

## RÉSUMÉ FINAL DE L'ÉVALUATION DE L'UNITÉ :

Institut Lavoisier de Versailles (ILV)

## SOUS TUTELLE DES ÉTABLISSEMENTS ET ORGANISMES :

Université de Versailles St-Quentin en Yvelines  
Centre National de la Recherche Scientifique -  
CNRS

---

**CAMPAGNE D'ÉVALUATION 2018-2019**  
VAGUE E

Rapport publié le 12/03/2019



Pour le Hcéres<sup>1</sup> :

Michel Cosnard, Président

Au nom du comité d'experts<sup>2</sup> :

Véronique Michelet, Présidente du  
comité

En vertu du décret n°2014-1365 du 14 novembre 2014 :

<sup>1</sup> Le président du Hcéres "contresigne les rapports d'évaluation établis par les comités d'experts et signés par leur président." (Article 8, alinéa 5) ;

<sup>2</sup> Les rapports d'évaluation "sont signés par le président du comité". (Article 11, alinéa 2).

Les données chiffrées des tableaux de ce document sont extraites des fichiers déposés par les tutelles (dossier d'autoévaluation et données du contrat en cours / données du prochain contrat).

## PRÉSENTATION DE L'UNITÉ

<b>Nom de l'unité :</b>	Institut Lavoisier de Versailles
<b>Acronyme de l'unité :</b>	ILV
<b>Label demandé :</b>	UMR
<b>Type de demande :</b>	Renouvellement à l'identique
<b>N° actuel :</b>	8180
<b>Nom du directeur (2018-2019) :</b>	M. François Couvy
<b>Nom du porteur de projet (2020-2024) :</b>	M. François Couvy
<b>Nombre d'équipes et /ou de thèmes du projet :</b>	3

## MEMBRES DU COMITÉ D'EXPERTS

<b>Présidente :</b>	M <sup>me</sup> Véronique MICHELET, Université de Nice
<b>Experts :</b>	M <sup>me</sup> Christine CANAFF, Université de Poitiers (représentante du CoNRS et personnel d'appui à la recherche) M <sup>me</sup> Françoise COLOBERT, Université de Strasbourg M <sup>me</sup> Florence GENESTE, Université de Rennes 1 M <sup>me</sup> Joulia LARIONOVA, Université de Montpellier (représentante du CNU) M. Marc SALLE, Université d'Angers

## REPRÉSENTANTE DU HCÉRES

M<sup>me</sup> Christine MARTIN

## REPRÉSENTANTS DES ÉTABLISSEMENTS ET ORGANISMES TUTELLES DE L'UNITÉ

M<sup>me</sup> Francine AGBOSSOU, CNRS  
M. Alexis CONSTANTIN, UVSQ  
M<sup>me</sup> Claire-Marie PRADIER, CNRS

## INTRODUCTION

### HISTORIQUE ET LOCALISATION GÉOGRAPHIQUE DE L'UNITÉ

L'Institut Lavoisier de Versailles a été créé en 2006 et est localisé sur trois bâtiments du campus du site de l'UFR des sciences qui est une composante de l'UVSQ. Cette unité résulte de la fusion de deux UMR (SIRCOB et IREM) en 2006 et regroupe l'ensemble des chimistes de l'UVSQ. Une importante restructuration a eu lieu au cours du dernier quinquennat suite au départ du directeur en 2016.

### DIRECTION DE L'UNITÉ

Après le départ de C. Serre alors directeur, l'intérim (mars-août 2016) a été assuré par F. Couty, nommé DU de plein exercice au 1<sup>er</sup> septembre 2016, assisté de deux directeurs adjoints : E. Magnier et A. Dolbecq.

### NOMENCLATURE HCÉRES

ST4 : chimie.

### DOMAINE D'ACTIVITÉ

Les domaines de recherche de l'Institut Lavoisier de Versailles concernent principalement la chimie moléculaire, les matériaux moléculaires inorganiques et/ou hybrides, l'électrochimie et la physico-chimie aux interfaces. L'unité est divisée en trois équipes dont les thématiques sont les suivantes :

- SORG : Synthèse organique, chimie des composés fluorés, processus catalytiques et organocatalytiques, chimie hétérocyclique et chimie supramoléculaire ;
- MIM : Molécules-interactions-matériaux, systèmes hybrides moléculaires, matériaux hybrides cristallisés & nano-composites, méthodologies RMN solide et diffraction des rayons X ;
- EPI: Électrochimie et physico-chimie aux interfaces, électrochimie dans l'ammoniac liquide, fonctionnalisation et passivation de surfaces et analyse des surfaces.

### EFFECTIFS DE L'UNITÉ

	Composition de l'unité	
	Institut Lavoisier de Versailles	
Personnels en activité	Nombre au 30/06/2018	Nombre au 01/01/2020
Professeurs et assimilés	9	9
Maitres de conférences et assimilés	24	24
Directeurs de recherche et assimilés	2	2
Chargés de recherche et assimilés	7	7
Conservateurs, cadres scientifiques EPIC, fondations, industries...	0	0
Professeurs du secondaire détachés dans le supérieur	0	0

ITA-BIATSS autres personnels cadre et non cadre EPIC...	13	11
<b>Sous-total personnels permanents en activité</b>	<b>55</b>	<b>53</b>
Enseignants-chercheurs non titulaires, émérites et autres	2	
Chercheurs non titulaires, émérites et autres	28	
<i>dont doctorants</i>	17	
Autres personnels non titulaires	0	
<b>Sous-total personnels non titulaires, émérites et autres</b>	<b>30</b>	
<b>Total personnels</b>	<b>85</b>	<b>53</b>

## AVIS GLOBAL SUR L'UNITÉ

L'organisation de l'unité en trois équipes, dont deux sont d'effectifs équivalents et la troisième plus petite, adossées à une plateforme commune regroupant les appareils mi-lourds est appropriée. La restructuration profonde qui a eu lieu à mi-mandat a eu un effet très positif et se traduit par un très fort dynamisme dans les différentes dimensions concourant à une production scientifique excellente et stable, à un remarquable rayonnement et une excellente attractivité scientifique. Les nombreuses avancées scientifiques et la synergie importante des équipes se reflètent par un succès indiscutable en ce qui concerne l'obtention de financements et la grande pluridisciplinarité de l'unité. L'ILV fait preuve d'un rayonnement européen et international remarquable à en juger par le nombre important de participations à des réseaux et de présentations à des conférences. Les nombreux recrutements de chercheurs, post-doctorants et doctorants français et étrangers sont également une preuve de l'excellente attractivité académique de l'unité. Un de ses points forts est également sa forte implication dans le Labex Charm3at dans le cadre de l'Idex Paris-Saclay qui est source de nombreux financements et de nouvelles opportunités. Les personnels chercheurs et enseignants-chercheurs sont fortement impliqués dans les instances locales et nationales d'évaluation de la recherche, qui rejaillit au bénéfice de l'ensemble de l'unité.

Les rapports d'évaluation du Hcéres  
sont consultables en ligne : [www.hceres.fr](http://www.hceres.fr)

Évaluation des coordinations territoriales  
Évaluation des établissements  
Évaluation de la recherche  
Évaluation des écoles doctorales  
Évaluation des formations  
Évaluation et accréditation internationales



2 rue Albert Einstein  
75013 Paris, France  
T. 33 (0)1 55 55 60 10

[hceres.fr](http://hceres.fr)

[@Hceres\\_](https://twitter.com/Hceres_)

[Hcéres](https://www.youtube.com/Hceres)

