



POLITECNICO
DI TORINO

29 juillet 2018.

Séminaire international, 22-23 novembre 2018

**« Réhabilitation de l'Habitat :
quels enjeux opérationnels, scientifiques et politiques pour le XXI^e siècle ? »**



Extension du délai jusqu'au 26 août 2018 inclus

Pour les Masters

Pour les PFE soutenus entre 2016 et 2018

Pour les articles issus de doctorats

**Appel à contributions
de travaux de MASTER, de PFE et de DOCTORAT**
pour le Séminaire international et l'exposition itinérante

Organisé par le Plan Urbanisme Construction Architecture, en partenariat avec le Dipartimento di Architettura e Design du Politecnico di Torino, le Séminaire international « *Réhabilitation de l'Habitat : quels enjeux opérationnels, scientifiques et politiques pour le XXI^e siècle ?* » se déroulera les 22 et 23 novembre 2018 à Turin. Cet événement s'inscrit dans le cadre du programme national d'expérimentation et de recherche REHA « Réhabilitation à haute performance environnementale de l'habitat ».

Pour nourrir ces deux journées d'échanges, les partenaires organisateurs lancent un appel à contributions qui vise à identifier, diffuser et valoriser des projets urbains, architecturaux et des travaux scientifiques issus de la recherche doctorale.

> Une action pour diffuser la production pédagogique et scientifique sur la réhabilitation de l'habitat

Les travaux pourront porter sur le patrimoine de logements construits au XX^e siècle, ainsi que sur la reconversion, ou la transformation (démolition partielle, surélévation, extension...) de bâtiments historiques ou tertiaires en logements. Les questionnements abordés pourront porter sur les dimensions urbaines et architecturales, historiques et patrimoniales, constructives et techniques, ainsi que sur les enjeux sociaux, politiques, économiques et environnementaux contemporains.

> **Les partenaires organisateurs**

Le Plan Urbanisme Construction Architecture et le programme REHA

Le Plan Urbanisme Construction Architecture (PUCA) est un organisme interministériel de recherche et d'expérimentation placé sous la tutelle des Ministères de la Cohésion des territoires, de la Transition écologique et solidaire, de la Culture et de la Recherche. Le PUCA développe des programmes de recherche incitative, de recherche-action et d'expérimentation ; il apporte son soutien à l'innovation et à la valorisation scientifique et technique dans les domaines de l'aménagement des territoires, de l'habitat, de la construction et de la conception architecturale et urbaine.

Le programme REHA (« Requalification à haute performance énergétique de l'habitat ») accompagne le développement de la réhabilitation lourde des bâtiments dans une perspective environnementale, économique et sociale dans l'idée d'impulser, en la matière, une nouvelle culture patrimoniale et urbaine. Il s'agit d'un programme d'expérimentation de long terme en conditions réelles, qui se déploie à travers plusieurs directions : consultations auprès des professionnels, accompagnement au montage et suivi d'expérimentations, création d'outils opérationnels, réflexions sur le cadre réglementaire et juridique, développement de montages financiers innovants, études... Au moyen d'expérimentations et à travers les études, recherches et évaluations associées, REHA développe les connaissances et les outils opérationnels susceptibles d'apporter des réponses au défi que constitue la transformation des bâtiments existants en termes de performance environnementale, d'excellence énergétique et technique, de qualité urbaine, architecturale et d'usage et de viabilité économique et sociale.

Informations : www.urbanisme-puca.gouv.fr

Dipartimento di Architettura e Design, Politecnico di Torino

Le Dipartimento di Architettura e Design (DAD) fait partie des onze départements qui composent le Politecnico di Torino. C'est la structure de référence dans le champ des disciplines consacrées à l'art et à la science du projet, de l'échelle urbaine et architecturale à celle du design. Le DAD favorise, coordonne et gère la recherche fondamentale et la recherche appliquée, la formation, le transfert technologique et les services rendus au territoire dans les domaines de l'architecture, du projet urbain, du projet de restauration et valorisation du patrimoine et du design industriel, graphique et virtuel.

Informations : www.dad.polito.it/en

> **Qui peut candidater ?**

Cet appel à contributions est ouvert aux doctorants / docteurs (toutes disciplines), ainsi qu'aux étudiants et aux jeunes diplômés en architecture et ingénierie.

> **Comment candidater ?**

* Travaux de Master ou PFE

Documents à transmettre au format numérique uniquement (textes en français ou italien ou anglais) :

- un résumé de présentation de 5000 signes max. : 1 fichier (.doc) + 1 fichier (.pdf)
- un poster de composition verticale : 1 fichier configuré pour impression A3 + 1 fichier configuré pour impression A0 - haute définition (.pdf ou .jpg)
- un formulaire de renseignements est également à remplir en ligne <https://bit.ly/2sh7Nyh>

* Travaux de doctorats ou articles scientifiques

Documents à transmettre au format numérique uniquement :

- un résumé de la thèse de 5 000 signes max. en anglais : 1 fichier (.doc) + 1 fichier (.pdf)
- un texte de 40 000 signes max. dans la langue originelle de la thèse / l'article : 1 fichier (.doc) + 1 fichier (.pdf)
- un formulaire de renseignements est également à remplir en ligne sur <https://bit.ly/2sh7Nyh>

> Quelles sont les modalités de sélection et de valorisation ?

Une commission composée d'enseignants-chercheurs, d'architectes et de représentants du Plan Urbanisme Construction Architecture et du Politecnico di Torino examinera les contributions reçues et sélectionnera 20 projets de fin d'études, 10 thèses de doctorat et des articles scientifiques.

Les travaux de master et les projets de fin d'études sélectionnés seront présentés dans l'exposition qui accompagne le Séminaire international. Réalisée sous forme d'exposition itinérante, elle sera ensuite présentée à l'occasion de manifestations pédagogiques et scientifiques internationales.

Les travaux issus de doctorats seront publiés dans un ouvrage qui rassemblera les contributions françaises et les contributions internationales sélectionnées ; il sera diffusé à l'occasion du Séminaire international. La commission sélectionnera, parmi ces travaux, ceux qui feront l'objet d'une communication pendant le Séminaire international.

> Quel est le calendrier ?

Les dossiers de candidatures sont à envoyer jusqu'au 26 août 2018
par lien de téléchargement à l'adresse suivante : sylvianne.noutai@i-carre.net

Une copie du dossier de candidature pourra - si le candidat le souhaite - être adressée par voie postale ou déposée

au : **Ministère de l'Ecologie et de la transition solidaire - Ministère de la Cohésion des territoires**
Plan urbanisme construction architecture
Secrétariat du programme REHA - Sylvianne NOUTAI
Grande Arche de La Défense
92055 La Défense

Publication de l'appel à contributions	28 mai 2018
Date limite de réception des contributions	<u>26 août 2018</u>
Annonce des propositions sélectionnées	18 septembre 2018
Exposition des travaux sélectionnés	Séminaire International - novembre 2018 <u>Parcours itinérant en France durant l'année 2019</u>
Publication d'un ouvrage	<u>Séminaire International - novembre 2018</u>

> Informations complémentaires

Les éventuelles demandes relatives à l'appel à contributions pourront être adressées :

Sylvianne NOUTAI, secrétariat du programme REHA
sylvianne.noutai@i-carre.net

Les demandes relatives au programme REHA seront adressées à :
Virginie THOMAS, directrice du programme d'expérimentation et de recherche REHA
virginie-d.thomas@developpement-durable.gouv.fr,