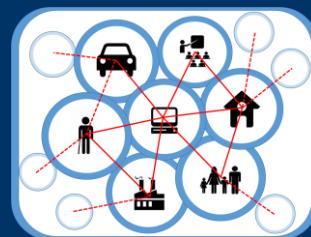




Workshop sulle tecnologie innovative in ambito ENERGIA e AMBIENTE

Progetto SMART ENVIRONMENTS

Valorizzazione della ricerca e crescita del territorio negli ambienti intelligenti



Ricerca e Impresa: verso un modello innovativo di cooperazione

Roma, 15 Giugno 2017

**Università degli Studi Roma Tre, Dipartimento di Ingegneria
Via Vito Volterra 62 - Sala Convegni**

PROGRAMMA

9:00 - 9:30	Registrazioni e accoglienza
9:30 - 10:00	<p>Saluti Istituzionali Prof. Giuseppe Di Battista, Prorettore alla Ricerca Prof. Paolo Atzeni, Direttore Dipartimento di Ingegneria</p> <p>Introduzione Prof. Stefano Panzieri, Coordinatore Progetto Smart Environments Prof. Paola Marrone, Coordinatore "Task" Energia</p>
PRIMA SESSIONE (10:00 - 11:50)	
10:00 - 11:00	<p>PANEL 1 - EFFICIENZA ENERGETICA: modelli e sistemi per la valutazione e l'ottimizzazione</p> <p>Tutor: - Federico Tunzio - Earth Wind & Sun (http://www.ewsun.eu/)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gabriele Maria Lozito (Ottimizzazione della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili a basso impatto ambientale) - Laura Calcagnini (Sistema informativo basato su benchmarking di casi per la valutazione di soluzioni progettuali e tecnologiche per l'efficienza energetica del patrimonio costruito) - Alessandro Vigna (Sviluppo di modelli di simulazione avanzati per l'analisi delle prestazioni di sistemi energetici industriali in condizione di aleatorietà e di rischio) - Giorgia Sforza + Elena Pagliarone (Sviluppo di un modello economico-energetico di tipo GTAP per la valutazione di politiche di sostegno delle nuove tecnologie pulite in campo energetico)
11:00 - 11:15	<i>Coffee Break</i>
11:15 - 11:50	<p>PANEL 2 - TERRITORIO ED EDIFICI: potenzialità e rischi in campo energetico</p> <p>Tutor: Alfredo Picano - LABOR (http://www.labor-eu.net/Labor_Home.html)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Daniela De Ioris (Valutazione integrata del rischio - GIS per il rischio climatico e per l'efficienza energetica) - Chiara Foglietta (Analisi del rischio e diagnostica energetica in ambito Smart Buildings)
SECONDA SESSIONE (11:50 - 13:20)	
11:50 - 12:25	<p>PANEL 3 - BIG DATA E INFORMAZIONE: tecnologie per l'elaborazione della conoscenza in campo energetico</p> <p>Tutor: Alessio Gugliotta - T-CONNECT (http://www.t-connect.it/)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Donatella Firmani (Metodi e tecniche per l'elaborazione di big data con lo scopo di definire modelli predittivi di consumo energetico e di disponibilità di energie rinnovabili) - Maria Letizia Magno (Pubblica amministrazione locale e smart environments: strumenti e procedure per rendere gli ambienti digitali un moltiplicatore dello sviluppo)

12:25 - 13:00	PANEL 4 – RIGENERAZIONE URBANA E MOBILITA' SOSTENIBILE Tutor: – Filippo Ugolini – AGT Engineering (http://www.agtgroup.it/company) <ul style="list-style-type: none">- Federico Orsini (La sostenibilità ambientale nella rigenerazione urbana e riqualificazione edili)- Lorenzo Barbieri + Angelo Panno (Adattamento climatico, mitigazione delle emissioni climalteranti e riconfigurazione della mobilità connessa alla fruizione dei beni culturali)
13:00 - 13:20	PANEL 5 – WELLBEING Tutor: - Stefano Iacobelli – MediaPharma (http://www.mediapharma.it/) <ul style="list-style-type: none">- Maria Teresa Nuzzo (Studio degli effetti di alimenti arricchiti col flavanone naringenina sulla prevenzione di patologie degenerative)
13:20 - 14:30	Pranzo
TERZA SESSIONE (14:30 – 16:30)	
14:30 – 15:20	PANEL 6 – BREVETTI E DIRITTI DI PROPRIETA' INTELLETTUALE Tutor: - Alessandro Piras - De Tullio & Partners Intellectual Property Attorneys (http://www.detulliopartners.com/) <ul style="list-style-type: none">- Ilenia Italiano (Il brevetto europeo e i dati di produzione: le banche dati per ricerca di anteriorità e il segreto industriale per know-how.)- Daniela Vitiello (Brevetto europeo e biotecnologie)- Ilaria Ottaviano (Accordo istitutivo del Tribunale unificato dei brevetti)
15:20 - 16:20	TAVOLA ROTONDA <i>Ricerca, Imprese e Istituzioni: una nuova alleanza per la crescita</i> Vittoria Carli (Ised S.p.A.) Gerardo Lancia (Lazio Innova S.p.A.) Aleardo Furlani (Innova S.r.l.) Stefano Panzieri (Università degli Studi Roma TRE) Coordina Paola Marrone
16:20 - 16:30	Conclusioni Stefano Panzieri