

Descrizione

La carta degli impegni: "Steering girls to STEM" è un DOCUMENTO APERTO, aggiornato annualmente, che descrive gli obiettivi condivisi e le azioni mirate che il comitato organizzatore e il comitato di supporto alla carta si impegnano a svolgere per rendere più attraenti le carriere nelle materie STEM per le giovani donne (Scienza, Tecnologia, Ingegneria e Matematica). I due comitati si compongono di associazioni e aziende che condividono gli obiettivi e i valori dell'associazione IEEE WIE, che ha concepito l'iniziativa. L'incontro vuole presentare la carta degli impegni, a valle di una breve introduzione generale dell'affinity group IEEE WIE della Sezione Italia e della Presidente, Prof.ssa Dajana Cassioli. Seguirà una breve introduzione al ruolo degli Student Branch IEEE nelle Università Italiane e, infine, una discussione con il coinvolgimento del pubblico.

Dove

L'incontro si svolgerà su Teams, link: <https://tinyurl.com/k8w2azz7>

Agenda

25 Novembre 2021

15.00-15.10	Saluti istituzionali	<i>Prof. Stefano Curcio, Direttore del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica (DIMES), Università della Calabria</i>
15.10-15.30	IEEE WIE Italia presenta la Carta degli Impegni	<i>Dajana Cassioli, Presidente IEEE WIE Italia e Prof.ssa di Ingegneria delle Telecomunicazioni, Università dell'Aquila</i>
15.30-15.45	Introduzione al ruolo degli Student Branch IEEE nelle Università Italiane	<i>Leonardo Iannucci, Ex-Presidente dello Student Branch IEEE del Politecnico di Torino</i>
15.45-16.00	Discussione e sondaggio	<i>Moderatori: Prof. Francesco Parisi e Dott.ssa Lucia Pullano, Delegati del DIMES alle Pari Opportunità</i>

La relatrice e il relatore



Dajana Cassioli è Prof.ssa Associata di Ingegneria delle Telecomunicazioni all'Università dell'Aquila. I suoi interessi di ricerca sono negli ambiti delle comunicazioni wireless, networking, tecnologie 5G e B5G, e cybersecurity. Dal 2015 è coordinatrice del nodo dell'Università dell'Aquila del Laboratorio Nazionale di Cybersecurity del CINI, e dal 2020 è coordinatrice del working group CyberEquality dello stesso Laboratorio Nazionale. Nel 2016 ha fondato l'affinity group Women in Engineering della Sezione Italia IEEE, di cui è stata la Presidente dal 2017, riconfermata al secondo mandato fino a dicembre 2022. Dal 2011 al 2017 è stata Presidente del Chapter Italiano congiunto della IEEE Communications Society e Vehicular Technology Society. Nel 2010 le è stato assegnato come Principal Investigator uno dei prestigiosi ERC Grant nel campo delle scienze fisiche e dell'ingegneria per il progetto VISION - Video-oriented UWB-based

intelligent Ubiquitous Sensing e nel 2016 le è stato assegnato il Grant ERC Proof-of-Concept con il progetto iCARE - Mobile health-care system to monitor toxicity and symptoms in cancer patients under disease-oriented therapy. È stata Presidente del CdA (2014-2018 e 2019) dello spin-off dell'Università dell'Aquila "Smartly: Natives of Smart Living srl", che progetta e commercializza soluzioni ICT avanzate per migliorare la qualità della vita.



Leonardo Iannucci ha conseguito la Laurea Magistrale in Ingegneria dei Materiali nel 2016 e poi il Dottorato di Ricerca in Metrologia nel 2019 presso il Politecnico di Torino (Italia). Da novembre 2020 a luglio 2021 è stato visiting researcher presso l'EPFL (Losanna, Svizzera) nell'Integrated Circuit Laboratory (ICLAB). Attualmente è assegnista di ricerca presso il Dipartimento di Scienze Applicate e Tecnologia (DISAT) del Politecnico di Torino. I suoi principali campi di ricerca sono lo studio dei fenomeni di corrosione in ambito industriale e nei beni culturali, lo sviluppo di rivestimenti innovativi per la protezione dalla corrosione e le misure elettrochimiche. È membro dell'IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), dell'AIM (Associazione Italiana di Metallurgia) e del GMEE (Gruppo Misure Elettriche ed Elettroniche). Dal 2017 al 2019 è stato Presidente dello Student Branch IEEE del Politecnico di Torino. Attualmente fa parte dell'Editorial

Team della rivista Acta IMEKO e ricopre il ruolo di Segretario Scientifico nel TC-24 dell'IMEKO sulle Misure Chimiche.