

Nicolas KELLER
Directeur de Recherche au CNRS
ICPEES UMR 7515, Strasbourg
nkeller@unistra.fr



Nicolas Keller est Directeur de Recherches au CNRS au sein de l'Institut de Chimie et Procédés pour l'Énergie, l'Environnement et la Santé (ICPEES) à l'Université de Strasbourg.

Après une thèse en catalyse et chimie des matériaux obtenue à l'Université Louis Pasteur de Strasbourg, il réalise un séjour post-doctoral au Fritz-Haber-Institut de la Max-Planck-Gesellschaft à Berlin avec le Prof. R. Schlögl, puis intègre le CNRS en 2001 en tant que Chargé de Recherches au Laboratoire des Matériaux, Surfaces et Procédés pour la Catalyse à Strasbourg, devenu ICPEES.

Auteur de plus de 120 articles scientifiques et de 13 brevets qui contribuent à l'obtention en 2007 par le laboratoire du Trophée régional Alsace INPI de l'innovation, ses recherches sont consacrées à la photocatalyse et à la photoconversion solaire, pour des applications environnementales et dans le domaine de l'énergie et des sciences de la vie.

En 2009, il est professeur invité JSPS à l'AIST de Tsukuba au Japon. En 2016, il est lauréat de la Fondation Simone et Cino Del Duca sous l'égide de l'Institut de France, pour des travaux réalisés sur l'utilisation de films de dioxyde de titane pour prothèses rétiniennes.

Président du comité d'organisation du congrès SPEA-9 en 2016, il devient en 2017 Associate Editor de *Frontiers in Chemistry* pour la spécialité Catalysis and Photocatalysis.