

CONFÉRENCE DE MARC PORT

Quel regard porterait Nicolas Clément-Desormes sur la chimie du 21^{ème} siècle ?

Nommé en 1819 professeur du Cnam, titulaire de la chaire Chimie Industrielle appliquées aux arts, Nicolas Clément Desormes a dispensé des leçons à destination des «manufacturiers ou entrepreneurs» mais a aussi dirigé des manufactures chimiques et s'est intéressé à des thématiques de recherche éclectiques. Cette chimie du 19^{ème} siècle a permis de développer de nombreux nouveaux produits et procédés industriels dans une approche dictée par la productivité.

Mais qu'en est-il des enjeux de la chimie du 21^{ème} siècle ?

La chimie contemporaine se doit avant tout de concilier innovation et durabilité afin de concevoir des produits et des procédés chimiques permettant de réduire ou d'éliminer l'utilisation et la synthèse de substances dangereuses pour la santé et l'environnement.

C'est un immense défi pour les chimistes du 21^{ème} siècle et nous illustrerons dans cette conférence les tentatives et difficultés rencontrées pour développer une chimie verte et contributive aux 17 objectifs de développement durable défini par l'ONU.

Marc Port est professeur du Cnam, titulaire de la Chaire « industries chimiques et pharmaceutiques »

Entrée libre dans la limite des places disponibles.



Jean-Baptiste Say
(1767 - 1832)

Titulaire de la chaire d'économie industrielle.



Nicolas Clément
(1778 - 1841)

Titulaire de la chaire de chimie industrielle appliquée aux arts.



Charles Dupin
(1784 - 1873)

Titulaire de la chaire de mécanique appliquée aux arts.





25 novembre 2019
16h - 16h45

Paris Saint-Martin/Conté

Amphi. Abbé-Grégoire

[Plan d'accès](#)

florence.comte@lecnam.net ✉

Pendant les conférences, **le street-artiste Tarek** réalise en public des créations sur le thème Arts et Métiers.



voir le site chimie-vivant-sante.cnam.fr