

Biweekly Update for May 1st, 2021 / Infolettre bimensuelle du 1 mai 2021



Engineering Collaboration for Online and Remote Education

Congratulations on making it to the end of another term! This week we have several announcements on our project operations, including information about upcoming changes to our Communities of Practice, a new resource series on engineering education research, and a note on our upcoming updates to our web platform.

Summer Communities of Practice: Engineering Educators CoP

Starting in May 2021, several of the E-CORE/CIEL CoPs will be amalgamated into one large E-CORE/CIEL Engineering Educators Community of Practice. This more general CoP will have weekly meetings, and will be a space to not only receive just-in-time support for emerging issues, but to also discuss broad ideas and challenges from the past year with colleagues on a national scale. To learn more about this change, or to sign up for one of our CoPs, visit our updated [Community of Practice website](#).

New Resources: Engineering Education Research Snacks

The E-CORE/CIEL Project has been working with Susan McCahan (U of T) and several members of the Institute for Engineering Education Research (IEER) on a new resource series: Engineering Education Research Snacks. These 1-2 page documents will cover a range of topics in the field of EER, from basic concepts (e.g. random sampling) to more advanced topics (e.g. what is “axiology”?). These snacks can be used as introductions for new researchers or summer students, or as refreshers for even the most experienced researchers. The first few snacks are already [published on our resources page](#):

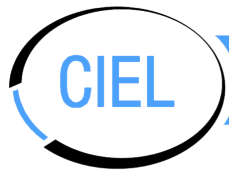
- [Grab Your Spoon \(Introduction\)](#)
- [Statistical Studies: Quantitative Design](#)
- [Quant, Qual and Mixed Nuts](#)

More snacks are on the way, along with French translations, so stay tuned!

Web Platform Update: Feature Retirement

As we plan out our summer operations, we are reevaluating our existing web platform to ensure it's optimized for the community. This includes revising and expanding our French pages, updating our About Us page to reflect the current state of the project, and retiring old features that are no longer being used so we can focus the supporting resources elsewhere. On this last point, the E-CORE/CIEL Profiles on our web platform will be expiring on May 1st. With this, we

plan to retire the current versions of our Directory and the Discussion Forums. We may implement these features again in the future as the need arises.



Collaboration pour l'ingénierie enseignée en ligne

Félicitations ! Vous voici parvenu·e·s à la fin d'une autre session scolaire ! Cette semaine, nous avons de nombreuses nouvelles à vous partager sur nos projets en cours. Notamment, nous avons de l'information quant aux nouveaux changements qui seront bientôt apportés à nos communautés de praticien·ne·s. De plus, nous vous présenterons une nouvelle série de ressources portant sur la recherche en éducation en ingénierie, ainsi que quelques détails concernant les prochaines mises à jour de notre site web.

Les communautés de praticien·ne·s (CdP) : la CdP des enseignant·e·s en ingénierie

À partir du mois de mai 2021, de nombreuses CdP de E-CORE/CIEL seront fusionnées pour former une seule CdP large à l'intention des enseignant·e·s en ingénierie. Les membres de cette CdP généraliste se réuniront une fois par semaine. Le but de l'exercice sera non seulement de créer un espace propice à recevoir du soutien ponctuel au bon moment, mais aussi d'aborder les concepts et les défis que nous aurons rencontrés au cours de l'année, entre collègues de partout au pays. Pour en savoir davantage sur cette nouvelle CdP, ou pour vous inscrire à une de nos CdP existantes, consultez [le site mis à jour sur nos communautés de praticien·ne·s](#).

Nouvelles ressources : Documents-synthèses sur la recherche en éducation en ingénierie (REI)

Les membres de l'initiative CIEL/ECORE ont collaboré avec Susan McCahan et de nombreux et nombreuses membres de l'Institute for Engineering Education Research (IEER) afin de créer une toute nouvelle série de ressources : il s'agit d'une série de documents-synthèses sur la recherche en éducation en ingénierie. Ces documents, d'une longueur d'une à deux pages, porteront sur un éventail de thèmes relatifs au domaine de la REI, en passant des concepts de base (ex. : échantillonnage aléatoire) aux sujets plus avancés (ex. : qu'est-ce que « l'axiologie ? »).

Ces documents peuvent être utilisés en guise d'introduction au domaine auprès de nouvelles chercheuses et chercheurs ou des étudiant·e·s d'été, ou encore en guise de révision pour les chercheurs et chercheuses les plus expérimentées. Vous trouverez déjà quelques exemples de documents-synthèses dans la [section « Ressources » de notre site web](#) :

- [Grab Your Spoon \(Introduction\)](#)
- [Statistical Studies: Quantitative Design](#)

- [Quant, Qual and Mixed Nuts](#)

Ouvrez l'œil : d'autres documents-synthèses seront publiés bientôt, ainsi que de nouvelles traductions françaises !

Mise à jour du site web : fonctions archivées

Alors que nous planifions nos activités d'été, nous faisons aussi la réévaluation de notre plateforme existante afin de nous assurer qu'elle soit optimale pour l'usage de notre communauté. Ce travail inclut la révision et l'agrandissement de notre section française, la mise à jour de notre page web « À propos » afin de refléter l'état actuel du projet, et l'archivage de vieilles fonctions désuètes, ce qui nous permettra de centraliser les ressources de soutien à un autre endroit. À ce sujet, la page « Profils » du site web de E-CORE/CIEL expirera le 1er mai 2021. Aussi, nous avons l'intention d'archiver nos versions actuelles du répertoire d'adresses et des forums d'échanges en ligne. Cela dit, il n'est pas exclu que nous réintégrions ces fonctions si le besoin s'en fait ressentir à l'avenir.