**Curriculum Vitae**

**Victor ETGENS**

12 rue de Lutèce, 92160 Antony, France ♦ +33 689 888 743 ♦ victor.etgens@uvsq.fr

57 ans

**Expértise**

* Science des matériaux
* Physique appliquée
* Analyse des matériaux avec techniques avancées
* Etude des matériaux du domaine des sciences du patrimoine
* Magnétisme
* Conception d’experiences sur les grands instruments
* Direction de groupe de recherche, gestion équipe
* Mise en place de collaborations industries-collectivités locales-organismes de recherche
* Analyse des couches picturales
* Montage et coordination de grands projets nationaux et internationaux

**Expérience Professionnelle**



2022- **Chef du Département Recherche du C2RMF**

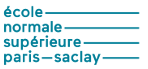
Ministère de la Culture

2020- 21 **Directeur d’IPANEMA (CNRS MC UVSQ MNHN)**

Institut photonique d'analyse non-destructive européen

de matériaux anciens USR-3461

* Animation du projet scientifique relevant des sciences du patrimoine naturel et culturel.
* Renforcement des liens stratégiques avec les partenaires nationaux



2018-20 **Chercheur à l’ENS Paris-Saclay**

Laboratoire SATIE Groupe de Matériaux Magnétiques pour l’Energie

* Coordinateur de projets de recherche sur les grands instruments

2012-18 **Directeur Scientifique**

Institut (ITE) VEDECOM , VEhicule DEcarboné et COMmuniquant

* Coordinateur de projets de recherche nationaux et européens avec coordination d’acteurs publics et privés, la mise en œuvre et réalisation des projets.
* Participation à la définition de la politique scientifique de l’ITE, veille prospective et suivi de la feuille de route de l’ITE.
* Elaboration et développement des collaborations internationales de l’ITE.
* Structuration des projets, organisation du pilotage des programmes de recherche couplés à des plateformes technologiques.
* Coordination et animation de projets scientifiques sur les thématiques suivantes : nouveaux matériaux, moteurs électriques et mécatronique associée.



2011- **Professeur des Universités, responsable Chaire MATINNOV**

Université Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines (U. Paris-Saclay)

* Auteur ou co-auteur d’environs 150 articles publiés dans des revues internationales à fort facteur d’impact sur la thématique des nouveaux matériaux.
* Encadrement d’étudiants de masters, direction d’une vingtaine de thèses de doctorat.
* Rédaction, montage et mise en place d’une chaire industrielle ANR “MATINNOV” centrée sur les nouveaux matériaux innovants pour l’éco-mobilité : élaboration du programme scientifique, recherche de partenaires publics et privés, définition des éléments de valorisation des travaux de la chaire pour les volets scientifique, formation et développement industriel.
* Responsable scientifique et financier de la chaire industrielle : 3 partenaires (UVSQ-Valéo-ANR) pour un budget de 2 millions d’euros sur quatre ans.

2008-2011 **Directeur adjoint du laboratoire en charge des finances**



Institut de Nanosciences de Paris (CNRS-UPMC)

* Interface entre les chercheurs et l’administration centrale de l’Université, le CNRS et les instances de recherche européenne.
* Gestion financière de l’INSP avec un budget annuel de 2 millions d’euros, hors salaires.
* Direction d’une équipe de 4 gestionnaires financiers.
* Mise en place d’une comptabilité analytique intégrant une gestion des coûts complets des projets.
* Développement de nouvelles stratégies partenariales public-privé pour améliorer le financement de la recherche au sein de l’Institut.
* Optimisation de la gestion collective des moyens et négociation au sein du laboratoire pour assurer une gestion transparente des fonds orientés groupes de recherche et laboratoire.



1993- 2011 **Chargé de recherche puis directeur de recherche CNRS**

Institut de Nanosciences de Paris (CNRS-UPMC)

- Création et direction d’une équipe de recherche sur l’élaboration et l’étude des matériaux ayant des propriétés magnétiques remarquables (10 permanents).

- Production scientifique importante.

* Développement et construction d’équipements scientifiques originaux à la pointe de la recherche.
* Membre du Comité national d’évaluation des projets physique ANR SIM4.
* Direction de programmes de recherche nationaux et internationaux (ANR, FUI, C-nano, Contrats européens, projets France Brésil CAPES-COFECUB).
* Contribution à la création d’un laboratoire international (LIFAN).

**Prix et Distinctions**

* Grand prix AEF 2015 "Formation & Recherche" pour la chaire industrielle Matinnov dans le cadre des meilleures initiatives partagées universités/entreprises (Chaire Valéo-UVSQ-ANR).
* Prix de la valorisation de l’Université de Paris-Sud en 2008.
* Co-auteur de deux brevets.
* Co-inventeur d’une nouvelle technique d’analyse des matériaux par faisceau d’atomes.

**Publications**

147 publications ; Facteur H = 29, citations = 2600 (Web of Science au 09/01/2022)

**Formation**

2004 **Habilitation à Diriger des Recherches**, Université Pierre et Marie Curie (UPMC).

1991 **Doctorat de Physique**, Université Pierre et Marie Curie (UPMC).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Macintosh HD:Users:isabellenicolai:Desktop:Capture d’écran 2016-02-06 à 22.36.15.png** | Anglais | Français | Espagnol | Italien | Portugais |
| professionnel | professionnel | lu, parlé | lu, parlé | langue maternelle |