Lister les critères pour choisir une méthode de production de données

**Quand** : Ce document doit être fait quand la problématique est posée et que vous avez besoin de concevoir des outils avec les utilisateurs ou de tester des outils existants.

**Pourquoi** : Il permet d’identifier les différents critères qui vont vous permettre de choisir une ou plusieurs méthodes de production de données.

**Qui** : Il est à rédiger par le doctorant.

**Apports** : C’est un support de discussion entre doctorant et encadrant de thèse.

**Votre connaissance des utilisateurs**

* Quels sont les types utilisateurs que vous allez mobiliser ? (experts, enseignants, élèves, concepteurs, …)
* Quel est votre niveau de connaissance sur les pratiques des utilisateurs ?
* Avez-vous besoin de connaître le comportement de vos utilisateurs ?
* Pourquoi souhaiter vous impliquer l’utilisateur ? Pour l’observer ? pour qu’il participe à la co-construction de l’outil ? pour évaluer l’outil ?

**Contacter vos utilisateurs**

* Comment pouvez-vous mobiliser votre utilisateur ? en présentiel ? au laboratoire ? in situ ?
* Pouvez-vous le mobiliser via un site internet ?
* Peut-on rencontrer plusieurs utilisateurs ensemble ? lors d’une réunion ?
* Souhaitez-vous les rencontrer de manière individuel ou ensemble ?
* Combien d’utilisateurs pouvez-vous mobiliser ? plus ou moins de 100 ?

**Outils et composants activables**

* Quels sont les outils activables utilisables par l’utilisateur ? Au niveau des dispositifs numériques ? Au niveau des dispositifs non numériques ?
* Quel est l’état de ces outils activables (existe/existe pas, numérique, statique) ?
* Ces outils sont-ils décomposables en composants ?
* Quel est l’état de ces composants ? (existe/existe pas, numérique, statique)
* Pouvez-vous faire produire des traces numériques à ces outils ou composants ?