












What's on this WEEK

Settimana dal 3 al 9 dicembre 2018

Legenda

	Appuntamenti istituzionali		Partecipazione istituzionale a fiere ed eventi
	Incontri con enti esterni e working group		Partecipazione a eventi di settore
	Progetti: kick-off		Presentazione di paper, progetti o attività a eventi di settore
	Progetti: avanzamento		Erogazione di formazione verso enti esterni
	Progetti: dimostrazione finale/chiusura		Formazione del personale interno
	Pubblicazioni e attività di dissemination		

Da lunedì 3 a giovedì 6

Due ricercatori dell'Area Navigation Technologies si trovano a Marsiglia (Francia) per partecipare, per il progetto BELS+, alla European Space Week, evento organizzato dalla Commissione europea e dall'Agenzia Europea per la Navigazione Satellitare - GSA e riunisce nella città francese i maggiori esperti legati ai progetti europei Galileo, EGNOS e COPERNICUS. BELS+ si propone di accompagnare le aziende europee nel mercato del sud est asiatico, attraverso una serie di azioni coordinate. Il progetto selezionerà alcune aziende e le aiuterà ad entrare nel mercato del sud est asiatico sfruttando la presenza del centro NAVIS ad Hanoi (Vietnam) e la rete di contatti costruita da ISMB e i suoi partner in tutta la regione.

Navigation Technologies

Martedì 4

Si tiene oggi, presso l'IIS "Gae Aulenti" di Biella, il quarto e ultimo modulo del corso su Industria 4.0, organizzato dall'Istituto in collaborazione con la Fondazione per la Scuola e con il contributo di docenti esterni. Il corso, rivolto a insegnanti della scuola secondaria di I e II grado, si inserisce nell'ambito dei servizi di

Higher and Professional Education, Organi Direttivi e Mobile Solutions.

supporto offerti dalla Fondazione per la Scuola ai Laboratori Territoriali per l'Occupabilità del Piemonte, con l'obiettivo di fornire ai docenti non solo le conoscenze essenziali sulle trasformazioni in corso nell'industria (dal punto di vista tecnologico ma anche economico, sociale, culturale) ma anche gli strumenti per l'orientamento degli allievi e per nuove applicazioni didattiche. Questo ultimo modulo è finalizzato a fornire approfondimenti tecnologici sulla fabbricazione digitale e sul monitoraggio e controllo delle macchine per il risparmio energetico e la logistica nel Laboratorio Territoriale di Biella.

Un ricercatore del Programma Strategico Smart Health si trova presso il Palasport Ruffini di Torino per prendere parte alla "Giornata Internazionale delle Persone con Disabilità", evento nato per promuovere una più diffusa e approfondita conoscenza sui temi della disabilità, sostenere la piena inclusione delle persone con disabilità in ogni ambito della vita e combattere qualsiasi forma di discriminazione. Il tema annuale delle celebrazioni è "Non Arrendersi Mai", che riprende il titolo del libro del nostro collega: un invito rivolto a tutti per ricercare sempre soluzioni per il raggiungimento di obiettivi gratificanti, senza abbandonare la meta, quale stimolo per il conseguimento di tutti i risultati immaginati e desiderati.



Smart Health

Da martedì 4 a giovedì 6

Due ricercatori dell'Area Innovation Development si trovano a Vienna (Austria) per partecipare alla ICT 2018: Imagine Digital – Connect Europe, evento annuale organizzato dalla Commissione europea in cui vengono illustrate le linee strategiche di ricerca ed innovazione sulle tecnologie per la comunicazione e l'informazione.

Tre ricercatori dell'Area Pervasive Technologies si trovano a Vienna per partecipare alla manifestazione ICT 2018: Imagine Digital – Connect Europe e illustrare il progetto CPSwarm mostrando i primi risultati in una demo live. CPSwarm è un progetto H2020 coordinato dall'Istituto che si posiziona nel campo della progettazione di CPS (Cyber Physical Systems) e si propone di fornire gli strumenti e le metodologie necessari per spianare la strada verso la creazione di una procedura consolidata per la progettazione di sistemi CPS di nuova generazione.



Innovation
Development



Pervasive
Technologies

Da martedì 4 a venerdì 7

Un ricercatore del Programma Strategico Smart City si trova a Bruxelles (Belgio) per discutere con i partner ERTICO di progetti EU 2019. ERTICO - ITS Europe raggruppa 120 società e organizzazioni che includono e rappresentano fornitori di servizi, industria del trasporto e del traffico, mondo della ricerca, autorità pubbliche, organizzazioni di utenti, operatori di reti mobili e produttori di veicoli.



Smart City

Mercoledì 5



Il responsabile dell'Area Innovation Development si trova a Cagliari, presso la Sala della Biblioteca Regionale, per tenere un intervento come keynote speaker al seminario "Progetto Innovazione. Gli appalti innovativi nel settore dell'ICT", evento che intende approfondire le potenzialità per questo settore degli appalti per l'innovazione - relativi a soluzioni non ancora esistenti sul mercato e ottenibili attraverso procedure selettive come quelle degli appalti precommerciali - e dell'innovazione - riguardanti soluzioni esistenti sul mercato ma per le quali occorra una riprogettazione o, comunque, un aggiornamento delle caratteristiche tecniche o tecnologiche, organizzative, procedurali.

Innovation
Development



L'Istituto ospita l'evento "DLT for Internet of Things: IOTA", organizzato in collaborazione con il Politecnico di Torino con l'obiettivo di fornire informazioni sulla tecnologia DLT (Distributed Ledger Technology) chiamata IOTA. Nel corso dell'evento vengono presentati i progetti di tesi svolti presso l'Istituto nello scorso anno accademico e tra i relatori figurano sviluppatori ed esperti internazionali coinvolti nel progetto IOTA.

Organi Direttivi

Da mercoledì 5 a venerdì 7



Due ricercatrici dell'Area Navigation Technologies si trovano ad ESTEC (Olanda) per partecipare alla nona edizione della conferenza NAVITEC, una delle conferenze più importanti a livello europeo nella navigazione satellitare, organizzata dall'Agenzia Spaziale Europea - ESA, durante la quale presentano i paper "Performance Analysis of FLL Schemes to Track Swept Jammers in an Adaptive Notch Filter" e "Performance Analysis of FLL Schemes to Track Swept Jammers in an Adaptive Notch Filter".

Navigation
Technologies

Giovedì 6 e venerdì 7



Il responsabile del Programma Strategico Smart Health si trova a Catania per partecipare ad un meeting di avanzamento del progetto my-AHA che vuole fare il punto sul Randomized Control Trial (RCT), partito nel mese di gennaio 2018 con 600 pazienti di tutta Europa. My-AHA è un progetto che prevede lo studio e l'implementazione di nuove soluzioni ICT per "early detection" e per "intervention" e che si focalizza su una popolazione over 65, mediamente sana ma a rischio di decadimento cognitivo, fragilità, depressione e cadute con lo scopo di dimostrare come interventi attivi e propedeutici possano avere ripercussioni positive sul comportamento e sullo stile di vita dell'utente.

Smart Health

Da giovedì 6 a domenica 9



Due ricercatori dell'Area Pervasive Technologies sono presenti all'evento Fête des Lumières di Lione (Francia) in qualità di

Pervasive
Technologies

responsabili tecnici del pilot relativo a MONICA Management Of Networked IoT Wearables – Very Large Scale Demonstration of Cultural & Security Applications, progetto focalizzato sulla dimostrazione su larga scala di soluzioni IoT innovative per la gestione di problematiche relative alla sicurezza e al controllo del suono in eventi pubblici all'aperto.

Venerdì 7

Presso la sede di SpacEarth Technology, a Roma, si tiene la final review del progetto NARWHALS - Navigation in ARctic With gnss High Accuracy Low power Solution, uno studio di fattibilità finanziato dalla European Space Agency (ESA) e coordinato dall'Area Advanced Computing and Electromagnetics, che riguarda un sistema di posizionamento preciso per navi che percorrono le rotte artiche coordinate.

Advanced Computing
and Electromagnetics

