



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MESSINA

Università degli Studi di Messina  
UNMECLE - Dipartimento di Ingegneria

Prot. n. \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_

del \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Tit./Cl. \_\_\_\_ / \_\_\_\_ - Fascicolo \_\_\_\_\_

Dipartimento di Ingegneria

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina – Italy

P.I. 00724160833 - c.f. 80004070837

## SCHEDE ACQUISIZIONE DISPONIBILITÀ PROGETTI “ALTERNANZA SCUOLA-LAVORO”

<b>Titolo Progetto</b>	L'inquinamento elettromagnetico: impatto ambientale e compatibilità elettromagnetica
<b>Docente di riferimento</b>	Prof. Alina Caddemi
<b>Eventuale altro personale coinvolto</b>	Dott. Emanuele Cardillo
<b>Luogo di svolgimento</b>	Laboratorio di Elettronica delle Microonde
<b>Durata complessiva (in ore)</b>	60
<b>Numero di studenti</b>	4
<b>Periodo/i di svolgimento / cadenza</b>	Gennaio -Maggio 2017 5 ore settimanali (2 pomeriggi) per complessive 12 settimane Durata annuale
<b>Breve descrizione del progetto</b>	
<p>Il progetto è finalizzato a trasmettere i concetti legati all'inquinamento dovuto alla presenza dei campi elettromagnetici nella vita quotidiana approfondendo temi di impatto ambientale. Inoltre, si studieranno i principi della compatibilità elettromagnetica con esempi di normativa e portando gli allievi all'esperienza pratica di misure di pre-compatibilità. Per una assimilazione ottimale dei concetti e una gestione autonoma della parte sperimentale, è preferibile (ma non costituisce titolo esclusivo di partecipazione) la conoscenza di nozioni di elettronica, fisica, misure elettroniche.</p> <p>Target studenti: licei e istituti tecnici</p> <p>Profilo professionale associato: Difesa e valorizzazione del territorio - Tecnico ambientale</p>	