

Lettre d'information - Février 2016 - Commission des Titres d'Ingénieur



Le colloque annuel de la CTI s'est tenu à Limoges les 8 et 9 février 2016

Le colloque annuel de la CTI s'est tenu à Limoges à l'occasion du lancement de La campagne d'accréditation 2016-2017.

L'atelier international du Lundi 8 février 2016 a réuni 200 participants à l'ENSCI. Le thème de cette demi-journée était « l'internationalisation des formations et labels internationaux : quels enjeux pour les agences, les écoles, les étudiants et les entreprises ? »
Les Labels EUR-ACE, CeQulnt, et le « label CTI » : critères de l'internationalisation pour les établissements français et étrangers accrédités : enjeux et impacts
Table ronde : les attentes des entreprises et l'action des écoles dans l'enjeu de l'internationalisation des parcours de formation des ingénieurs

La journée du mardi 9 février, a rassemblé plus de 300 participants à l'ENSIL.
Bilan de la campagne d'accréditation 2014-2015
Intervention de la représentante du MENESR, prise de parole de Rachel-Marie PRADEILLES-DUVAL, DGESIP, chef du service des formations et de la vie étudiante
Débat : entre deux grands témoins sur les mutations du monde industriel et le rôle clé des formations d'ingénieur
Focus de l'APEC « Ingénieurs : les métiers en émergence »
Le référentiel de la CTI, R&O 2016 : les points d'attention de la CTI, les questions soulevées

par les participants
Focus sur la situation des écoles d'ingénieurs sur la question du handicap

Les présentations et les documents distribués au colloque sont téléchargeables sur le site internet de la CTI

-> L'an prochain, le colloque annuel de la CTI aura lieu lundi 6 et mardi 7 février 2017 à Paris

La CTI devient opérateur d'ECA pour la délivrance du label CeQulnt !

Comme annoncé à l'atelier international le 8 février 2015 à Limoges, la CTI devient opérateur d'ECA pour la délivrance du label CeQulnt, label qualité pour mettre en valeur l'excellence en matière d'internationalisation des formations et des établissements. Le « Certificate for Quality in Internationalisation » (CeQulnt) est un label de l'European Consortium for Accreditation (ECA), association d'agences d'accréditation et d'assurance qualité européennes.

La CTI est opérateur d'ECA pour l'attribution du label CeQulnt au niveau des formations d'ingénieur. La procédure CeQulnt est **facultative** et complètement **indépendante** de l'accréditation CTI ; elle est réalisée uniquement sur demande spécifique des formations intéressées.

Elle peut cependant - pour des avantages organisationnels pour les écoles et pour la CTI - être adossée à la procédure d'accréditation CTI dans le cadre du calendrier périodique. La méthodologie spécifique en anglais inclut un rapport d'auto-évaluation selon les critères du référentiel CeQulnt et une visite d'experts internationaux sur place. Le label a une durée de 5 ans. Plus d'informations et télécharger le flyer au format PDF

Des outils pour les écoles demandant l'accréditation de leurs formations

La campagne d'accréditation 2016-2017 concerne les écoles des académies de Bordeaux, Limoges Poitiers, Toulouse ainsi que les écoles de l'académie Orléans-Tours dans le cadre de l'évolution du calendrier vers le rythme quinquennal. Des demandes d'accréditation hors calendrier périodique ont également été incluses dans cette campagne d'évaluation.

Le calendrier des évaluations est publié sur le site internet de la CTI

Pour préparer leur dossier de demande d'accréditation, les écoles ont à leur disposition les trois livres de R&O 2016 :

Livre 1 : les critères d'accréditation (les délibérations prises par la CTI complètent les textes de référence)

Livre 2 : le guide d'autoévaluation qui est soit téléchargeable en version Word ; soit disponible sous forme interactive au moyen de l'outil de saisie en ligne dans l'espace directeur du portail internet de la CTI

Livre 3 : les procédures d'accréditation

Ces documents sont consultables et téléchargeables en ligne

La programmation des évaluations et l'enregistrement des pièces relèvent du greffe de la CTI.

Contact : greffe-cti@education.gouv.fr / tel : 01 55 55 67 25 / 75 06
Le suivi des missions d'audit est assuré par l'équipe permanente de la CTI.
Contact : coordination-audit@cti-commission.fr / tel : 01 45 02 84 83

Les demandes provenant des écoles étrangères peuvent être adressées à la CTI : international@cti-commission.fr

Un rendez-vous à noter pour les experts, experts internationaux, experts élèves ingénieurs auprès de la CTI

Lundi 9 mai 2016, à Paris, est programmée une journée de formation et d'échanges des experts de la CTI.

La CTI et IESF partenaires sur l'enquête en direction des jeunes !

Dans le cadre de l'enquête annuelle menée par IESF et les associations d'ingénieurs diplômés auprès de leurs membres, la CTI interrogera en 2016 (comme en 2008 et 2012) les jeunes diplômés (30 ans et moins) par rapport aux grands champs de compétences de l'ingénieur et cela sur deux axes : leur importance dans leur vie professionnelle et la qualité de la formation qu'ils ont reçue et suivie sur ces champs. Des traitements croisés, selon par exemple le statut de l'élève durant la formation (étudiant / apprenti) ou la typologie des écoles et des spécialités, permettront d'affiner l'analyse de la CTI. Plus d'informations [ici](#)

N'hésitez pas à relayer l'information auprès des jeunes diplômés de votre entourage.

Toi aussi #APBingé

DEVIENS INGÉNIEUR !

On fait quoi en école d'ingénieurs ?

C'est quoi exactement le métier d'ingénieur ?

Comment bien choisir son parcours ?

...et les stages ?

...et l'international ?



Toutes les informations sont sur :
bnei.org/APBingé

Informations

de

nos partenaires

Le BNEI, actif depuis 17 ans, est aussi au service des futurs élèves-ingénieurs et organise l'opération #APBingé.

En cette période de choix d'orientation, le BNEI souhaite **promouvoir la formation d'ingénieur** via les réseaux sociaux et **répondre aux interrogations** des lycéens, et autres étudiants intéressés par l'ingénierie, grâce à la rubrique "Deviens Ingénieur !" du [site internet du BNEI](http://bnei.org) accessible [ici](#).

Sont regroupées des informations sur :

- Le métier d'ingénieur
- Les écoles d'ingénieurs
- Le diplôme et la formation d'ingénieur
- Les parcours pour devenir ingénieur
- L'insertion professionnelle des ingénieurs diplômés

- La mobilité internationale et les stages en écoles d'ingénieurs
- Les activités extra-scolaires en écoles d'ingénieurs
- Les aides financières

Le BNEI propose également aux diplômés d'écoles d'ingénieur, aux étudiants actuellement en école d'ingénieurs et à ceux qui souhaitent le devenir, de **partager leur témoignage** dans la rubrique dédiée sur le site du BNEI. Pour cela, il leur suffira d'envoyer un mail à l'adresse apbinge@bnei.org

Etude sur les cadres tuteurs de stage menée par une équipe de chercheurs avec le soutien de l'Apec

Cette étude permet une meilleure connaissance de la réalité des conditions de réalisation du tutorat dans le travail des cadres, pratique appréciée mais très informelle. A partir de cela, les écoles peuvent être amenées à travailler la qualité du tutorat avec les entreprises dans une perspective d'amélioration continue et de consolidation des compétences acquises par les étudiants durant ces périodes en milieu professionnel.

Pour lire l'enquête [rendez-vous sur le site de l'APEC](#)

A vos agendas : Le colloque Géom@TICE 2016 se tiendra à l'École Nationale des Sciences Géographiques à Champs sur Marne les Jeudi 26 mai (après-midi) et Vendredi 27 mai 2016 (toute la journée).

L'édition 2016 sera la 6ème, elle sera placée sous le signe de la coopération internationale et des reconnaissances des parcours de formation en ligne ! Y seront explorés le jeudi après-midi des retours d'expériences en Formation à distance en géomatique réussies et analysés les éléments qui favorisent / pénalisent le déploiement de ce type de formation et les avantages / inconvénients qui en découlent. Le vendredi 27 sera centré sur le projet IDEFI uTOP/ géomatique qui approchera de sa fin, et permettra d'en esquisser les premières conclusions.

**Et
Concours**

**toujours...
Ingénieuses'16 !**



La 6e édition du concours Ingénieuses de la CDEFI s'est ouverte lundi 4 janvier 2016. Cette opération, créée en 2011 et placée cette année sous le haut patronage du Ministère de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche et du Ministère des affaires sociales, de la santé et des droits des femmes, vise un triple objectif :

- susciter des vocations d'ingénieures chez les jeunes filles ;
- lutter contre les stéréotypes de genre ;
- promouvoir l'égalité femmes-hommes.

Le concours Ingénieuses, lancé en partenariat avec Pasc@line, l'Agence universitaire de la Francophonie, Elles bougent, Femmes ingénieurs, le BNEI, La Recherche, SopraSteria, Campus-Channel et la Commission des Titres d'Ingénieur, prend la forme d'un appel à projets et à candidatures :

- toutes les écoles d'ingénieur-e-s habilitées par la CTI sont invitées à présenter un ou plusieurs projets répondant a minima à l'un des objectifs de l'opération (ci-dessus). Les projets peuvent être initiés par l'équipe de direction de l'école, par le personnel administratif ou enseignant, par des étudiant-e-s seul-e-s ou en groupe, par les bureaux des élèves, etc. Personnel et étudiant-e-s peuvent ainsi concourir et tenter de remporter l'un des trois prix mis en jeu.
- Les élèves ingénieures sont également invitées à présenter leur candidature pour le Prix de l'élève ingénieure. Ce prix est destiné à récompenser une élève ingénieure dont le parcours, les ambitions, l'investissement associatif, sont des exemples pour les plus jeunes. Le Prix de l'élève ingénieure est, pour la première fois cette année, ouvert à toutes les élèves ingénieures inscrites dans une école d'ingénieur-e-s française ou dans une école d'ingénieur-e-s membre de l'Agence universitaire de la Francophonie dans les pays du Maghreb.
- Enfin, les femmes ingénieures en activité sont invitées à présenter leur candidature pour le Prix de la femme ingénieure. Ce prix vise à valoriser le parcours professionnel

d'une ingénieure qui, par son ambition, ses choix personnels et professionnels et son engagement pour la mixité des métiers d'ingénieur-e-s, est à même de devenir l'ambassadrice de sa profession auprès des jeunes filles.

Prochain colloque du Réseau FrAQ-Sup – Bruxelles, 26 mai 2015

La prochaine conférence se tiendra à Bruxelles le 26 mai 2016 et se penchera sur le rôle de l'assurance qualité dans le cadre du lien recherche-enseignement, ainsi que sur l'assurance qualité comme support à l'approche visant à mettre l'étudiant au centre du processus pédagogique.

Pour suivre les activités et les infos du réseau, rendez-vous sur Twitter [@ReseauFrAQ_Sup](#) ou par mail genevieve.lefort@aaq.ch
Lire en ligne sur notre site [ici](#)

WEEF & GEDC 2016, Seoul : "Engineering Education for Smart Society"

Le *World Engineering Education Forum* et le *Global Engineering Deans Council*, se dérouleront du 6 au 10 novembre 2016 à Seoul (Corée).
Pour plus d'informations, suivez ce lien : www.weef-gedc2016.org

Quelques dates :

Envoi des articles avant le 29 février 2016 (réponse aux auteurs le 18 mars 2016)
Envoi des papiers définitifs le 30 juin 2016
Inscriptions avant le 31 mai 2016

Les IESF annoncent la 4ème édition de la JNI le 30 mars 2016 sous le haut patronage du Président de la République François Hollande.

Le thème de cette nouvelle édition est : « Les Ingénieurs et Scientifiques : une vision, des projets et du sens ». L'objectif est de mobiliser la population de plus d'un million d'ingénieurs et de scientifiques que les IESF représentent pour la construction d'une économie moderne, maîtrisant et utilisant les technologies les plus innovantes avec le souci constant de garantir des équilibres durables au profit de la société dans toute sa dimension humaine et sociale ; au travers des conférences, colloques, table ronde et ateliers organisés dans plus de 20 grandes villes en France (entre le 22 et le 31 mars 2016). Pour découvrir la date de la JNI de votre région rendez-vous prochainement sur le site jni.iesf.fr.

Il s'agit plus que jamais de mettre en lumière notre métier en le valorisant aux yeux des jeunes, du grand public et des décideurs pour susciter des vocations et générer des emplois à forte valeur ajoutée ; aussi le 2ème objectif est d'attirer les jeunes vers ces métiers et plus généralement vers les études scientifiques. La 2ème édition du concours Trophée Vidéo 2016, sera remis à Paris à l'équipe de jeunes ayant proposé la meilleure vidéo présentant les métiers de l'ingénieur et du scientifique, sera l'illustration de ce dynamisme.

Attention changement de lieu : *l'événement parisien se déroulera à la Maison de la Chimie, 28 bis, rue St Dominique, 75007 PARIS*

Pour vous désinscrire de cette lettre, merci d'écrire à secretariat@cti-commission.fr

Pour vous inscrire et/ou consulter les archives de la lettre d'informations, rendez-vous sur notre site [ici](#)

Copyright © 2016 Commission des Titres d'Ingénieur, All rights reserved.
Communiqués de presse de la CTI

Our mailing address is:

Commission des Titres d'Ingénieur
27 rue duret
Paris 75116
France

[Add us to your address book](#)

Want to change how you receive these emails?
You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#)