

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ANDREA BALDANZI

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date

Dal 12/2015 a oggi

MIUR- Istituto Plinio Seniore, Roma

Insegnante Matematica A026

Docente con contratto a tempo indeterminato.

Insegnamento in cattedra classi biennio e triennio (con cattedre di 18 ore).

Commissario interno di Matematica per gli Esami di Stato a.s. 2015-16, a.s. 2016-17 e a.s. 2018-2019.

Responsabile del Dipartimento di Matematica e Fisica, responsabile del Sito della scuola, funzione strumentale per PTOF, RAV e PDM, membro del TEAM DIGITALE, Gestione e manutenzione della piattaforma di Istituto

• Date

Dal 08/2008 al 11/2015

Coriant, Srl

Via Cornelia 466, Roma

Ingegneria delle Telecomunicazioni

Leader Technical Support Engineer.

Tutor di neoassunti e Coordinatore di gruppi di lavoro internazionali. Frequenti trasferte all'estero (Svezia, Finlandia, Inghilterra, Irlanda) per esperienze sia di formazione che di Tutoring. Leader del gruppo di supporto e manutenzione di apparati di telecomunicazione Coriant su reti Internet (IP/MPLS) dei maggiori Operatori di Telefonia italiani: Telecom Italia, Wind, Vodafone Italia e dei seguenti Operatori europei: Vodafone UK, Irlanda, Grecia, Albania e Malta. Network ICT Consultant con vasta esperienza di networking in ambito telecomunicazioni.

• Date

Dal 03/1996 a 07/2008

Ericsson, Roma

Via Anagnina, Roma

Telecomunicazioni, settore Ricerca e Sviluppo

Technical coordinator Engineer

Partecipazione a progetti di Ricerca per lo sviluppo di prodotti Ericsson dedicati a reti telefoniche attraverso l'utilizzo di Software informatici. Dettagliata competenza professionale di reti 2G, 3G e Wi-Max con tecnologie QoS ATM, QoS IP/Ethernet, ATM, SONET/SDH. Studi e sviluppo su reti di segnalazione e trasposto di protocolli di rete IP (IP/MPLS, IP/ATM).

- Date
- Nome e indirizzo del Datore di lavoro
- Tipo di impiego

- Date
- Nome e indirizzo del Datore di lavoro
- Tipo di impiego

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
 - Votazione

INCARICHI PER LA GESTIONE DELLA SCUOLA

- Date
- Nome del Datore di lavoro
- Responsabilità

- Date
- Nome del Datore di lavoro
- Responsabilità

PROGETTI NELLA SCUOLA

- Date
- Nome e indirizzo del Datore di lavoro
- Attività

- Date
- Nome e indirizzo del Datore di lavoro
- Attività

1993-1995

Accademia Navale Livorno

Insegnante Algebra e Geometria

Esercitazioni di "Algebra e Geometria" per il corso di laurea dell'Accademia (Ingegneria Navale).

1994

Università degli Studi di Pisa

Contratto a termine per prestazione libero professionista.

Consulente di Matematica per lo sviluppo di programmi informatici per il progetto di Ricerca in Algebra "Computational Conformal Geometry".

1991

Università degli Studi di Pisa Laurea in Matematica

Tesi: "L'inferenza statistica sui Processi Stocastici Stazionari e loro Generalizzazioni"

108/110

Dal 09/2019 a oggi

Istituto Plinio Seniore, Roma

Coordinatore di Dipartimento di Matematica e Fisica classe di concorso A26 – A27

Dal 12/2016 a oggi

Istituto Plinio Seniore, Roma

Gestione e manutenzione della piattaforma di Istituto Moodle e della piattaforma Gsuite di Google.
Erogazione corsi interni di formazione per docenti.

Da 9/2016 a oggi

Istituto Plinio Seniore, Roma

Partecipazione come docente al progetto "Liceo Matematico" nell'ambito del Piano Lauree Scientifiche (PLS) con università Sapienza. Progettazione e realizzazione di schede per le attività laboratoriali degli studenti.
Dal 2021 referente di Istituto per il progetto Liceo Matematico in collaborazione con il Dipartimento di Matematica della Sapienza.

a.s. 2018-2019

Progettazione e attuazione del modulo "Robotica educativa, coding, elettronica, educativa e making nell'ambito del PON "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020 in collaborazione con Dipartimento di Ingegneria Informatica automatica e gestionale (DIAG) della Sapienza.

CORSI DI TECNOLOGIA INFORMATICA ALL'ESTERO

- Data 2015, Espoo, Finlandia
Titolo Tellabs 8665 advanced IP
- Data 2010 - High Wycombe, Inghilterra
Titolo Optical Transport Network Course
- Data 2010 - Budapest, Ungheria:
Titolo Advanced layer2 and layer3 IP VPN, RSVP-TE/LDP.
- Data 2009 - Marlow, Inghilterra:
Titolo Netqos Network Performance Metric&Analysis, Performance Technologies, CCNP (level 2) and CCNA (level 1).
- Data 2008 - Espoo, Finlandia
Titolo Tellabs 8600 CLI Operations.

CORSI RELAZIONALI

- Data Dal 1996 al 2008 Roma Ericsson Italia
Titolo Corsi Human&Resource: Team working. Leadership, Self Understanding, Feedback, Negotiation, Public Speaking.
- Data Dal 1996 al 2008 Roma Ericsson Italia
Titolo Corsi di Project Management livello1/2; Economia nei Progetti Aziendali

FORMAZIONE REALIZZATA NELLA SCUOLA

- Data 2017 Pristem/Università Bocconi
Titolo Convegno "Giochi matematici e non solo: le nostre parole chiave"
- Data 2017 Roma Margherita di Savoia
Titolo -1E Sinergie con le iniziative nazionali ed europee reti territoriali e nazionali
-2E Codice per l'amministrazione digitale in merito ai servizi offerti
-3E Principi di base dell'infrastruttura di rete nella nuova scuola digitale
- Data 2016 Roma Liceo Plinio Seniore
Titolo -Corso formazione AID: DSA e l'inclusione
- Data 2016 Roma Liceo Plinio Seniore
Titolo -Attività formative nell'insegnamento della Matematica.
- Corso di formazione sulla LIM.
- Data 2016 Roma Liceo Plinio Seniore
Titolo -Geogebra: Problemi e modelli matematici

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

CERTIFICATO

Attestato "The British Institute of Rome"
Livello di competenza linguistica CONSIGLIO D'EUROPA – B2.2

CAPACITA'E
COMPETENZE
RELAZIONALI

Notevole attitudine al lavoro in team acquisita lavorando in progetti di Ricerca di rilievo internazionale. Ottime capacità di gestione del rapporto con il cliente ottenute grazie all'esperienza di Customer Care (gestione emergenze e troubleshooting sulle piattaforme fornite ai clienti) ed alla partecipazione attiva alle fasi di start-up dei progetti. Ottime capacità comunicative ed espositive.

CAPACITA'E
COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Ottimo capacità di analisi e problem solving frutto degli studi intrapresi e dall'esperienza lavorativa.

Gestione delle risorse umane e Tutor di neoassunti in ambito aziendale.

CAPACITA'E COMPETENZE
TECNICHE

[Informatica]

Sistemi Operativi: Windows, Solaris, Unix; Script Language: Perl; Database: Sybase Ase, Oracle; Programmazione: SQL, MySQL, Java, PHP, C/C++.

[Telecommunication Technology]

IP, ATM and Ethernet, networking protocol OSPF, IS-IS, BGP, MP-BGP and detailed knowledge plus strong working experience of MPLS tunnelling LDP, RSVP and MPLS Services Pseudo-wire circuits, IPVPN, VPLS, 1588 and SyncE,

[Protocolli di Routing per Reti IP/MPLS]

BGP/OSPF/IS-IS/NAT Translation/ VRRP-HSRP/ARP/RTP/SIP

[Analizzatore di rete]

Wireshark® analizzatore di protocollo di rete per catturare e navigare interattivamente il traffico in esecuzione su una rete di computer.

CERTIFICAZIONE

2016 - British Institute – Certificate Lingua Inglese – Livello B2

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Servizio militare svolto presso Marina Militare 1992/1993

27/05/2022

Ai fini della pubblicazione
F.to Andrea Baldanzi