



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Amadio Sergio
Telefono	Via Larga n°70 Tel.02.9625522
Fax	
E-mail	sergio.amadio2@tele2.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	11/10/53

ESPERIENZA LAVORATIVA

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- DIPLOMA DI PERITO ELETTROTECNICO INDUSTRIALE, 30 Giugno 1973 presso Lo Istituto Tecnico Giulio Riva di Saronno.
- LAUREA IN INGEGNERIA ELETTROTECNICA, INDIRIZZO IMPIANTI, 29 Ottobre 1982 presso il Politecnico di Milano.

Il sottoscritto dichiara inoltre di avere frequentato:

- *Corso di Automazione dal 01/08/1988 al 07/07/1997 riguardante: Processo di Desolfurazione delle Centrali di Energia Elettrica. Tenuto presso: KRC (Noel) WURZBURG (Germania) per offerta Commessa ENEL: "Centrale di regolazione primaria di Brindisi".*
- Elementi di Telecomunicazioni presso i laboratori Italtel a Castelletto Milanese
- Comunicazioni in fibra ottica. Presso la scuola superiore "G.REISS ROMOLI" di L' Aquila
- Compatibilita'Elettromagnetica per Impianti e Componenti. Presso la Hewlett Packard di Milano
- CME20 System Survey , pressoEricsson School Roma
- CME20 Cell planning, presso Ericsson School Roma
- Impatto sanitario delle Radiocomunicazioni, presso FUB Bologna
- In\_Building Coverage, corso interno Ericsson a Dublino
- WCDMA Experimental System Survey, corso interno Ericsson in Svezia
- GSM on the Net, presso Ericsson School Roma
- GPRS Seminar, presso Ericsson School Roma
- UMTS Overview, presso Ericsson School Roma

- WCDMA Radio Functionality, presso Ericsson School Roma
- WCDM Air Interface, presso Ericsson School Roma
- *Wi-Fi Access point* presso Avaya Sesto San Giovanni Milano
- Terminale satellitare Linkway Eurosatellite a San Sepolcro (AR)
- Switch Extreme- Algol a Roma
- Corso di lingua inglese interno Italtel a Milano.
- Corso di lingua inglese interno Ericsson a Milano.

PRECEDENTI ESPERIENZE  
LAVORATIVE

- Dal 01/11/1976 al 17/02/1985  
Centro di Formazione Professionale Regione Lombardia  
Cislago (CO)  
Docente nelle seguenti materie: Elettrotecnica  
Laboratorio Elettrico  
Matematica
- Dal 18/02/1985 al 28/07/1988  
Termokimik Corporation S.p.A. MILANO  
Assunto con funzioni di progettazione Software.  
Secondo incarico di Capo Commessa Tecnico.  
Impianti realizzati:
  - Impianto di Energia Alternativa (Eolica) su commessa AERITALIA ad Altanura (Sardegna).
  - Impianto di Energia Alternativa (Eolica) su commessa AERITALIA per progetto E.I.R.E.S. in EGITTO.
  - Impianto di Automazione Navale su commessa Marina Militare "Mariscuole" La Maddalena (Sardegna).
- Dal 01/08/1988 al 07/07/1997  
ITALTEL Telesis S.p.A.  
Assunto con funzioni di progettazione Settore Building Automation.  
Secondo incarico di Capo Commessa Tecnico nel settore Telecomunicazioni per Metropolitane.  
Impianti realizzati:
  - Rilevazione Presenze , Anti intrusione e rilevazione incendi (Interno Fabbrica S.Siro Milano).
  - Metropolitana di Genova.
  - Metropolitana Leggera di Napoli (LTR 90)
  - Metropolitana di Napoli Linea 1.
  - Offerta Survey e progettazione Metropolitana di TEHERAN (IRAN)
 ITALTEL Sistemi S.p.A.  
  
 Passaggio interno nel settore Trasmissioni Radio, con funzioni di progettista Sistemi Radio  
 Impianti realizzati:
  - Ricerca siti e Survey per Telecom Italia..
  - Survey e Progettazione in campo di Ponti Radio. Russia Occidentale – Russia Orientale (Siberia)
  - Survey e Progettazione in campo del Sistema GSM. Cina (Pechino-Wuhan-Haikou).
  - Survey e Progettazione in campo del Sistema GSM. Grecia

- Copertura dual band GSM 900/1800 MHz in ambito ferroviario  
Tratta sperimentale Prato-Arezzo
- Ricerca siti per operatore mobile TIM area Nord

➤ Dal 07/07/1997 al 30/11/2002

ERICSSON Telecommunication

Assunto con funzioni di responsabile progettazione radio impianti indoor/outdoor per l'area Nord-Ovest (Regioni: Lombardia, Liguria, Piemonte e Val D'Aosta).

Impianti realizzati:

- Copertura Radio Aeroporto di Malpensa 2000 – Aeroporto di Madrid.
- Copertura Radio fiera di Milano (Portello)
- Copertura Radio building generici (Centri commerciali, banche..) sia in Italia che all'estero (Italia: Milano, Genova, Torino; Spagna: Madrid, Barcellona; Irlanda: Dublino)
- Copertura radio Autostradale (Tunnel da 600m fino a 6000m) con utilizzazione di diverse tecnologie: Stazioni Radio Base, Ripetitori realizzati con impianti in passivo(cavi coassiali-cavi radianti) e con remotizzatori ottici.
- Copertura radio tratta ferroviaria Malpensa 2000- Milano Cadorna.
- Progetto di copertura metropolitana di milano.
- Sperimentazione copertura radio in tecnologia UMTS per operatore H3G.  
Gallerie regione Liguria, Building regione Lomdardia.
- Impianti indoor/outdoor multioperatori (TIM, WIND, VODAFONE, H3G)

➤ Dal 01/11/2002 al 31/03/2004

IMT (Innovation Management Tools) spa Milano

Assunto con funzioni di responsabile progettazione radio impianti indoor/outdoor per l'area Nord-Ovest (Regioni: Lombardia, Liguria, Piemonte e Val D'Aosta).

- Sperimentazione impianti wireless
- Collegamenti satellitari (Connessione effettuata tra il porto di Savona e Miami in Florida USA)
- Impianto wireless comune di Druogno (Verbania)
- Copertura indoor per Unicredito Milano operatore TIM
- Copertura ferroviaria per Ferrovie Nord Milano Stazione Domodossola e relativa tratta ferroviaria Bovisa \_Milano operatoreTIM
- Impianto wireless comune di Vespolate (Novara) con connessione satellitare

➤ Dal 01/04/2004 al 30/12/2005

ERICSSON NSI spa

progettazione radio impianti indoor/outdoor per l'area Nord-Ovest (Regioni: Lombardia, Liguria, Piemonte e Val D'Aosta).

- Responsabile minilink per operatore Wind.
- Swap da microcelle Siemens a microcelle Ericsson per operatore Wind in ambito urbano(città di Genova e Mantova) ed autostradale( per le autostrade A10-A12 regione Liguria).
- Misure Umts a Genova per operatore Wind.

- ➤ Dal 01/06/2006 ad oggi
  - Volontariato docenza in materie scientifiche
  - Volontariato presso Centro giovanile San Giovanni Battista Cassina Ferrara Saronno, ACLI saronno.

MADRELINGUA italiano

ALTRA LINGUA

Inglese:

- Capacità di lettura: buono
- Capacità di scrittura: buono
- Capacità di espressione orale: buono

Spagnolo:

- Capacità di lettura: buono
- Capacità di scrittura: elementare
- Capacità di espressione orale: elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI E TECNICHE

RELATORE NEI SEGUENTI MEETING

- In-Building Coverage, presso la sede Ericsson di Roma
- Outdoor Coverage, presso la sede Svedese Ericsson a Kista (Svezia)
- Indoor/Outdoor Coverage, presso la sede Inglese Ericsson a Londra.
- Due giornate di studio presso l'università di Pavia sul tema "Indoor /outdoor Coverage".

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

Capacità organizzative sia nella gestione dei propri gruppi di lavoro che nell'interfacciamento con partners/clienti diversi.  
Capacità di cogliere nuove opportunità di mercato nell'applicazione di nuove tecnologie di lavoro e/o apparati.  
Capacità di prendere decisioni rapide.

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ARTISTICHE/HOBBIES

Le capacità e competenze artistiche regolarmente espresse riguardano:

- Lettura.
- Sport.

PATENTE

Patente di guida B.

ULTERIORI INFORMAZIONI

P o s i z i o n e   S e r v i z i o   M i l i t a r e

Assolto dal 17/05/1975 al 26/06/1976  
Presso Comando Trasmissione Orobica (Merano)

STATO   DI   SERVIZIO  
RIEPILOGATIVO

- Dal 01/11/1976 al 17/ 02/1985  
Centro di Formazione Professionale Regione Lombardia  
Cislago (CO)
- Dal 18/02/1985 al 28/ 07/1988  
Termokimik Corporation S.p.A.
- Dal 01/08/1988 al 07/07/1997  
ITALTEL Telesis S.p.A.
- Dal 07/07/1997 al 30/11/2002  
ERICSSON Telecommunication MILANO
- Dal 01/11/2002 al 31/03/2004  
IMT (Innovation Management Tools) spa Milano
- Dal 01/04/2004 al 30/12/2007  
ERICSSON NSI spa MILANO
- Dal 01/01/2008 ad oggi  
insegnamento volontario, volontariato presso Centro  
Giovanile Cassina Ferrara ed ACLI Saronno.

VIAGGI EFFETTUATI  
ALL'ESTERO

- Russia Occidentale/Orientale (Siberia)
- Cina
- Iran
- Grecia
- Germania
- Belgio
- Svizzera
- Inghilterra
- Irlanda
- Spagna
- Egitto
- Tunisia
- Messico
- Repubblica Dominicana

I dati sopra indicati sono soggetti a quanto previsto dalla Legge 675/1996.

Saronno lì 11 Luglio 2017

Sergio Amadio

*...Sergio Amadio .....*