

**Sujet : Sujet TX/TZ**

**De :** Carine Henriot <carine.henriot@utc.fr>

**Date :** 11/10/2021 à 21:25

**Pour :** Fabien Lamarque <fabien.lamarque@utc.fr>

**Copie à :** Arthur Guillot - Le Goff <arthur.guillot-le-goff@etu.utc.fr>

Bonsoir Fabien,

Arthur GUILLOT, en copie de ce courriel, souhaiterait anticiper le fait qu'il lui manquera(it) à l'issue de son semestre à l'étranger et de son PFE : **4 crédits TSH, pour lesquels tu conseillais d'anticiper une TZ/TX sur ce semestre A21 à l'étranger.**

- Arthur a-t-il le droit d'effectuer une TX/ TZ alors qu'il a déjà réalisé une TX précédemment ? s'agit-il d'ailleurs d'une TX ou bien d'une TZ ?
- Si tu valides le sujet ci-dessous que je lui propose, quel est le process à suivre ?
  - Je propose la TX/TZ à Edwina Lamy pour validation ? Puis, j'envoie à Pierre-Olivier Sade ?

MERCI !

**Sujet : Les acteurs chinois de la construction et du génie urbain en Asie du Sud-est.**

Dans la poursuite de l'exploitation de la base de données de **China Global Investment Tracker** (<https://www.aei.org/china-global-investment-tracker/>) sur laquelle un travail d'analyse quantitative a été effectué (notamment pas tri croisé dynamique), la mission consiste à approfondir ces résultats par une **analyse qualitative des acteurs chinois préalablement identifiés investissant en Asie du Sud dans la construction et le génie urbain.**

### Questions de recherche :

=> **Quels sont les acteurs chinois qui investissent dans le cadre de la BRI en Asie du Sud-est ? Comment les investisseurs chinois investissent-ils dans la construction (notamment production immobilière) et le champ du génie urbain (notamment transport, énergie et télécom) en Asie du Sud-est dans le cadre de la BRI ? Avec quels transaction party ? Sur quels projets-type ? Selon quelles tendances ? Quelle expertise liée à la smart city les chinois exportent-ils en Asie du Sud-est ?**

- Les acteurs chinois investissent-ils sur :
  - des projets immobiliers particuliers dans le cadre de la BRI ?
    - ex : les projets liés à l'immobilier résidentiel concernent-ils toujours des appart-hotel destinés au locatif plutôt que des logements résidentiels ?
  - des projets liés aux nouvelles technologies et au numérique dans les projets immobiliers et les projets d'infrastructures dans le cadre de la BRI ?
    - ex : En Malaisie, Tencent investit avec JD logistics sur les transports urbains, pour l'implantation de We Chat Pay.
  - Ces sociétés chinoises sont-elles enregistrées à Hong Kong et Singapour ? Quelle est la société mère de ces compagnies chinoises qui investissent en Asie du Sud-est ?
- Quelle est la qualité de ces investissements compilé dans cette base de données en particulier?

- Dans quelle mesure existe-t-il une inconsistance dans le traitement et la compilation de la base de données ?
  - Ex : seuls les plus gros investissements apparaissent ?
- Les investissements en « property » correspondent-ils à des investissements dans du bâtiment déjà existant ?
- Qu'est-ce que cette base de données n'a pas montré ? qu'est-ce qu'elle ne dit pas ? qu'est-ce qui est invisibilisé ?
  - Base de données étudiée ne montrait que la pointe de l'iceberg. Cette analyse qualitative doit faire émerger ce qui est dessous.

En s'appuyant sur des **recherches web**, il conviendra de documenter ces questions de recherche, pour :

- **Constituer une analyse pays à pays** des précédents résultats en commençant par synthétiser les résultats par pays (*cf* fiche Laos, mais peut-être à présenter sous PPT ?) ;
  - Constituer des **fiches « pays »**
- **Identifier les acteurs (*chinese investors et transaction party*)** qui œuvrent dans le cadre de projets d'investissements en lien avec la BRI ;
  - Constituer des **fiches « acteurs »**, en repérant si des acteurs investissent dans plusieurs pays, sur le même type de projet.
- **Identifier leurs principaux projets :**
  - Constituer des **fiches « projets »**, **des projets les plus représentatifs**. Aller sur le détail des montants investis.

### Livrables :

- L'ensemble est à présenter sous un **PPT, servant à la fois de livrable de présentation et rapport de recherche**.
- Une **présentation de 30 min suivie de 30 min de questions-réponses**.

---

Carine HENRIOT, Maître de conférences en aménagement de l'espace et urbanisme

Université de technologie de Compiègne, Département [Génie urbain \(GU\)](#)

& Unité de recherche AVENUES (Modélisation multi-échelle des systèmes urbains)

Responsable de la filière [Aménagement, Mobilités, Transport \(AMT\)](#) & « SAV » des filières STI et AIE

