



Lionel VIDO

Associé actif SAUREA, Maître de Conférences – Ancien élève de l'École Normale Supérieure de Cachan

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Enseignement

2005–2018 Maître de Conférences au Département Génie Électrique et Informatique Industrielle (GEII) de l'Université de Cergy Pontoise (95) – 192 heures/an

Enseignements dispensés: Électrotechnique / Modélisation et commande des machines électriques / Energie embarquée / Electricité / Informatique / En (CM/TD/TP) en L3 EEA (Electronique, Energie électrique, Automatique) et GC (Génie Civil) et Master 2 EEA et GC

Recherche

2012–2016 **SAUREA** : Membre associé, soutien scientifique, suivi de post-doc et de stagiaires, prix de l'innovation technologique (CGVO, 2013).

2005–2016 Laboratoire SATIE (UMR CNRS 8029) – Pôle CSEE (Composants et Systèmes) – Groupe SETE (Systèmes d'Énergie pour les Transports et l'Environnement) – **Thématique Principale** : Modélisation de machines spéciales en vue de la commande et du dimensionnement optimal.

Encadrement : 7 Thèses dont 4 soutenues et 3 en cours
24 stages de Master 2 Recherche dont 4 en cours

2004–2005 ATER Laboratoire SATIE, Université de Cergy-Pontoise.

Responsabilités administratives et/ou de direction actuelles

2010–2018 Responsable de la Licence 3 mention Sciences Pour l'Ingénieur parcours GEII (devenue mention EEA depuis 2014) de l'UFR Sciences et Techniques de l'Université de Cergy-Pontoise.

2005–2010 Responsable des stages au niveau du département GEII de l'UFR ST de l'UCP.

FORMATION

2001–2004 Doctorat en Génie Electrique à l'Ecole Normale Supérieure de Cachan (94) – Soutenue le 7 décembre 2004 – Mention Très Honorable

2000–2001 DEA Génie Electrique (Mention Très Bien), Paris XI (Orsay), ENS Cachan, Paris VI (Jussieu), SUPELEC.

1999–2000 Lauréat de l'agrégation de Génie Electrique option Electrotechnique et Electronique de puissance (rang 16), ENS de Cachan.

1998–1999 Maîtrise EEA (Mention Bien), option conversion d'énergie, Paris XI.

1997–1998 Licence d'Ingénierie Electrique (Mention Bien), ENS Cachan.

1996–1997 Classe préparatoire ATS, Lycée technique Diderot, Paris (75019) – Rang 1

1994–1996 BTS Electronique, Lycée technique Diderot, Paris (75019) – Mention Très Bien

1994 Baccalauréat série E, Lycée technique Diderot, Paris (75019) – Mention Assez Bien