

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI MEDITERRANEA  
DI REGGIO CALABRIA

DIPARTIMENTO DIIES - AULA F2  
11 DICEMBRE 2024  
ORE 15:00

# PROGETTAZIONE DI ELEMENTI RADIANTI IN ANSYS HFSS

## PROGRAMMA DELL'EVENTO

- 15:00 Saluti istituzionali
- 15:15 Presentazione dell'azienda MBDA  
Ing. Salvatore Cuomo,  
Dott.ssa Emanuela Quaranta
- 16:00 Seminario tecnico "Progettazione  
di elementi radianti in Ansys HFSS"  
Dott. Moretta
- 18:30 Q&A

Durante il seminario saranno illustrati i concetti base per la progettazione di antenne in Ansys HFSS con una dimostrazione pratica di come dimensionare e simulare elementi radianti a *patch* e a *slot*, sia singolarmente che in configurazione *array*.

La versione studenti del simulatore Ansys HFSS può essere scaricata gratuitamente inquadrando il QR Code:



[www.mbda-systems.com](http://www.mbda-systems.com)

**MBDA**



DIIES Dipartimento di  
**INGEGNERIA**

dell'INFORMAZIONE, delle INFRASTRUTTURE, e dell'ENERGIA SOSTENIBILE