

# Laboratorio di Macchine Elettriche

<b>Responsabile</b>	<b>Prof. Marco Villani</b>
<b>Docenti</b>	Francesco Parasiliti, Nicola Rotondale, Marco Tursini, Marco Villani, Antonio Ometto.
<b>Staff tecnico</b>	Fabrizio Mancini, Romualdo Tiberio, Gianni Cirella, Ferdinando Feliciangeli, Andrea Pelliccione, Stefano Ricci, Achille Spaziani.
<b>Dottorandi e Assegnisti</b>	Giuseppe Fabri, Emidio Della Loggia, Lino Di Leonardo, Alessandro Rotondale
<b>Attività</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Prove e misure su macchine elettriche</li><li>2. CAD elettromagnetico</li></ol>

# Laboratorio di Macchine Elettriche

**Collocazione** **Felix2 - locale Lab.#4**

**Principale  
dotazione  
strumentale**

1. Banco prova motori API a recupero 200Nm, 4000 rpm  
21kW max
2. Laboratorio didattico/ricerca De Lorenzo (100%)
3. Variac monofasi
4. Magazzino motori di varia potenza (3ph asincroni,  
sincroni a magneti permanenti, a riluttanza, DC)
5. Software di CAD elettromeccanico ANSYS, FLUX.

N.B. Banci prova Elettronica Veneta di grandi dimensioni (macchine sincrone, asincrone e in C.C.) sono tuttora localizzati presso la sede inagibile di Roio.

# Laboratorio di Macchine Elettriche

**Preposto alla  
Sicurezza**

**Sig. Fabrizio Mancini**

Corsi per i  
quali  
contribuisce  
alla didattica

1. Macchine Elettriche
2. Costruzioni Elettromeccaniche
3. Azionamenti Elettrici
4. Automazione Elettrica
5. Sistemi Elettrici per la mobilità
6. Motori e Azionamenti Elettrici