

COMMUNIQUÉ



DE PRESSE

Amiens, le 06 juillet 2018

Renouvellement par la Commission européenne du label d'excellence Erasmus Mundus pour le master international MESC+ *

* MESC « Matériaux pour le Stockage et la Conversion de l'Énergie »

*Une formation internationale portée par l'UPJV et sélectionnée dans le cadre de
l'appel à projets Erasmus+ « Masters Conjointes Erasmus Mundus 2018 »*

~

**3 046 000 euros de budget alloué sur 6 ans (2018-2024)
soit 74 bourses d'études réparties sur 4 promotions étudiantes**

**Déposé dans le cadre de l'appel à projets Erasmus+ « Masters Conjointes Erasmus Mundus 2018»,
le projet MESC+, porté par le professeur Christian Masquelier de l'unité de recherche LRCS
(CNRS/UPJV) et soutenu par Jamila Tamimy de la Direction des Relations Internationales, fait
partie des 42 projets retenus.**

Après une première labellisation Erasmus Mundus en 2005, le master MESC+ de l'UPJV a été de nouveau labellisé par l'Agence EACEA de la Commission européenne comme une **formation d'excellence de dimension internationale**, une belle reconnaissance pour l'UFR des Sciences de l'UPJV et son rayonnement à l'international. A partir de la rentrée de Septembre 2018, la formation MESC+ est un parcours du Master Mention Chimie nouvellement accrédité et sera accessible à quelques étudiants du cursus CMI également nouvellement accrédité.

Impliquant **10 partenaires de 6 pays différents¹**, soutenu notamment par le **réseau français RS2E** et l'**Institut Européen de Recherche ALISTORE**, le master MESC+ coordonné par l'UPJV est une formation en **Sciences des Matériaux et Electrochimie** adossée au **Laboratoire de Réactivité et Chimie des Solides** et dispensée en 2 ans, entièrement en anglais.

La formation est composée de 3 semestres de cours – dont 2 obligatoirement à l'étranger – et d'un semestre de stage dans l'un des 30 laboratoires de recherche publics ou privés associés à la formation, en Europe, aux Etats-Unis ou en Australie. De **grands groupes industriels** tels que BOSCH, UMICORE, RENAULT, TOTAL, SOLVAY, SAFT, EDF, SOLVIONIC, VOLVO, etc. sont associés au master MESC+.

Le renouvellement de ce label, après une année d'interruption, et la dotation de plus de 3 millions d'euros associée, vont permettre l'accueil de **4 promotions étudiantes** et la création de **74 bourses européennes d'études** destinées à une partie des étudiants sélectionnés. En plus de ces bourses

« Europe », le master MESC+ bénéficiera de bourses ALISTORE, RS2E et d'entreprises, qui permettront de recruter environ **30 étudiants par promotion**.

Depuis sa création en 2005, le master MESC+ Erasmus Mundus a formé plus de **250 diplômés de plus de 40 pays**, irriguant nos laboratoires de **doctorants de haut niveau scientifique**, dont nombre d'entre eux occupent aujourd'hui des **postes clés dans l'industrie**.

L'accueil de la première promotion se fera à la rentrée de septembre 2019, après la sélection des candidatures qui débutera dès octobre/novembre 2018.

¹Nouveau consortium des partenaires du master MESC+ :

- Warsaw University of Technology, Varsovie, **Pologne** (Pr. Wladyslaw Wieczorek)
- Université Toulouse III Paul Sabatier, Toulouse, **France** (Pr. Patrice Simon)
- University of Ljubljana, Ljubljana, **Slovénie** (Pr. Robert Dominko)
- Universidad del País Vasco, Bilbao, **Espagne** (Pr. Pedro Luis Arias Ergueta)
- Université de Picardie Jules Verne, **France** (Pr. Christian Masquelier)
- Drexel University, Philadelphie, **Etats-Unis** (Pr. Yury Gogotsi)
- Deakin University, Geelong, **Australie** (Pr. Maria Forsyth)
- L'Institut Européen de Recherche **ALISTORE** (Pr. Christian Masquelier, Pr. Robert Dominko, Pr. Patrik Johansson)
- le Réseau Français sur le Stockage Electrochimique de l'Energie **RS2E** (Prs. Jean-Marie Tarascon et Patrice Simon)
- l'Institut National de Chimie slovène (NIC), Ljubljana, **Slovénie** (Pr. Gregor Anderluh)
- Le centre de recherche CIC Energigune, Vitoria-Gasteiz, **Espagne** (Dr. Montserrat Casas Cabanas)

Pour en savoir plus :

- <https://www.u-picardie.fr/come-to-the-upjv/mundus-mesc/welcome/>
- <https://www.lrcs.u-picardie.fr>
- <http://www.energie-rs2e.com/fr>
- <http://www.alistore.eu>

Contacts presse :

UPJV - Virginie VERSCHUERE

Directrice de la Communication

03 22 82 73 46 – 06 71 98 18 80 ; virginie.verschuere@u-picardie.fr

UPJV – Professeur Christian MASQUELIER

Coordinateur du master MESC+

Laboratoire de Réactivité et Chimie des Solides (UPJV/CNRS UMR 7314)

03 22 82 78 06 – 06 62 51 89 72 ; christian.maquelier@u-picardie.fr