

# La Recherche à l'UVSQ

Agir pour des mondes habitables

## Première Conférence sur l'Identité Recherche

« Des matériaux et des dispositifs innovants pour des mondes habitables »

**Jeudi 2 avril 2026 à 16h**

OVSQ - Amphi Mégie

11 boulevard d'Alembert - 78280 Guyancourt

[Accéder au campus](#)

### Un moment de partage pour découvrir la recherche en action de l'Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

Comment concevoir des matériaux plus durables, des dispositifs plus sobres, plus intelligents, plus inclusifs ? Comment l'innovation scientifique contribue-t-elle, concrètement, à rendre nos mondes habitables - aujourd'hui et demain ?

Au fil des présentations, il s'agira de comprendre comment se conçoivent ces innovations, quels verrous scientifiques elles lèvent, et comment elles s'inscrivent dans les grands enjeux contemporains : transition écologique, santé, usages, gouvernance des technologies, impact sociétal.

Un moment pour découvrir, dialoguer et partager une ambition commune : agir, par la recherche, pour des mondes habitables.

L'UVSQ vous invite à une demi-journée de rencontres et d'échanges dédiée à l'un des axes transversaux majeurs de son identité recherche : les matériaux et dispositifs innovants.

À travers des interventions de chercheuses et chercheurs de l'UVSQ, cet événement mettra en lumière des travaux inscrits en sciences fondamentales, sciences de l'ingénieur, santé, environnement et sciences humaines et sociales.

Pensée comme un temps ouvert et fédérateur, cette conférence s'adresse à l'ensemble de la communauté universitaire, aux étudiantes et étudiants, aux personnels administratifs, ainsi qu'aux partenaires institutionnels et aux élus du territoire.

- Mot de bienvenue du Président de l'UVSQ, Pr Loïc JOSSERAN
- Mot de bienvenue de la Directrice de l'OVSQ, Pr Valérie CIARLETTI
- Interludes musicaux par Elise Gauthier (chanteuse lyrique)
- Contributions scientifiques mettant en lumière des recherches innovantes
- Animation par la Vice-Présidence Recherche, Innovation et Créativité : un moment convivial autour d'un cocktail

**Aurélie Avril**

**PHARMAColigo**

**Thérapie de la Myopathie de Duchenne par oligonucléotides antisens : La genèse d'un médicament**

La recherche d'Aurélie Avril porte sur le développement de thérapies innovantes pour les maladies génétiques, en particulier les pathologies neuromusculaires. Après un doctorat en thérapie cellulaire et génique, elle s'est spécialisée dans la modulation de l'épissage de l'ARN pré-messager par approches antisens. Ses recherches ont conduit à l'identification d'une molécule antisens pour la myopathie de Duchenne, brevetée en 2020 et actuellement évaluée en essai clinique AVANCE-1 à l'hôpital Raymond Poincaré à Garches. Elle a également développé et breveté une approche thérapeutique originale pour la maladie de Pompe. Depuis 2020, Maître de Conférences à l'UVSQ, elle poursuit ces recherches tout en s'impliquant dans la coordination de la première année santé, l'enseignement et la transmission de sa recherche aux étudiants.

**Vincent Geronimi**

**UMI-SOURCE**

**Pour une communauté de recherche équitable et ouverte entre les Nords et les Suds**

Vincent Geronimi porte un projet de recherche qui renvoie à l'identité de son laboratoire, l'Unité Mixte (IRD et UVSQ) Internationale (Université Félix Houphouët Boigny, CIV ; Université Cheikh Anta Diop, Sénégal ; Université d'Antananarivo, Madagascar) SOURCE (SOUTenabilité et Résilience).

Économiste du développement et du développement soutenable, Vincent Geronimi a eu l'opportunité de mener ses recherches dans de nombreux pays du Sud global, en Afrique et dans le Pacifique. Comme Vincent Geronimi le montrera dans sa présentation, le diagnostic de la recherche, au moins en économie, au niveau international, est assez préoccupant alors que les dynamiques de concentration des productions scientifiques restent très présentes, traduisant une marginalisation des recherches menées dans le Sud global. Pourtant l'une des dimensions déterminantes des trajectoires de développement économique est celle des connaissances et des savoirs académiques. Dans quelle mesure le mouvement vers la science ouverte permet-il de dépasser ce déséquilibre ? Vincent Geronimi partagera les principales questions abordées par son équipe de l'UMI SOURCE sur cette thématique cruciale pour rendre le monde plus habitable.

**Anne-Marie Goncalves**

**ILV**

**Comprendre et stabiliser les interfaces semiconducteur/électrolyte : l'apport clé de l'ammoniac liquide (-50°C, Patm)**

L'interface électrolyte/semiconducteur (SC) constitue un modèle entièrement réversible de la jonction de Schottky. Le défi principal réside dans la nature même de cette interface SC/électrolyte, qui associe deux milieux radicalement distincts, tant chimiquement que physiquement. L'ammoniac liquide s'impose ici comme un solvant réactionnel aux propriétés exceptionnelles : qualité électronique supérieure, faible viscosité, large fenêtre d'électroactivité et 33 unités de pH. Au-delà de ces apports fondamentaux, il permet une stabilisation inédite de ces matériaux à haute valeur ajoutée.

**Camille Peugny**

**Printemps**

**Le triomphe des égoïsmes. Une nouvelle contrainte sociale (Presses Universitaires de France, 2026)**

L'égoïsme comme contrainte sociale généralisée est ce qui demeure de la vie en société lorsque l'Etat social se retire. Telle est la thèse de cet ouvrage qui décrit la montée des grilles de lecture individualisantes parmi différents groupes sociaux, en mobilisant des enquêtes statistiques de grande ampleur ainsi que les résultats d'une enquête de terrain auprès de travailleuses subalternes. Ces dynamiques de l'espace social permettent de comprendre un certain nombre de phénomènes qui pèsent sur la démocratie et le contrat social : montée de la défiance institutionnelle, de l'abstention et des populismes d'extrême-droite.

**Coordonnées**

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines  
55 avenue de Paris – 78000 Versailles  
Mail : [direction.recherche@uvsq.fr](mailto:direction.recherche@uvsq.fr)

