AGENZIA STAMPA QUOTIDIANA NAZIONALE
Prima Pagina News

Tecnologia - *Unical: il Prof. Alfredo Garro è il nuovo presidente dell'AISE*

Cosenza - 23 gen 2020 (Prima Pagina News) **E' il primo accademico italiano a ricoprire la carica**

Il prof. Ing. Alfredo Garro, del Dipartimento di Ingegneria Informatica, Modellistica, Elettronica e Sistemistica (DIMES) dell'Università della Calabria, è il nuovo Presidente dell'Associazione Italiana di Systems Engineering (AISE), Capitolo Italiano di INCOSE (International Council on Systems Engineering), in carica per il biennio 2020-2021, il cui consiglio direttivo si è riunito nella giornata di ieri. Il prof. Garro aveva precedentemente ricoperto in AISE – INCOSE "Italia" il ruolo di Vice-Presidente per il biennio 2018-2019 e di Direttore Tecnico nel biennio 2016-1017. Con tale nomina è il primo accademico italiano ad essere stato eletto Presidente nella storia dell'Associazione. Sarà affiancato nel suo mandato biennale dal Vice-Presidente - Ing. David Ward (Senior Consultant presso Flex Ltd.), dal Presidente Precedente - Ing. Enrico Mancin (CTO presso Omninecs Europe Ltd.), dal Segretario – Ing. Sergio Funtò (Senior System Engineer e Project Manager presso Engineering Ingegneria Informatica), dal Direttore Tecnico - Dott. Francesco Dazzi (Senior System Engineer presso l'INFN-Istituto Nazionale di Fisica Nucleare), e dal Tesoriere - Ing. Lucio Tirone (Senior Systems Engineerpresso Fincantieri S.p.A). Il Prof. Garro ha espresso profonda gratitudine verso i soci individuali e corporate che gli hanno affidato l'onore e l'onere di guidare AISE - INCOSE "Italia" per il prossimo biennio ed ha ringraziato per l'eccellente lavoro svolto il Presidente ed il Consiglio Direttivo precedentemente in carica. Il Prof. Garro ha sottolineato l'importanza crescente assunta dal System Engineering quale approccio sistemico, integrato e concorrente all'analisi, progettazione, realizzazione, esercizio, manutenzione e dismissione dei moderni sistemi ed opere ingegneristiche, che permette di soddisfare i bisogni e le aspettative degli utenti nel rispetto delle sempre più stringenti normative, considerandone i diversi impatti non solo economici ma anche socio-ambientali ed etici. Il Prof. Garro, che presenterà a breve il Piano Strategico ed Operativo del prossimo biennio, ha evidenziato come AISE - INCOSE "Italia" dovrà consolidare il suo ruolo di punto di riferimento per la comunità Italiana del Systems Engineering ed ha delineato cinque principali linee di azione sulle quali intende focalizzare il suo mandato: Membership; Soci Corporate; Piccole e Medie Imprese (PMI); Networking; Formazione. Infine ha annunciato che l'edizione 2020 della Conferenza INCOSE Italia su Systems Engineering si svolgerà a Rende (CS), presso l'Università della Calabria, dal 18 al 20 novembre, sia per valorizzare le tante eccellenze presenti in Calabria in svariati settori dell'Ingegneria, sia per testimoniare come l'innovazione armonica e lo sviluppo sostenibile del Paese passino inevitabilmente per il Mezzogiorno. AISE – INCOSE "Italia" ha lo scopo di promuovere la definizione, la comprensione e la pratica del Systems Engineering nell'industria, nel mondo accademico e nelle istituzioni. Le azioni si concretizzano attraverso i suoi gruppi di lavoro attivi su tematiche che spaziano dalla verifica e validazione di sistemi complessi fino alle applicazioni del Systems Engineering

nei settori aerospazio, difesa, trasporti e infrastrutture civili ed industriali. AISE è, inoltre, l'unico soggetto italiano referente per il percorso di certificazione internazionale INCOSE su System Engineering e supporta iniziative formative di alta qualificazione su Systems Engineering quali i Master di II livello erogati dalle Università di Roma Tor Vergata e di Genova. L'Associazione, oltre ai soci individuali, è costituita da importanti realtà industriali italiane ed internazionali, detti soci corporate (quali: Leonardo, Italferr, Thales Alenia Space, Baker Hughes, Wabtec) e supportata da partner (quali IBM Italia, Fincantieri, Tetrapak) che hanno espresso i presidenti che si sono sinora succeduti alla guida dell'Associazione. (Foto prof. Alfredo Garro) Franco Bartucci – Portavoce Associazione Internazionale "Amici dell'Università della Calabria" Curriculum professionale prof. Alfredo Garro - Il prof. Garro, laurea in Ingegneria Informatica e Dottorato di Ricerca in Ingegneria dei Sistemi presso l'Università della Calabria, nel 2016 è stato Visiting Professor per nove mesi presso il NASA Johnson Space Center di Houston (TX, USA), divisione Software, Robotics and Simulation (ER). Sempre nel 2016 ha partecipato al Training Programme presso il CERN di Ginevra tra i 10 Ingegneri Italiani selezionati dal Consiglio Nazionale degli Ingegneri (CNI) su 539 candidati. Da Settembre 1999 a Settembre 2001 è stato Ricercatore presso lo CSELT di Torino (Centro Studi E Laboratori Telecomunicazioni) del gruppo Telecom Italia dove si è occupato di progettazione e sviluppo di sistemi distribuiti. Dal 2001 al 2005 ha collaborato con L'Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni (ICAR) del Consiglio Nazionale della Ricerca (CNR). Da Gennaio 2005 a Dicembre 2011, è stato Ricercatore di Sistemi di Elaborazione presso l'Università della Calabria per poi proseguire la sua carriera accademica presso la stessa Università con il ruolo di Professore Associato. I suoi principali interessi di ricerca includono: Ingegneria dei Sistemi e del Software, Ingegneria dell'Affidabilità, Modellazione e Simulazione di Sistemi Ingegneristici Complessi. E' autore di oltre 100 pubblicazioni in riviste internazionali, capitoli di libro, conferenze internazionali e nazionali. Ha fondato nel 2014 il Laboratorio di Ricerca Dipartimentale System Modeling and Simulation Hub (SMASH Lab) di cui è attualmente responsabile. E' vice chair dello Space Reference Federation Object Model (SRFOM) Product Development Group (PDG) della Simulation InteroperabilityStandards Organization (SISO) dove lavora alla definizione di standard di simulazione per ambienti di calcolo distribuito con particolare riferimento al dominio aerospaziale. E' stato National Coordinator per l'Italia e membro dell'Executive Committee del progetto Europeo ITEA2 MODRIO (Model DrivenPhysical Systems Operation). E' membro dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi", del Laboratorio Nazionale di Cyber Security del CINI (Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica) e del Distretto Tecnologico di Cyber Security (DCS). E' Senior Member dell'IEEE (Institute of Electrical and Electronic Engineers) e delle seguenti Society: IEEE Computer Society, IEEE Reliability Society, IEEE Aerospace and Electronic Systems Society.

(Prima Pagina News) Giovedì 23 Gennaio 2020

Verbalia Comunicazione S.r.l. Società Editrice di PRIMA PAGINA NEWS
Registrazione Tribunale di Roma 06/2006 - P.I. 09476541009
Iscrizione Registro degli Operatori di Comunicazione n. 21446

Sede legale : Via Costantino Morin, 45 00195 Roma
Redazione Tel. 06-45200399 r.a. - Fax 06-23310577
E-mail: redazione@primapaginanews.it