



**ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CATANIA
FONDAZIONE DELL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CATANIA**

SEMINARIO
IoT (Internet Of Things)
nuove opportunità con tecnologie consolidate

Venerdì 21 aprile 2017 - Ore 15:00
Presidet Park Hotel - Acicastello

L'Internet delle Cose si affaccia nell'ambito della rete creando nuove opportunità ed un utilizzo "delle cose" intelligente. Le tecnologie usate, però, sono consolidate da anni, a garanzia di un buon funzionamento e di stabilità delle soluzioni. Quello che cambia è l'utilizzo in modo diverso e più attuale orientato ad applicazioni di tipo domotico, robotico, telemetrico, sensor network, smart city. Molte di queste applicazioni si basano su sistemi embedded.

PROGRAMMA

Ore 15:00 REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

ore 15:15 SALUTI

Santi Maria Cascone - Presidente Ordine Ingegneri provincia di Catania

Mauro Scaccianoce - Presidente Fondazione Ordine Ingegneri provincia di Catania

INTRODUCE E MODERA

Fabio Filippino – Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri Provincia di Catania

Ore 15:30 RELAZIONE

Relatore: Aurelio La Corte

– Panoramica e definizioni

Relatore: Francesco Beritelli – Università di Catania

– Applicazioni IoT in ambito protezione civile e agricoltura di precisione

Relatore: Marco Algozino – Libero professionista

– Applicazioni nell'ambito del telecontrollo e sistemi di Building Automation

Relatore: Pierluigi Bucolo

– La sicurezza e la privacy

Ore 19:00 DIBATTITO E CHIUSURA DEI LAVORI

Ai partecipanti al seminario verranno riconosciuti n. 3 CFP