-TSW) e del software <i>AMG</i> per la documentazione degli addebiti
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	LF Impianti s.r.l Via dell'artigianato, 34 20865 Usmate Velate (MB)
Date	20 NOV 2007 - 31 GEN 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Installazione e utilizzo di <i>AT+C Connecting Manager VM.7</i> per la progettazione, la documentazione e la gestione delle infrastrutture di rete dati e fonia dell'università di Milano-Bicocca
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Neotecnica S.r.L Via Armando Diaz, 4 37015 S. Ambrogio di Valpolicella (VR)
Date	1 SET 2007 - 4 SET 2007
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Installazione e amministrazione del database <i>Oracle 10g</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Oracle University V.le E.Marelli, 303 20099 Sesto S.Giovanni (MI)
Date	1 GIU 2004 - 15 GIU 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di frequenza
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Installazione/amministrazione sistemi operativi <i>Microsoft</i>
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	FSE

Capacità e competenze personali

Madrelingua Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		SCRITTO	
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
Inglese	B1 Utente autonomo	B1 Utente autonomo	B1 Utente autonomo	B1 Utente autonomo	C1	Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Capacità e competenze relazionali
Ottime capacità relazionali e di adattamento (sviluppate nella pratica sportiva)
Attitudine al lavoro di gruppo (sviluppato nella pratica sportiva).

Capacità e competenze organizzative
Gestione del personale dell'ufficio fonia dell'Area Sistemi Informativi dell'università di Milano-Bicocca.
Responsabile tecnico per l'Ateneo di Milano-Bicocca all'interno dei seguenti progetti:
• VOICI (Voice Over Consortium Infrastructure): progetto promosso dal GARR finalizzato alla sperimentazione di sistemi in tecnologia VoIP ed IP telephony;
www.garr.it/eventiGARR/ws9/pdf/Moroni_Ferraresso_pres.ppt;
• Uni5net4student: progetto previsto dall'iniziativa *Università digitale*, inserita nel Piano eGov 2012 (Obiettivo Università), finalizzato alla digitalizzazione di servizi, processi e flussi informativi.

Capacità e competenze tecniche
Conoscenza degli standard di cablaggio strutturato TIA/EIA 568A e successivi aggiornamenti, e ISO/IEC 11801.
Conoscenza delle reti di computer, dei protocolli ISO/OSI e dello stack TCP/IP, e degli standard internazionali IEEE, IETF.
Progettazione, sviluppo ed implementazione delle infrastrutture e dei servizi di telefonia su tecnologia IP (VoIP su protocolli di segnalazione SIP e H.323) in reti informatiche di grandi dimensioni.
Conoscenza approfondita delle infrastrutture e dei servizi di telefonia su tecnologia TDM, in particolare delle centrali telefoniche (PBX) Mitel/Aastra.
Progettazione, sviluppo ed implementazione dei sistemi integrati di provisioning per la distribuzione delle configurazioni ai terminali VoIP H.323 (Mitel, Aastra) e SIP (Snom, Polycom e Cisco).
Progettazione, implementazione e gestione di sistemi di raccolta dati (statistiche), monitoraggio e accounting per sistemi VoIP in reti informatiche di grandi dimensioni.
Gestione degli apparati di videoconferenza Cisco Tandberg, TMS (TelePresence Management Suite), TCS (Telepresence Content Server) e Telepresence MCU (Multipoint Control Unit) 4200 series.
Gestione e programmazione del software di Web Collaboration *WebEX*.
Pianificazione e implementazione di soluzioni e servizi in contesti di Alta Disponibilità e Continuità Operativa, Cloud computing.

Capacità e competenze informatiche
Conoscenza dei sistemi operativi Unix-like e Microsoft Windows.
Conoscenza del linguaggio OO Java, del linguaggio procedurale C e del linguaggio dichiarativo (DSL) SQL.
Conoscenza sistemi client-server in ambiente socket IP.
Conoscenza in ambito Web delle *Servlet* e dei linguaggi *HTML*, *PHP* e *Javascript*.
Conoscenza degli RDBMS (Relational DataBase Management System) *MySQL* e *Oracle*.
Conoscenza dei software di virtualizzazione *VMware* e *Oracle VM VirtualBox*, e paravirtualizzazione *Xen*.
Conoscenza dei pacchetti di office automation *Microsoft Office* e *Apache OpenOffice*.
Conoscenza del software *Asterisk* per l'implementazione di sistemi PBX.
Conoscenza del SIP server *openSIPS*.

Patente Automobilistica (patente B)

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali (facoltativo)".

Firma

INFORMAZIONI PERSONALI

Agreste Rosario Antonio

-  Via Forlanini, 20832 Desio (Italia)
-  3204341674
-  rosario.agreste@unimib.it
-  Skype rosario.agreste@gmail.com

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

11/01/1999

Diploma Universitario in Informatica

Università degli studi di Messina, Messina (Italia)

Tesi : Progettazione ed implementazione di applet java per l'integrazione numerica di sistemi di equazioni differenziali ordinarie.

19/07/1994

Diploma Ragioniere perito commerciale e programmatore

ITC Leonida Repaci, Villa San Giovanni (RC) (Italia)

Corsi di formazione professionale

- 2-4/12/2014 Workshop Garr "Next Network. Costruiamo il futuro della rete"
- 20/03/2014 "Giomata di Aggiornamento sulle tecnologie di Juniper Networks" presso Westcon
- 3-4/10/2013 "Junos Multicast Routing" presso Klabs
- 23-26/07/2013 "Advanced Junos Service Provider Routing" presso Klabs
- 24-28/06/2013 "Junos MPLS and VPNs" presso Klabs
- 6-7/06/2013 "Junos Service Provider Switching" presso Klabs
- 21-23/04/2010 10° Workshop GARR "GARR-X:l'alta capacita a casa degli utenti"
- 4/04/2008 8° workshop GARR "GarrX, il futuro della Rete"
- 7/10/2005 "Implementing Netscreen Security Gateway" presso Juniper Networks
- 23-25/02/2005 "La sicurezza nelle reti IP:Vulnerabilità, soluzioni, casi studio" presso Studio Reti sas
- 24-26/06/2003 "Routing su reti locali e geografiche" presso Studio Reti sas
- 23-24/01/2003 "TCP/IP- Tecniche di Routing ed ottimizzazione" presso TechLab
- 27/06/2002 "Multimedia su reti IP"presso Teach srl
- 10-12/2001 "Tecniche Avanzate per la progettazione delle reti di Campus" presso Teach sas
- 10-12/10/2001 "Architettura TCP/IP"presso Teach sas

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

28/01/2009–alla data attuale

Funzionario Categoria D a tempo indeterminato

Università degli studi di Milano Bicocca, Milano (Italia)
Capo Ufficio Rete Datie Telecomunicazioni

18/06/2001–27/01/2009

Categoria C a tempo indeterminato

Università degli studi di Milano Bicocca, Milano (Italia)
Ufficio rete dati

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	C1	B1	B1	B1
francese	A1	A1	A1	A1	A1

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

- Buone competenze organizzative e gestionali acquisite nella gestione dell'ufficio rete dati e telecomunicazioni.
- Buona esperienza di interoperabilità con uffici e persone diverse maturata nell'ambito della gestione di progetti coinvolgenti la rete di trasmissione dati.
- Gestione di team in emergenza in casi di disaster recovery.
- Buona esperienza maturata con l'utenza svolgendo la funzione di help desk di livello avanzato.

Competenze professionali

Ottima conoscenza dei protocolli ISO/OSI
 Ottima conoscenza degli standard IEEE
 Ottima conoscenza degli standard IETF
 Buona conoscenza del protocollo IPV6.
 Progettazione, implementazione e manutenzione di reti di telecomunicazione di livello 2 (switching).
 Progettazione, implementazione e manutenzione di reti di telecomunicazione di livello 3 (routing).
 Progettazione, implementazione e manutenzione di reti di telecomunicazione WiFi
 Progettazione, implementazione e manutenzione di Data Center.
 Progettazione e implementazione e manutenzione di servizi di tipo NAT.
 Ottima conoscenza dei protocolli di switching.
 Ottima conoscenza dei protocolli di routing.
 Ottima conoscenza dei protocolli MPLS.
 Ottima conoscenza dei protocolli di Multicast.
 Ottima conoscenza delle politiche di High Availability e Disaster Recovery.
 Ottima conoscenza delle politiche di ingegnerizzazione del traffico su reti di larga scala.
 Ottima conoscenza delle politiche di security del traffico applicate ai diversi livelli del TCP/IP.
 Implementazione di sistemi atti a gestire e monitorare apparati di rete attivi.
 Implementazione di sistemi atti a campionare e computare dati di traffico.
 Implementazione e progettazione di sistemi automatici atti ad applicare policy su apparati di trasmissione dati in base ad anomalie rilevate sul traffico dati.
 Ottima conoscenza dei principi del Cablaggio Strutturato.

Competenza digitale

Buona conoscenza dei Sistemi Operativi Linux.
 Buona conoscenza dei Sistemi Operativi Microsoft.
 Buona conoscenza degli algoritmi e dei linguaggi di programmazione.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Access Port Manager rete GARR

Access Port Manager della rete Garr per l'Università degli Studi di Milano Bicocca.