

Ludovic Morge

Research

SEARCH OPÉRATION

- **Axe 2**

- L'adaptabilité des enseignants : étude de l'impact de la spécialité des enseignants de technologie sur leur enseignement de l'énergie dans un contexte de réforme(<https://acte.uca.fr/productions-scientifiques/operations-de-recherche/ladaptabilite-des-enseignants-etude-de-limpact-de-la-specialite-des-enseignants-de-technologie-sur-leur-enseignement-de-lenergie-dans-un-contexte-de-reforme>)

- **Axe 4**

- Impact d'un outil d'enseignement de l'électrostatique sur les enseignants et les élèves du collège à l'université(<https://acte.uca.fr/productions-scientifiques/operations-de-recherche/impact-dun-outil-denseignement-de-lelectrostatique-sur-les-enseignants-et-les-eleves-du-college-a-luniversite>)

PHD SUPERVISIONS

- **Adrien Koslowski**(<https://acte.uca.fr/membres/doctorants-post-doctorants-docteurs/adrien-koslowski>) (since 2014) : "Analysis and characterization of teacher's activity in the field of Ingeniering. Case study of the teaching of energy" (co-supervision with Antonietta Specogna, Université de Lorraine)
- **Mohammad Dames Alturkmani** (2015) : "Creation of didactic preferences : the case of physics and chemistry teachers in France" (co-supervision with Luc Trouche, ENS de Lyon)
- **Clotilde Mercier-Dequidt** (2015) : "Study of efficiency of a mecanichs analogy used to teach electricity"
- **David Lafarge** (2010) : "Analysis of teahing and learning of organical chimestry to better think its restructuration" (co-supervision with Martine Méheut, Université Paris-Diderot-Paris 7)



Professeur des Universités

70ème section

KEY-WORDS

Science Education

Efficiency of the use of electricity

Mechanics analogy

Effects of Evaluative vs. Co-constructive Interactions on Learning in Physics

Simulation of teacher pupils interactions

Impact of teaching training on pupils learning

PUBLICATIONS

<https://cv.archives-ouvertes.fr/ludovic-morge>(<https://cv.archives-ouvertes.fr/ludovic-morge>)

Professionnal address

Laboratoire ACTé
ESPE Clermont-Auvergne
36 av Jean-Jaurès
CS 20001
63407 CHAMALIERES CEDEX

Ludovic.Morge@uca.fr(mailto:ludovic%2Emorge%40uca%2Efr)

<https://acte.uca.fr/membres/enseignants-chercheurs/ludovic-morge-1>(<https://acte.uca.fr/membres/enseignants-chercheurs/ludovic-morge-1>)