

FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome	SHAHIN
Nome	MOHAMMED KUSSAI
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	

ESPERIENZA LAVORATIVA

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore• Tipo di impiego• Principali mansioni e responsabilità | <p>DAL 1/3/2008
Lepida S.c.p.A. – Via della Liberazione 15, 40128 - Bologna</p> <p>ICT
Dirigente Dipendente</p> <ul style="list-style-type: none">○ Direttore Divisione Software & Piattaforme dal 27/09/2017○ Direttore Servizi dal 1/12/2015 al 26/09/2017○ Direttore Reti dal 1/1/2012 al 30/11/2015○ Direttore Tecnico dal 22/7/2010 fino al 31/12/2011○ Responsabile Coordinamento Divisione Tecnica dal 15/6/2009 al 21/7/2010○ Staff Direzione Operativa – Responsabile Progetti Speciali dal 1/3/2008 al 14/6/2009○ Coordinatore del Progetto Europeo SECOVIA "South East Europe jointly developed COmmon advanced VIRTUAL Accessibility solutions to support public services", 2012-2014, South East Europe Programme.○ Project Manager per Lepida SpA del Progetto Europeo PITAGORA "Platform for the Information Technology Aimed at Getting Opportunities to Reduce ICT gap in the Adriatic area", 2010-2014, IPA CBC Adriatic Programme. |
| <ul style="list-style-type: none">• Date (da – a)• Nome e indirizzo del datore di lavoro• Tipo di azienda o settore | <p>15/6/2001 – 28/2/2008
ASTER S. Cons. p. a. – Via Gobetti 101, Bologna</p> <p>Innovazione e trasferimento tecnologico</p> |

- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Dipendente

- Membro del Team di Direzione e Responsabile Area ICT
- Responsabile delle attività di assistenza tecnica alla Regione Emilia-Romagna per l'attuazione del Piano Telematico Regionale (compresi il progetto di massima e lo studio di fattibilità per una rete radiomobile multiservizi a standard TETRA nella Regione Emilia-Romagna e il Capitolato di gara per la Rete Radiomobile Regionale R3)
- Project manager per ASTER del progetto Europeo IRENE "Italian Relay North East" della rete Europea IRC "Innovation Relay Centres" per il trasferimento tecnologico transnazionale.
- Project manager per ASTER della Rete di Eccellenza Europea NEWCOM (Network of Excellence in Wireless COMMunications)
- Coordinatore del progetto SUMMIT "Servizi Multimediali Ubiquitari per l'Innovazione Tecnologica e Telematica".
- Coordinatore del progetto Europeo NETTI (Network in the Energy Field: Technology Transfer and Innovation)
- Project manager per ASTER del progetto Europeo RENEWED (European Network Of Bio-energy Districts).
- Membro del Gruppo di Lavoro del Sistema Pubblico di Connettività (SPC), come rappresentante della Regione Emilia-Romagna, 2003.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

2005 - 2009

Mavigex S.r.l – Via Canova 15, 40138 Bologna

Co-fondatore

- Membro del Consiglio di Amministrazione

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

1/12/2003 – 31/12/2007

Regione Emilia-Romagna – Viale Aldo Moro 18, Bologna

Collaborazione Coordinata e Continuativa

- Assistente alla Direzione lavori (con funzioni di direttore operativo) del progetto di Rete Radiomobile Regionale (R3) a standard TERTA.
- Membro della Commissione di Verifica della Rete Radiomobile Regionale, nominata dal "Comitato Strategico R3".

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

2003

Università di Parma

Collaboratore e docente

Membro del Comitato Tecnico Scientifico del Master Universitario "Gestione della sicurezza informatica e delle reti nelle aziende e nella pubblica amministrazione" e docente del modulo "Gestione di sistemi sicuri e tecniche di monitoraggio".

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

3/1998 – 6/2001

AECS – Siria

Dipendente

Responsabile Divisione Telecomunicazioni e ricercatore nel settore delle comunicazioni radiomobili.

• Date (da – a)

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

• Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

1996 – 1998

ASTER – Bologna

Collaboratore e dipendente

Esperto nel settore ICT e collaborazione a progetti Europei.

- Date (da – a)
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità
- 1993 – 1998**
Università di Bologna
Università di Modena
Collaboratore
Docente di Comunicazioni Elettriche I e II e Sistemi di Telecomunicazione.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- 1992-1996
Università di Bologna - Dipartimento di Elettronica Informatica e sistemistica (DEIS)
Dottorato di Ricerca in Ingegneria Elettronica ed Informatica
 - Indirizzo Telecomunicazioni: sistemi radiomobiliDottore di Ricerca
- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- 1996
Università di Bologna
Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere
Ingegnere
- Date (da – a)
 - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
- 1985-1992
Politecnico di Torino
Laurea in Ingegneria Elettronica
 - Indirizzo telecomunicazioniDottore in Ingegneria Elettronica

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ARABO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ITALIANO

ECCELLENTE
ECCELLENTE
ECCELLENTE

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

ECCELLENTE
BUONO
BUONO

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

FRANCESE

BUONO
ELEMENTARE
BUONO

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Capacità di comunicazione e pubbliche relazioni, anche a livello internazionale.
- Capacità di coordinamento e negoziazione commerciale, istituzionale e internazionale.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

- Coordinamento e gestione di progetti, anche complessi e di dimensione Europea, e dei relativi budget.
- Coordinamento e gestione di persone e di gruppi di lavoro, anche nell'ambito di diversi contesti istituzionali e settori.
- Elaborazione di proposte progettuali, creazione di partnership anche Europee, progettazione, pianificazione di attività e relativo monitoraggio.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

- Utilizzo del computer con diversi sistemi operativi, degli applicativi office e di Internet.
- Conoscenza approfondita degli aspetti di networking.
- Certificato ITIL in IT service Management (2015)

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

- Normali competenze con particolare attitudine alla creatività e alla risoluzione dei problemi.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

- Facilitazione e negoziazione in diversi contesti e situazioni.

PATENTE O PATENTI

Patente B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Membro del nucleo di valutazione sulla strategia di sviluppo urbano sostenibile della Regione Emilia-Romagna, POR FESR 2014-2020, asse 6, 2015.
- Membro del gruppo di lavoro per il monitoraggio della Strategia regionale di innovazione e specializzazione Intelligente (Smart Specialisation Strategy - S3) della Regione Emilia-Romagna, 2015.
- Relatore in diversi seminari della serie "Trends in Communications", University of Bologna International Master degree "Communication Networks, Systems and Services", 2013, 2014, 2015, 2016 e 2018.
- Relatore al IGFItalia 2017 (Internet Governance Forum 2017 – Bologna).
- Session Chair nella Conferenza IEEE ICC'2004 (IEEE International Conference on Communications), giugno 2004 Parigi e nella conferenza ICC'2001, giugno 2001 Helsinki.
- Membro della seconda Commissione degli Esami di Stato di Abilitazione alla professione di ingegnere presso l'Università degli Studi di Bologna per l'anno 1997.
- Membro dell'IEEE (The Institute of Electrical and Electronics Engineers) dal 1994

PUBBLICAZIONI

1. Shahin M. Kussai: "Simulazione di sistemi di telecomunicazioni: validazione di modelli di recupero di sincronismo di simbolo", tesi di laurea, Politecnico di Torino, 1992.
2. Shahin M. Kussai: "Tecniche di accesso multiplo e controllo di potenza nelle comunicazioni mobili", Tesi di Dottorato, DEIS, Università di Bologna, 1996.
3. Caini, C., Immovilli, G., Merani, M.L., Shahin, M.K., : "Probabilità di fuori servizio nei sistemi mobili cellulari FDMA-TDMA e FDMA-CDMA. Effetti del controllo di potenza ed efficienza

- spettrale”, Atti del convegno “Reti e servizi mobili”, Roma, 17 ottobre 1994, Consiglio Nazionale delle Ricerche.
4. Caini, C., Merani, M.L., Shahin, M.K., : “Power Control Strategies in Multiple Access Cellular Mobile Systems”, European Personal and Mobile Communications Conference 1995 (EPMCC'95), pp. 258-264, novembre 1995 Bologna.
 5. Immovilli, G., Merani, M.L., Shahin M.K.: “Design Trade-off in a DS-CDMA Wireless LAN with different Priority Traffic Streams”, Fifth European Conference on Fixed Radio Systems and Networks (ECRR), pp. 283-288, maggio 1996, Bologna.
 6. Immovilli, G., Merani M.L., Shahin, M.K.: “A Simplified Approach to the Performance Evaluation of FDMA-CDMA Systems”, Baltzer/ACM Wireless Networks, pp. 173-179, Volume 3, N° 3, 1997.
 7. K., Shahin, : “ The TEX.A.T.WORK Project: The Telematics in the Textile/Clothing/Distribution Chain”, Working Conference Electronic Commerce in the Framework of Mediterranean Countries Development, luglio 1997, Metsovo, Grecia, European commission.
 8. A., Micucci, K., Shahin: “The Telematics in the Textile/Clothing/Distribution Chain and related Transport Sector: The TEX.A.T.WORK Project”, European Multimedia, Microprocessor Systems and electronic Commerce, EMMSEC'97, novembre 1997, Firenze, European Commission.
 9. Shahin, M.K., Giovanardi, A., Mazzini, G.: “Simulation of CSMA WLAN Systems with Hidden Terminal and Advanced Capture Effects”, 7th International Conference on Advances in Communications and Control: Telecommunications/Signal Processing, Atene , Grecia, giugno 1999.
 10. Shahin, M.K., Giovanardi, A., Mazzini, G.: “Performance of CSMA Systema with Hidden terminals and Capture Effects for Poisson and Self-Similar Traffics”, 8th IEEE Workshop Nonlinear Dynamics of Electronic Systems 2000, NDES2000, Catania, Italia, maggio 2000.
 11. Lotti Sandra, Shahin Kussai: “Emilia-Romagna Regional Strategy on ICT”. eChallenges e-2004, Vienna, October 2004. eAdpotion and the Knowledge Economy: Issues, Applications, case Studies. P. Cunningham and M. Cunningham (Eds.), IOS Press, 2004.
 12. Kussai Shahin “IRENE holds the key to Italy's north-east”: European Innovation Magazine, European Commission, Directorate-General For Enterprise And Industry. March 2006.
 13. Kussai shahin “Networking e trasferimento tecnologico”. Periodico: De Qualitate, Anno: 2006 - Fascicolo: 7 – PP.58-59.
 14. K. Shahin, A. Conti, G. Mazzini, D. Dardari, O. Andrisano: “Cooperative Platforms through Heterogeneous Communication Networks: perspective and issues”. 12th International Conference on Concurrent Enterprising: Innovative Products and Services through Collaborative Networks. Milan, Italy, June 2006.
 15. Cristina Cogoi, Daniele Sangiorgi and Kussai Shahin: “mGBL – mobile game-based learning: perspectives and usage in learning and career guidance topics” eLearning Papers (<http://www.elearningpapers.eu>), vol.1 no. 1, November 2006.
 16. Daniela Sani, Kussai Shahin: “The role of trans-national networks in technology transfer and innovation”, accepted paper. ECO-TECH-07 “The Sixth International Conference on the Establishment of Cooperation Between Companies and Institutions in the Nordic Countries, the Baltic Sea Region, and the World”, 26-28 November 2007 Kalmar, Sweden.
 17. C. Taddia, G.Mazzini, M.K.Chahine, K. Shahin, ”Reliable Data Forwarding for Delay Constraint Wireless Sensor Networks”, International Conference on Information and Communication Technologies, ICTTA 2008, 7-11 April, Damascus, Syria.
 18. Chahine, M.K., Vanelli-Coralli, A., Shahin, M.K. “DVB RCS Extension to Mobile Applications: an overview”, IEEE 8th Mediterranean Microwave Symposium (MMS'2008), October 14 – 16, 2008, Damascus, Syria.
 19. Chahine M.K., Vanelli-Coralli A., Shahin M.K. “Satellite Communications: State of the Art and Research Trends”, IEEE 8th Mediterranean Microwave Symposium (MMS'2008), October 14 – 16, 2008, Damascus, Syria.
 20. Shahin. K., Minghetti A.L., Koci M. “Speeding up the development of the Information Society: the role of governance”, International Interdisciplinary Conference, 26-28 November 2012, Vlora-Albania
 21. Gabriele Falciasecca, Kussai Shahin “La rete radiomobile regionale ERrete per i servizi di emergenza in Emilia-Romagna” GEOCENTRO magazine, N. 26, V year, March-April 2013, PP 67-70

- 22 . K.Shahin, G.Casati, G.Mazzini "The challenges of delivering centralized e-government services" 25 th International Conference on Software, Telecommunications and Computer Networks (SoftCOM 2017), Split, Croatia, September 21-23, 2017