



# Virginia Vasile

PAYS REPRÉSENTÉ

**Roumanie**

UNIVERSITÉ REPRÉSENTÉE

**Université Politehnica  
de Bucarest**

SECTEUR DE RECHERCHE

**Sciences et Techniques**

 /Vasile Virginia



MA THÈSE EN  
**180**  
SECONDES

TITRE DE LA THÈSE

**Contribution à l'étude expérimentale et théorique  
du comportement thermo-rhéologique des fluides  
frigoporteurs**

PRÉSENTATION DE LA CANDIDATE

Assistante-doctorante en transfert de chaleur, Virginia Vasile a suivi des études à l'Université Politehnica de Bucarest, en Faculté d'Énergétique et à l'École Nationale Supérieure d'Arts et Métiers en France. Elle a soutenu en 2014 un mémoire intitulé *L'analyse technico-économique de la solution de gazéification pour une chaudière dans une thermo-centrale en Roumanie*. Son parcours d'étudiante en double diplôme l'a conduite vers un doctorat en cotutelle entre la France et la Roumanie sur un sujet commun et d'actualité, en traitant une solution technologique à la problématique de consommation d'énergie et de la pollution de l'environnement.

Fortement passionnée par l'enseignement des Sciences, elle souhaite mettre en valeur l'importance de l'utilisation des outils offerts par la technologie et l'impérieuse nécessité de s'interroger.



**Ma Thèse en 180 secondes**

Finale Internationale 2017

[www.mt180.be](http://www.mt180.be)