

## INFORMAZIONI PERSONALI

Conte Giuseppa

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

A.A. 2016-2017- alla data attuale

**Docente a contratto presso la Sapienza di Roma a partire dall'a.a. 2016/2017 per i corsi di Ingegneria presso la sede di Latina**

18/10/2007–alla data attuale

**Docente in istituti di Istruzione Superiore**

MIUR

Docente in Istituti di Istruzione Superiore per le materie: Informatica, Sistemi, Elettrotecnica, Elettronica e Telecomunicazioni

14/07/2005–17/10/2006

**Progettista ed analista di sistemi informatici**

EUSTEMA S.p.A., Roma

- Implementazione del portale per Guardia di Finanza: realizzazione framework, sviluppo di funzionalità con tecnologia J2EE ed applicativi Jboss e Oracle.
- Implementazione del portale "Superabile" per Inail: sviluppo di funzionalità con tecnologia J2EE ed applicativi JBoss e Oracle

16/10/2004–13/07/2005

**Progettista ed analista - settore Network Innovation, Area Operation & Operation Support System**

Telecom Italia Lab (Centro di Ricerca del Gruppo Telecom Italia ), Torino

- Analisi e sviluppo di un metodo per la gestione degli allarmi generati dagli apparati di una rete di telecomunicazioni utilizzando Java, Jade, Tomcat, MySql.
- Testing su Sun Solaris 9 di una piattaforma ad agenti distribuiti per il provisioning di servizi ADSL.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

27/05/2008

**Abilitazione all'insegnamento**

Scuola di Specializzazione all' Insegnamento Secondario (S.I.S.S. Lazio - Università Roma Tre), Roma

Abilitazione all' insegnamento classe di concorso A042(Informatica)

29/05/2008

**Abilitazione all'insegnamento**

Scuola di Specializzazione all' Insegnamento Secondario (S.I.S.S. Lazio - Università Roma Tre), Roma

Abilitazione all' insegnamento classe di concorso A034 (Elettronica e Telecomunicazioni)

29/05/2008

**Abilitazione all'insegnamento**

Scuola di Specializzazione all' Insegnamento Secondario (S.I.S.S. Lazio - Università Roma Tre), ROMA

Abilitazione all' insegnamento classe di concorso A035 (Elettrotecnica e applicazioni)

14/02/2005 **Abilitazione alla professione di ingegnere**

15/07/2004 **Diploma di Laurea in Ingegneria delle Telecomunicazioni (V.O.)**

Università degli Studi di Cassino

Titolo della tesi : "**Classificatori Bayesiani per Image Mining**", svolta presso I.T.S. SpA (<http://www.its.na.it/>)

Votazione: **110 e lode**.

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	B1	B1	B1	
Diploma di lingua inglese conseguito presso "The British Academy"					

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative** Attitudine all'insegnamento e ottima capacità comunicativa e di relazione con gli allievi.

**Competenze organizzative e gestionali** Attitudine al team working ed al lavoro autogestito.  
Capacità di problem solving ottenuto dall' esperienza nella consulenza, creatività, determinazione.  
Ottime capacità relazionali.

**Competenza digitale** Linguaggi: C, C++,C#, Java, J2EE (Ejb,Servlet,Jsp), SQL, Matlab, Html, Xml, Xslt, Xsd.  
DataBase:MySQL, Oracle  
JBoss, Was di Sap  
Conoscenza dell' ambiente di sviluppo .NET.  
Conoscenza di Sap NetWeaver e dei suoi componenti  
Conoscenza pacchetto Office.  
Sistema Operativi: Windows, Linux, Sun Solaris.  
Network Management:: SNMP, CMIP, MIBs  
Sistemi Multiagenti, Jade,Reti Bayesiane, Reti Neurali

**Altre competenze**

- Sistemi di Telerilevamento,
- Sistemi di Telecomunicazione,
- Sistemi Radiomobili di seconda (GSM, GPRS) e terza generazione (UMTS),
- Rete IP e dei suoi protocolli(TCP/IP, SMTP, POP3, FTP, HTTP,...),
- Tecniche di accesso a canale condiviso (es. CSMA/CD,CSMA/CA)

**Patente di guida** B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

## Pubblicazioni

- **"FAULT LOCATION IN TELECOMMUNICATIONS NETWORKS USING BAYESIAN NETWORKS"** Pub. No. WO/2008/000290; International Application No. PCT/EP2006/006342
- Partecipazione a **ESORICS 2024** con un paper dal titolo **"Detection of DDoS Attacks with Gaussian Mixture Model"**

**Master** Master di secondo livello (1500 ore e 60 CFU) in "Sistemi e tecnologie energetici: applicazioni didattiche" conseguito il 14/03/2014 presso FOR.COM (Consorzio interuniversitario FORMazione per la COMunicazione)

**Master** Master di secondo livello (1500 ore e 60 CFU) in " L'orientamento nella scuola: tecniche e strategie per la didattica conseguito il 15/11/2013 presso FOR.COM (Consorzio interuniversitario FORMazione per la COMunicazione)

**Master** Master di secondo livello (1500 ore e 60 CFU) in " Calcolare e comunicare: idee, metodi e applicazioni dell'informatica" conseguito presso la SCUOLA IAD – Università degli studi di Tor Vergata

**Corsi** "AI e applicazione alla diagnosi sulle reti di telecomunicazioni" tenuto dal Prof. P.Torasso dell'Università di Torino.

**Corsi** "Jade" (Java Agent Development framework)

**Corsi** "Sap Enterprise Portal and KMC Development"

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".