



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DELL'AQUILA



DIIE
Dipartimento di Ingegneria
Industriale e dell'Informazione
e di Economia

Seminari sull'Elettronica per Alte Frequenze

Il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica nell'ambito dell'insegnamento **Elettronica delle Microonde** del percorso formativo "**Microonde per aerospazio e sistemi wireless**" organizza un ciclo di seminari con la collaborazione di importanti aziende del territorio.

L'iniziativa è volta a creare un ulteriore punto di contatto con il mondo industriale e ad arricchire la formazione degli Studenti con il know-how dei principali attori operanti nei settori aerospazio e difesa.

Di seguito il programma degli incontri:

<p>29 Novembre 2023 Orario: 14:30 – 17:30 Aula: B 0.2</p>	 ELTGROUP	<p><i>Agenda:</i></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Introduction to ELT World: The Microwave Designer Point-of-View▪ TX/RX Modules: Architectures and Design
<p>04 Dicembre 2023 Orario: 11:30 – 13:30 Aula: B 0.1</p>		<p><i>Agenda:</i></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Introduction to Thales Alenia Space: Space for life mission▪ Overview of main satellite applications: Telecommunication, Navigation and Earth Observation
<p>13 Dicembre 2023 Orario: 14:30 – 17:30 Aula: B 0.2</p>	<p>Leonardo S.p.A. Divisione Elettronica</p>	<p><i>Agenda:</i></p> <ul style="list-style-type: none">▪ Introduction to Leonardo S.p.A.▪ AESA architectures per detection and communication systems▪ Analog AESA vs Full Digital AESA▪ Design of hybrid TR modules▪ R&D of components for TR modules

La partecipazione è libera. Per informazioni, è possibile contattare il docente del corso all'indirizzo mail: leonardo.pantoli@univaq.it.

Università degli Studi dell'Aquila

Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia
Piazzale Ernesto Pontieri, Monteluco di Roio – 67100 L'Aquila (AQ)
Email: diie.sac@strutture.univaq.it
posta certificata: diie@pec.univaq.it

tel. +39 0862434404-5
p.iva cod. fisc. 01021630668

<https://diie.univaq.it>