

David Winickoff

Science and Technology Policy Division, OECD



David E. Winickoff, JD/MA, est analyste principal des politiques et Secrétaire du Groupe de travail sur les biotechnologies, les nanotechnologies et les technologies convergentes de l'Organisation de Coopération et de Développement Économiques (OCDE) à Paris. Il enseigne également en qualité de Professeur invité de droit à l'Institut d'études politiques de Paris (Sciences Po). Auparavant, il a été professeur titulaire de bioéthique et de politique biotechnologique à l'Université de Berkeley, Californie, où il a dirigé pendant quatre ans le Programme d'études

scientifiques et technologiques et écrit de nombreux articles sur divers sujets – politique génomique, transfert de technologie, conseil scientifique, risques, sciences et droit, droit commercial international.

À l'OCDE, il dirige des travaux internationaux sur le développement responsable des technologies émergentes dans des domaines comme la biologie synthétique, les neurotechnologies, l'édition génomique, la bioéconomie et les technologies convergentes de production (robotique, systèmes cyberphysiques...).

Il est l'auteur d'une cinquantaine de publications dans des revues universitaires et autres. Ses articles sont parus dans Science, New England Journal of Medicine, Nature Climate Change, et Yale Journal of International Law, pour n'en citer que quelques-uns. Winickoff a été membre d'un groupe de travail et coauteur à la Royal Academy (Royaume-Uni), à la National Academy of Science (États-Unis) et au Bipartisan Policy Center. Il a bénéficié d'une bourse d'étude de la Greenwall Foundation en bioéthique de 2010-2013. Il est diplômé de l'Université Yale, de l'Université de Cambridge et de la Faculté de droit de Harvard et a bénéficié d'une bourse de deux ans à la Harvard Kennedy School in Science and Technology Studies.