

# M. Yohann COULIER

[UFR de Chimie\(https://chimie.uca.fr/contacts-et-plan-dacces\)](https://chimie.uca.fr/contacts-et-plan-dacces)

## Coordonnées

<b>Tél</b>	+33473407196
<b>Mail</b>	<a href="mailto:Yohann.COULIER@uca.fr">Yohann.COULIER@uca.fr</a> (mailto:Yohann%2ECOULIER%40uca%2Efr)

## Thèmes de recherche

Thermodynamique expérimentale et modélisation

- Développement de techniques expérimentales appliquées aux équilibres entre phase et à la mesure de propriétés énergétiques en fonction de la température.
- Développement de modèles pour la prédiction de données énergétiques.

## Activités / CV

- Sept. 2018 - ... **Maître de Conférence** à l'université Clermont Auvergne et affecté à l'Institut de Chimie de Clermont-Ferrand.
- 2018 Chercheur (CDD CNRS) à l'Institut de Chimie de Clermont-Ferrand.
- 2017-2018 Attaché temporaire d'enseignement et de recherche à l'Université Clermont Auvergne et à l'Institut de Chimie de Clermont-Ferrand.
- 2016-2017 Ingénieur Recherche (CDD CNRS) à l'Institut de Chimie de Clermont-Ferrand.
- 2015-2016 Maître assistant associé aux Centre Thermodynamique des Procédés (CTP), Mines ParisTech.
- 2014-2015 Chercheur (CDD CNRS) à l'Institut de Chimie de Clermont-Ferrand.
- 2012-2014 Chercheur postdoctoral, Département de Chimie, Laboratoire de chimie hydrothermale, Université de Guelph (Canada).
- 2008-2011 Doctorat en chimie-physique à l'Université Blaise Pascal. Etude thermodynamique de solutions absorbantes pour le captage du CO<sub>2</sub>.

## Fonctions à l'ICCF

- Membre de l'équipe [Thermodynamique et Interactions Moléculaires \(TIM\)](https://iccf.uca.fr/recherche/thermodynamique)(https://iccf.uca.fr/recherche/thermodynamique)
- Membre de la thématique [Mécanismes d'Absorption des Gaz \(MAG\)](https://iccf.uca.fr/recherche/thermodynamique/mecanismes-dabsorption-des-gaz)(https://iccf.uca.fr/recherche/thermodynamique/mecanismes-dabsorption-des-gaz)

## Corps

MC UCA

## Informations complémentaires

Rechercher

```
/**/ body ul.objets li { width: 48%; display: inline-block; vertical-align: top;} body ul.objets li:nth-child(odd){ margin-right:1em;} /**/
```

<https://iccf.uca.fr/annuaire/m-yohann-coulier>(https://iccf.uca.fr/annuaire/m-yohann-coulier)