

# **CALENDARIO ATTIVITA' LABORATORIALI ITAS "M. Guerrisi"**

**Orientamento gennaio – febbraio 2016**

**Dal 25 gennaio 2016, dalle ore 8.00 alle ore 12.00, l'istituto ospiterà gli allievi delle scuole medie che potranno partecipare alle seguenti attività organizzate appositamente dai docenti nei laboratori scolastici, dotati di attrezzature innovative:**

<b><i>Data</i></b>	<b><i>Disciplina</i></b>	<b><i>Docenti</i></b>	<b><i>Attività laboratoriale</i></b>
<b>Lunedì</b>	Igiene 3A	Scolaro Festa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrazione del DNA dalla frutta</li> <li>• Determinazione gruppi sanguigni</li> </ul>
	Igiene 5A	Conti Festa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riconoscimento biomolecole negli alimenti</li> <li>• Esperienze sull'OSMOSI.</li> </ul>
	Igiene 5A	Conti Festa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Allestimento e colorazione striscio di sangue</li> <li>• Osservazione al microscopio di campioni istologici</li> </ul>
	Chimica 3B	Albanese	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riconoscimento di cationi e anioni tramite reazioni di precipitazione e saggi alla fiamma</li> </ul>
<b>Mercoledì</b>	Chimica 1B	Albanese Ielo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cromatografia su carta</li> </ul>
	Chimica 2B	Albanese Ielo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reazioni chimiche</li> </ul>
	Biologia/Microb. 4B	Scolaro	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colorazione di Gram</li> <li>• Preparazione terreni di coltura</li> </ul>
	Informatica 1B	Pennestrì Scopelliti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Animazioni con Power Point</li> </ul>
<b>Venerdì</b>	Chimica 3B	Frazzetta Festa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Titolazioni acido-base</li> </ul>
	Biologia/Microb. 5A	Giuggia Festa	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Osservazione campioni citologici al microscopio</li> <li>• Utilizzo del pulsossimetro</li> <li>• Rilevazione Pressione Arteriosa</li> </ul>
	Scienze 1A	Scolaro Giuffrè	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Osservazione al microscopio di campioni istologici</li> <li>• Estrazione del DNA dalla frutta</li> </ul>
	Scienze 1A	Scolaro Giuffrè	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Studio della cellula animale e vegetale con modelli plastici</li> <li>• Studio del DNA con modelli plastici</li> <li>• Studio dello scheletro con modelli plastici</li> </ul>