

Journée jeunes chercheurs « Infrastructures, écologie, paysage, sociétés et territoires »

8 juin 2023 – ENGEES (Strasbourg)

Appel à communication

Date limite d'envoi des propositions : le **28 février 2023 – 12h00**

Les recherches sur les infrastructures portent sur des questionnements clés du devenir de nos sociétés et des territoires qu'elles structurent. Elles interrogent les conditions d'une interaction viable entre les activités humaines et les écosystèmes. Elles questionnent également les modalités d'une amélioration des aménagements de ces infrastructures, afin de mieux prendre en considération la biodiversité, le paysage et le bien-être des personnes. Enfin, elles permettent de sonder la durabilité de ces relations, en les confrontant aux évolutions socio-techniques (modalités d'usage des infrastructures, innovations...), écologiques (changement climatique, artificialisation des sols, pics de ressources...) et institutionnelles (cadre juridique, pressions budgétaires, partenariats public-privé...).

Dans ce cadre, en écho au projet européen Biodiversity and Infrastructure Synergies and Opportunities for European Transport Networks (BISON) qui tient son séminaire final les 5, 6 et 7 juin, le programme national de recherche Infrastructures de transports, territoires, écosystèmes et paysages (ITTECOP) et le réseau européen sur les infrastructures et l'écologie (IENE) s'associent pour co-organiser un événement dédié aux jeunes chercheurs, doctorants, docteurs, post-doctorants (en cours), en sciences de l'ingénieur, en sciences humaines et sociales ainsi qu'en sciences de la vie. L'objectif est qu'ils fassent état de leurs travaux en cours ou récemment achevés (depuis moins de trois ans). L'intérêt d'une telle manifestation est de proposer un panorama des nouvelles thématiques et problématiques autour des infrastructures dans leur diversité (ferroviaires, routières, fluviales, énergétiques, portuaires ou aéroportuaires) et de croiser les approches avec les partenaires opérationnels et les chercheurs confirmés.

Cette journée est destinée à promouvoir les échanges sur les thématiques de recherche, les positionnements épistémologiques (notamment entre recherche fondamentale et recherche à visée opérationnelle, sur le statut du chercheur embarqué) et questionnements méthodologiques. Elle vise aussi à favoriser une rencontre entre les doctorants et jeunes docteurs, français ou étrangers, les professionnels, les acteurs des territoires, et les différents laboratoires. Elle est ainsi l'occasion de présenter des résultats destinés à optimiser la réalisation des nouvelles infrastructures respectueuses de la biodiversité et la gestion dans le temps long de celles existantes.

La journée est ouverte prioritairement aux jeunes chercheurs (doctorants, post-doctorants ou ayant soutenu depuis moins de trois ans) en sciences de l'ingénieur, en sciences humaines et sociales ainsi qu'en sciences de la vie. Outre la qualité scientifique du travail de recherche, les critères suivants pourront être pris en compte :

- la dimension interdisciplinaire ;
- la dimension spatiale et/ou paysagère dans l'approche ;
- l'usage visé par la recherche avec le caractère innovant de la démarche du point de vue opérationnel ;
- la mise en perspective scientifique de haut niveau de la problématique ;
- les approches internationales comparées.

Cet événement sera d'accès gratuit. Il pourra figurer dans les références des chercheurs y ayant participé. Les communications se feront en français ou en anglais, les résumés fournis devant être rédigés dans les deux langues. En fonction des places disponibles, les jeunes chercheurs présentant des communications pourront être invités à participer aux échanges du séminaire final du projet BISON (<https://bison-transport.eu/>).

Objectifs de la journée

Cette journée vise à :

- mettre en lumière les recherches doctorales novatrices sur les infrastructures (rail, route, fluviales, énergie, ports, aéroports) et les sujets traitant des interactions avec les territoires dans une approche ouverte : socio-économique, environnementale, paysagère ou patrimoniale ; afin de renforcer les échanges et les liens entre les milieux universitaires et professionnels concernés ;
- encourager les jeunes chercheurs à engager des travaux sur les infrastructures dans leurs différentes dimensions environnementales, paysagères, sociales ou patrimoniales et d'inciter les enseignants et les centres de recherche à les soutenir dans cette orientation.
- faire connaître et d'ouvrir le réseau ITTECOP et l'association IENE.

Journée jeunes chercheurs « Infrastructures, écologie, paysage, sociétés et territoires »

Appel à communication

Date limite d'envoi des propositions : le 28 février 2023 – 12h00

Axes thématiques

Les communications attendues pourront porter sur l'analyse des projets d'infrastructures, sur leur gestion, sur leur évolution au long du cycle de vie, au niveau local, national ou international. Elles devront s'inscrire dans un ou plusieurs des axes suivants :

1. Les conditions de conciliation des infrastructures avec les objectifs de préservation/conservation des paysages et de la biodiversité, ainsi que de réponse aux enjeux climatiques et énergétiques.

Les communications étudieront des approches innovantes permettant de concilier infrastructures et enjeux de paysage, de biodiversité, en tenant compte des cadres réglementaires, des contraintes financières, des enjeux écologiques... Des analyses de situations de « reconversion » d'infrastructures, ou du moins d'élargissement de leurs fonctionnalités, seront bienvenues (« écoroutes », couplage d'infrastructures linéaires avec des corridors écologiques, aménagements paysagers sous les lignes HT, etc.).

Les communications pourront porter sur les problématiques liées aux bases de données (accessibilité, création, diffusion, fiabilité), et aux outils à disposition des chercheurs et du public pour gérer ces masses de données devenues considérables dans le champ de l'écologie et de la biodiversité.

2. Les procédures destinées à construire une gouvernance élargie lors de l'élaboration des infrastructures, mais aussi de la construction des modalités de leur gestion sur le temps moyen et long.

A ce titre, les communications porteront leur attention sur les mécanismes de concertation, de participation, qui associent les opérateurs, les communautés de chercheurs, ainsi que les personnes concernées par les infrastructures (usagers, habitants, riverains...). L'objectif n'est pas de simplement présenter le dispositif, mais d'en apprécier le fonctionnement effectif (par exemple, en quoi les prises de position peuvent peser sur la construction et la gestion des infrastructures).

3. Une analyse réflexive sur les conditions d'élaboration des relations entre les acteurs opérationnels (commanditaires, opérateurs...) et les communautés de chercheurs associés au projet (sciences du vivant, sciences sociales...).

Les communications pourront aborder ainsi les conditions et effets d'une coopération entre recherche et acteurs opérationnels, avec notamment un questionnement sur les conditions d'une réciprocité dans l'échange des savoirs. Cela concerne aussi bien l'innovation engendrée par l'élaboration de nouvelles méthodes suscitées par des conditions locales ou techniques en relation avec les infrastructures que l'avancée dans le domaine de l'accompagnement, que ce soit sur le plan de l'acceptation ou de la facilitation de nouvelles procédures, normes voire réglementations.

Cet axe est ouvert aussi à des réflexions par rapport à la posture du chercheur/doctorant sur ces sujets qui mobilisent des aspects techniques, spatiaux, économiques et écologiques opérationnels lourds.

Il conviendra d'éviter les études de cas simplement descriptives. Les communications devront insister sur les enjeux interdisciplinaires et s'appuyer sur une analyse documentaire rigoureuse.

Modalités de soumission

La date limite d'envoi des propositions est fixée au 28 février 2023 – 12h00

Informations et propositions à saisir sur :

<https://ittecop.fr/fr/cat-actualites/item/1126-journee-jeunes-chercheurs-2023>

La réponse à la proposition de communication sera donnée le **30 mars 2023** et sera accompagnée des modalités précises d'intervention (temps imparti, horaires, atelier concerné), lesquelles seront définies en fonction du nombre de participants.

Sélection des communications

Le comité d'organisation et le comité scientifique sont chargés de la sélection des propositions de contributions et de l'organisation de l'événement.

Comité d'organisation :

- Bonin Sophie – ENSP Versailles – présidente du Conseil scientifique d'ITTECOP
- Autret Yannick – MTECT/CGDD – ITTECOP/IENE
- Charlotte Navarro – IENE/FRB
- Agnes Baccelli : RTE – CILB
- Raoul-Duval Judith – ZOGMA
- Nicolas Hette-Tronquart – OFB
- Pierre Taillant – ADEME

Comité scientifique :

ITTECOP : <https://ittecop.fr/fr/conseil-scientifique-cs>

IENE : <https://www.iene.info/iene/> > Scientific and Expert Committee

