

## Mini-CV de Akram GHANEM

Ingénieur de l'Université Libanaise/Faculté de Génie III, Hadath (Liban)  
Docteur de l'École Centrale de Nantes

ATER depuis septembre 2013, à l'Université Joseph Fourier (Grenoble)/CEA Grenoble.  
Qualifié CNU section 62 n° 14262253680.

Expérience en enseignements (ATER) avant de rejoindre ELISA en 09/2014 :

- à l'Université Joseph Fourier UJF, depuis 2010, formation génie des procédés, L3, M1 et M2 (TD de transferts thermiques, TD de climatisation, TP de transferts thermiques, TP de Ansys Workbench),

- à Polytech' Nantes, depuis 2010, département thermique et énergétique, 1ère et 2ème années du cycle ingénieur (TD de convection thermique et turbulence, TD simulation numérique FLUENT, TP mécanique des fluides),

- à l'IUT de Nantes, en 2010, département génie thermique et énergie, 2ème année (TP de transferts thermiques et mécanique des fluides).

- à ONIRIS Nantes, en 2010, département ingénierie agroalimentaire, 1ère année du cycle ingénieur (TP mécanique des fluides et hydrodynamique),

- encadrement de stages L3, M1 et M2 depuis 2011, au LTN Nantes, et à l'UJF Grenoble.

- membre de « American Society of Mechanical Engineers »

- membre du comité de lecture de « ASME Fluids Engineering Division »

- Organisation du colloque du 'programme Interdisciplinaire Energie' du CNRS, Nantes 2009

- Prix Lewis L. Moody, « Outstanding original paper useful to the practice of mechanical engineering », FEDSM 2012, Puerto Rico, États-Unis

- à ELISA Aerospace depuis septembre 2014 :
  - Thermodynamique (CM/TD) en ELISA 1 et 2
  - Mécanique des fluides (CM/TD/TP numériques) en ELISA 2 et 3
  - Projet découverte de mécanique appliquée à l'aéronautique, en ELISA 1