



21 Dicembre 2015



HUAWEI Technologies : INCONTRO CON GLI STUDENTI AFFERENTI AI CDS DI INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE

Nell'ambito dei CdLM in **INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI** dell'ateneo di Catania, giorno 21 dicembre 2015 presso l'aula Magna Oliveri, alle ore 9.00, si terrà un seminario tenuto dall'ing.

Alessandro Messina, IBS RF engineer presso la **Huawei Technologies Denmark**,

dal titolo

Investigation, design and installation principles for InBuilding Radio Communication Solutions

Presentation outlines

- Who I am
- About Huawei
- Outdoor Macro Site VS Indoor Site
- Introduction to IBS and Indoor Radio Planning
- RF Site Survey principles
- Passive/Active DAS and Small cells
- Plan, design and link budget for IBS 2G/3G/4G
- IBS hardware installation principles
- Walk test, performance, indoor site acceptance and optimization
- Huawei IBS products
- Q/A

L'incontro sarà inoltre occasione per conoscere una realtà aziendale di interesse per gli ingegneri ICT, nonché il percorso fatto da Alessandro Messina, ex studente di UniCT, dalla laurea alla sua attuale posizione lavorativa.

REGOLE DI PARTECIPAZIONE L'incontro di giorno 21 dicembre 2015 è aperto a tutti gli studenti dei corsi di Laurea e Laurea Magistrale dell'Informazione (Automatica, Elettronica, Informatica, Telecomunicazioni). Gli studenti comunque interessati potranno prenotarsi inviando una mail al prof. Alfio Lombardo (alfio.lombardo@dieei.unict.it) con il seguente Oggetto: PARTECIPAZIONE GIORNATA **Huawei**

Nella mail lo studente dovrà indicare NOME, COGNOME, MATRICOLA, CDS ANNO DI CORSO