

**ARGOMENTI CORSO DI RECUPERO ESTIVO DI MECCANICA E  
MACCHINE  
Anno Scolastico 2010/2011**

<b>CLASSE</b>	<b>MODULI PRINCIPALI</b>	<b>N.ore DEDICATE</b>
<b>3</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Statica</li><li>2. Cinematica</li><li>3. Dinamica e attrito</li><li>4. Macchine semplici</li><li>5. Fluidi, idrostatica, idrodinamica, termodinamica</li></ol>	 <b>4</b> <b>2</b> <b>4</b> <b>1</b> <b>4</b>
<b>4</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Resistenza dei materiali</li><li>2. Sollecitazioni semplici</li><li>3. Sollecitazioni composte</li><li>4. Travi inflesse, diagrammi di sollecitazione</li><li>5. Cicli termodinamici, sistema aperto, dinamica dei fluidi incomprimibili, moto dei fluidi nelle condotte</li></ol>	 <b>1</b> <b>3</b> <b>4</b> <b>4</b> <b>3</b>

**Verifica prova: SCRITTA durata 3h**

**Coordinatore dipartimento: prof. Ricucci Matteo**