



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Cognome/Nome **Canali Claudia**

Indirizzo(i) -----

Telefono(i)

E-mail

Cittadinanza Italiana

Data di nascita -----

Esperienza professionale

Date Novembre 2018 - Ora

Lavoro o posizione ricoperti Professore Associato a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Ingegneria 'Enzo Ferrari' dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Interessi di ricerca Cloud Computing, cyber security, online social networks

Date Dicembre 2008 – Ottobre 2018

Lavoro o posizione ricoperti Ricercatore a tempo indeterminato presso il Dipartimento di Ingegneria 'Enzo Ferrari' dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Interessi di ricerca Cloud Computing, cyber security, online social networks

Date Gennaio 2007 – Novembre 2008

Lavoro o posizione ricoperti Assegno di ricerca presso l'Istituto di Informatica e Telematica del CNR di Pisa

Interessi di ricerca Progetto e realizzazione di protocolli per reti Wireless Mesh

Date Gennaio 2006 – Dicembre 2006

Lavoro o posizione ricoperti Assegno di ricerca presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Interessi di ricerca Sistemi distribuiti ad alte prestazioni per Web services ad elevata qualità del servizio

Istruzione e formazione

Date Marzo 2006

Titolo della qualifica rilasciata Dottorato di Ricerca in Tecnologie dell'Informazione

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Parma

Date Ottobre 2002

Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Ingegneria Informatica

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano

Altra lingua

Autovalutazione

Livello europeo (*)

Inglese

Comprensione				Parla to				Scritto	
Asc olto		Lett ura		Interazione orale		Produzione orale			
C 1	Avanzato	C 1	Avanzato	C 1	Avanzato	C 1	Avanzato	C 1	Avanzato

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze organizzative

Capacità organizzative e di gestione di progetti di ricerca nazionali ed internazionali

Membro dell'Unità di Ricerca di Modena per il progetto Europeo 'LeTSGEPs: Leading Towards Sustainable Gender Equality Plans in research performing institutions', 2020-2023
Progetto Horizon 2020 – Support and Coordination Action

Responsabile scientifico per l'Unità di Ricerca di Modena per il progetto Europeo "EQUAL-IST: Gender Equality Plans for Information Sciences and Technology Research Institutions", 2016-2019 - **Progetto Horizon 2020 - Support and Coordination Action**

Responsabile scientifico del progetto di ricerca "SAMMClouds: Secure and Adaptive Management of Multi-Clouds", 2015-2016 – **Progetto FAR 2014**

Membro dell'Unità di Ricerca di Modena per il progetto Europeo "VIRTUOSO: Versatile InfoRmation Toolkit for end-Users oriented Open-Sources explOitation", 2010-2013, **Progetto FP7**

Capacità e competenze tecniche e professionali

Guest editor per le riviste internazionali "Peer-to-Peer Networking and Applications Journal", Springer e Algorithms, MDPI

Associate Editor per la rivista internazionale "Cluster Computing", Springer

Revisore di progetti di ricerca nazionali e internazionali su tecnologie ICT:

- Progetto MIUR Futuro in Ricerca 2013 e SIR 2014 ("Scientific Independence of young Researchers)
- Programmi di ricerca CORE e POLLUX finanziati da Luxembourg National Research Fund (FNR)

Membro del Comitato Tecnico di Programma di conferenze scientifiche internazionali, tra cui: International Conference on Internet and Web Applications and Services (ICIW), IEEE Globecom Communication & Information System Security Symposium, International Conference on Ubiquitous Computing and Communications, ACM International Symposium on Performance Evaluation of Wireless Ad Hoc, Sensor, and Ubiquitous Networks

Revisore per riviste scientifiche internazionali, tra cui: IEEE Transactions on Service Computing, IEEE Transactions on Vehicular Technology, IEEE Transactions on Systems, Man and Cybernetics, IEEE Internet Computing, World Wide Web Journal, Journal of Systems and Software, Cluster Computing, Journal of Supercomputing, Network and Computer Applications, Peer-to-Peer Networking and Applications, Simulation Modelling Practice and Theory

Membro del Centro Interdipartimentale di Ricerca su Sicurezza e Prevenzione dei Rischi

(CRIS) dell'Università di Modena e Reggio Emilia

Membro esperto in ICT e sicurezza nella Commissione di Valutazione della Rassegna Concorso Inform@zione 2016 sulla salute e sicurezza sul lavoro - <http://www.progetto-informazione.it>

Pubblicazioni scientifiche su riviste e conferenze internazionali: più di 70 pubblicazioni sui temi di tecnologie ICT, cloud computing, sicurezza informatica, online social networks. La lista completa è consultabile sul sito Web <https://weblab.ing.unimore.it/people/canali/>

Capacità e competenze didattiche

Docente presso l'Università di Modena e Reggio Emilia dei seguenti insegnamenti:

Cloud and Edge Computing – Laurea Magistrale in Informatica (dal 2021/22)

Internet, Web e Cloud – Laurea in Ingegneria Informatica, sede di Mantova (dal 2019/20)

Tecnologie Web – Laurea in Informatica (dal 2017/18)

Sistemi socio-tecnici e reti sociali – Laurea Magistrale in Informatica (dal 2017/18 al 2020/21)

Responsabile scientifico del progetto di formazione 'English and Digital skills' attivato con l'Istituto Comprensivo 7 di Modena concernenti lo sviluppo di metodi e materiali innovativo per la didattica del coding da svolgersi nell'a.s. 2017/2018

Docente Esperto di Sicurezza Informatica e delle problematiche adolescenziali legato all'uso del Web e dei social network per il progetto "E-Care: il Web e la tutela della persona" presso l'Istituto d'Istruzione Superiore A. Paradisi di Vignola, a.s. 2016/17, 2017/18 e 2018/19

Capacità e competenze organizzative interne

Presidente del Corso di Laurea in Ingegneria Informatica, sede di Mantova, dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia da Novembre 2021

Membro effettivo del Comitato Unico di Garanzia (CUG) dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia da Marzo 2017 a Ottobre 2021

Delegata nella Commissione Pari Opportunità di Ateneo del Dipartimento di Ingegneria 'Enzo Ferrari' (DIEF) dal 17 Febbraio 2020

Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in 'Lavoro, Sviluppo e Innovazione' dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia da Aprile 2016 ad oggi (Dottorato di Ricerca accreditato dal MIUR)

Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca in 'Information and Communication Technologies (ICT)' dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia da Gennaio 2009 a Marzo 2016 (Dottorato di Ricerca accreditato dal MIUR)