

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris-Saclay, le 11 janvier 2021

L'Université Paris-Saclay publie un e-book en libre accès sur les « enjeux de la transition écologique »

L'Université Paris-Saclay publie, en accès libre et gratuit, un e-book sur les « enjeux de la transition écologique », fruit d'une collaboration de plus de quarante chercheurs et enseignants-chercheurs de toutes disciplines de l'Université.

L'Université Paris-Saclay publie un e-book sur les « enjeux de la transition écologique ». Il s'adresse aussi bien aux étudiants de l'Université qu'au grand public, soucieux de mieux comprendre les grands enjeux planétaires environnementaux.

Cet ouvrage est le fruit d'une collaboration de plus de quarante chercheur.e.s et enseignant.e.s-chercheur.e.s de toutes disciplines de l'Université Paris-Saclay (des sciences de la nature aux sciences humaines et sociales en passant par le droit, l'économie, l'agronomie et la médecine) avec l'appui de la direction des bibliothèques, de l'information et de la Science Ouverte.

Quels sont les mécanismes et conséquences du réchauffement climatique et de l'érosion de la biodiversité ? Quelles sont leurs relations avec nos modes de vie et de consommation ? Agrémenté de nombreuses illustrations, cet ouvrage donne une vision transversale des changements environnementaux d'échelle mondiale que connaît notre planète aux limites finies.

Le sommaire s'articule en quatre parties. Partant d'une perspective historique des évolutions du climat et de la biodiversité, les trois premières parties montrent l'impact croissant de l'humanité sur les flux d'énergie et de matière de la planète et sur les trajectoires évolutives du vivant. Cet impact conditionne en retour la survie de nos sociétés et du monde tel que nous le connaissons.

La quatrième et dernière partie de cet ouvrage offre un cadre de réflexions pour une transition vers un développement soutenable. Cette transition peut être une opportunité pour repenser nos façons de produire, de travailler, de consommer, de nous déplacer, tout en visant l'équité sociale pour un « bien vivre ensemble » partagé sur la planète.

Cet ouvrage s'inscrit dans la continuité d'un enseignement numérique sous forme de SPOC (Small Private Online Course) qui a été dispensé dès la rentrée universitaire 2020 à plusieurs milliers d'étudiants de licence de toutes disciplines de l'Université Paris-Saclay.

Références

Jean-Michel LOURTIOZ, Jane LECOMTE et Sophie SZOPA (coordinateurs), *Enjeux de la transition écologique*, EDP Sciences, 2021, 428 p. ISBN : 978-2-7598-2662-9. DOI : 10.1051/978-2-7598-2661-2

Pour accéder à l'e-book directement *Les enjeux de la transition écologique* :
<https://hal.universite-paris-saclay.fr/hal-03461012/document>

À PROPOS DE L'UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY

L'Université Paris-Saclay regroupe dix composantes universitaires, quatre grandes écoles, l'Institut des Hautes Etudes Scientifiques, deux universités membres associées et des laboratoires partagés avec de grands organismes de recherches.

Composée de 48 000 étudiants, 8 100 enseignants-chercheurs et 8 500 personnels techniques et administratifs, elle propose une offre de formations complète et variée de la Licence au Doctorat, ainsi que des diplômes d'ingénieurs, reconnus de qualité grâce à la réputation et à l'engagement de son corps enseignant.

Située au sud de Paris, sur un vaste territoire (de Paris à Orsay, en passant par Évry et Versailles), l'Université Paris-Saclay bénéficie d'une position géographique et socio-économique stratégique que sa visibilité internationale contribue à renforcer. Université de pointe, à dominante scientifique et fortement reconnue en mathématique et en physique et également dans les domaines des sciences biologiques et médicales, de l'agriculture, de l'ingénierie, en lien avec des sciences humaines et sociales fortement soutenues, l'Université Paris-Saclay opère dans un environnement naturel classé, proche de Paris, et au cœur d'un tissu économique dynamique.



Contacts Presse :

Gaëlle Degrez
06 21 25 77 45
gaelle.degrez@universite-paris-saclay.fr

Stéphanie Lorette
06 10 59 85 47
stephanie@influence-factory.fr