

APPEL A COMMUNICATION, pour le 29 juin 2015

« Création-créativité et innovation dans la formation et l'activité d'ingénieur » Au Cnam-Paris, le 3 décembre 2015

Nous avons tendance à attendre de l'ingénieur qu'il soit scientifique, rigoureux et créatif, de l'entreprise qu'elle soit compétitive, respectueuse des normes et innovante. Nous nous rendons compte que ces attentes sont en partie des présupposés, voire des injonctions paradoxales. Comment aborder et dépasser les difficultés qui en découlent ?

La question se pose-t-elle bien en ces termes ?

Le colloque de notre réseau Ingenium se propose d'explorer la thématique « Création-créativité et innovation dans la formation et l'activité d'ingénieur »

"Le métier de l'ingénieur consiste à poser et résoudre de manière performante et innovante des problèmes souvent complexes, de création, de conception, de réalisation, de mise en œuvre, au sein d'une organisation compétitive, de produits, de systèmes ou de services, éventuellement de leur financement et de leur commercialisation. À ce titre, l'ingénieur doit posséder un ensemble de savoirs techniques, économiques, sociaux et humains, reposant sur une solide culture scientifique".

(CTI-Références et Orientation, 6ème Édition, Année 2009)

Votre proposition sera la bienvenue, elle alimentera les débats qui seront organisés autour de quatre ateliers :

- 1) **Ingénieur-créateur et/ou artiste-inventeur ?**
- 2) **Expression de soi et engagement dans la création.**
- 3) **De l'idée à l'innovation : Entreprenariat et intraprenariat.**
- 4) **Créativité et éthique.**

Elle pourra présenter une recherche (résultats, en cours, projets...), une expérience ou un témoignage d'entreprise, une pratique pédagogique originale, une réflexion personnelle...

Votre intention de communication d'un maximum de 200 mots devra nous parvenir au plus tard pour **le lundi 29 juin (délai de rigueur)**. Les projets retenus (réponse pour le 15 juillet) feront l'objet d'un texte finalisé de 15.000 signes maximum espaces compris (notes et bibliographie incluses, times new roman, taille 12, interligne 1,5 sous formats Word et PDF) à nous envoyer pour **le 8 octobre** et d'une présentation orale d'une dizaine de minutes en atelier-débat lors du colloque, qui se tiendra au Cnam, le 3 décembre 2015. Les communications intégrales seront publiées sous forme d'actes en ligne dans un premier temps.

L'intention de communication ainsi que le texte final sont à envoyer
à Jean-Gabriel OFFROY, jgo@eisti.eu ou Nejib ABDELMOULA, nab@eisti.eu

Les textes joints servent à nourrir la réflexion. Ce document est aussi disponible sur notre site :

<http://crf.cnam.fr/reseaux-de-recherche/reseau-ingenium-483568.kjsp>

Frais d'inscription au colloque :

- 25 € (repas et pauses compris) pour les membres du réseau Ingenium ou du Cnam.
- 50 € pour les non-membres valant adhésion individuelle au réseau Ingenium pour 2016