

# MACCHINE ELETTRICHE

<b>Responsabile</b>	Prof. Marco VILLANI
<b>Docenti</b>	Francesco PARASILITI COLLAZZO, Marco TURSINI, Marco VILLANI, Antonio OMETTO, Giuseppe FABRI, Lino DI LEONARDO
<b>Staff tecnico</b>	Gianni CIRELLA, Ferdinando FELICIANGELI, Achille SPAZIANI
<b>Dottorandi e Assegnisti</b>	Andrea CREDO
<b>Attività</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prove e misure su macchine elettriche</li><li>• CAD elettromagnetico</li></ul>
<b>Collocazione</b>	Laboratorio INSE “Carminè Parolini” – Sede ROIO
<b>Principale dotazione strumentale</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Banco prova motori API a recupero 200Nm, 4000 rpm 21kW max</li><li>• Laboratorio didattico/ricerca De Lorenzo (100%)</li><li>• Variac monofasi</li><li>• Magazzino motori di varia potenza (3ph asincroni, sincroni a magneti permanenti, a riluttanza, DC)</li><li>• Workstation HPC</li><li>• Software di CAD elettromeccanico ANSYS, FLUX, MotorCAD</li></ul>

# MACCHINE ELETTRICHE

<b>Preposto alla Sicurezza</b>	Ferdinando FELICIANGELI
<b>Corsi per i quali contribuisce alla didattica</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Macchine Elettriche</li><li>• Costruzioni Elettromeccaniche</li><li>• Azionamenti Elettrici</li><li>• Automazione Elettrica e Laboratorio</li><li>• Sistemi Elettrici per la mobilità</li><li>• Motori e Azionamenti Elettrici</li></ul>