Université de Tunis

Ecole Nationale Supérieure d'Ingénieurs de Tunis
Département Génie Electrique

Mohamed Gabsi, Professeur des Universités à l'ENS Paris Saclay et Professeur Invité à l'ENSIT, donne un

Cours sur les machines non –conventionnelles

Pour
3ème Ingénieur Génie Electrique – Option Systèmes Electriques
&
M2 Recherche : Conversion et Traitement de l'Energie Electrique

B-339 (Amphi A2)

Mercredi 27 novembre **10h 30 – 14h30**	Introduction et principes de bases : énergie et co-énergies magnétiques, méthode des travaux virtuels, créations des efforts et couples magnétiques
Jeudi 28 novembre **8h 30 – 12h30**	Cas de circuits déformables simples et machines électriques élémentaires
Vendredi 29 novembre **8h 30 – 12h30**	Machines à réluctances variables : principes, conception
Lundi 2 décembre **8h 30 – 12h30**	Machines hybrides: principes, conception
Mardi 3 décembre **8h 30 – 12h30**	Machines hybrides : conception et commande

- La présence des élèves ingénieurs et des étudiants en mastère est obligatoire. Les doctorants peuvent capitalisés des crédits en assistant à ce cours.
- Une évaluation sur le cours sera effectuée dans les examens de commande de machines II et Machines électriques 3.
- Une attestation sera délivrée à tous les étudiants qui ont assisté à toutes les séances.

Le Directeur de département Génie Electrique
A. ZAAFOURI

ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D'INGENIEURS DE TUNIS
Département De Génie Electrique