



Groupe de travail aval

Animateurs : M. Pinkus et P. Fleischmann

Date : 6 octobre 2008

Lieu : ENST Paris, Rue Barrault

Participants : Y. Breval, M. Pinkus, J.J. Lenne, P. Masse, F. Aubert, P.M. Bourlier, P. Vareine, J. Beranger et P. Fleischmann

Enquête sur les compétences des ingénieurs (CNISF)

La discussion a porté sur le contenu et l'exploitation et la diffusion de l'enquête sur les compétences des ingénieurs qui a été faite par le CNISF à la demande de la CTI. Une première synthèse des résultats de cette enquête est jointe en annexe de ce compte rendu¹.

Compétences des ingénieurs

Il a été dit que la connaissance de soi, compétence que les représentants des grandes entreprises ont demandé de rajouter dans la liste des compétences génériques des ingénieurs lors de la réunion du 3 mars 2008, n'a pas été mise dans la liste des compétences indiquée dans l'enquête. Il pourrait être utile de la rajouter lors de la prochaine édition de cette enquête.

P. Masse fait remarquer que les ingénieurs qui occupent des fonctions productions ont la même hiérarchie de compétences que ceux qui occupent des fonctions commerciales.

Exploitation de l'enquête

Jacques Beranger a regretté le peu d'importance donné à la recherche et à l'innovation. En particulier, l'item recherche n'apparaît pas dans les fiches RNCP et cela devrait être corrigé.

L'aspect responsabilité sociétale est actuellement un thème porté par les écoles. F. Aubert regrette que la société aborde trop souvent ce sujet par l'argent (défiscalisation) plutôt que par une véritable motivation environnementale. JJ. Lenne et J. Beranger souhaitent que ces valeurs sociétales soient encore plus mises en avant dans nos futures publications (« ce n'est pas la cerise sur le gâteau »).

Diffusion de l'enquête

On a convenu de publier les résultats de l'enquête dans un numéro spécial de CTI Info. Celui-ci ne devra pas excéder quatre pages. Une version plus étendue (8 pages) sera mise sur le site de la CTI, en téléchargement. P. Fleischmann se charge de faire une proposition de contenus pour le lundi 13 octobre.

Sujet traité par le groupe en 2008_2009

Trois propositions ont été faites : travailler sur le management, sur les stages ou sur la Formation Continue, le DPE et la VAE.

Le management a été mis de côté : c'est une discipline de formation qui peut être travaillée

¹ Pièce jointe : document synthétique sur les résultats de l'enquête sur les compétences des ingénieurs

comme les mathématiques ou l'informatique, dans un groupe ad hoc.

On a retenu les stages, sujet sur lequel on peut apporter une contribution significative dans l'année.

Les thèmes FC, DPE et VAE ont été conservés au titre de veille. Ils pourront faire l'objet d'un travail plus approfondi l'an prochain.

Les stages

Le sujet principal concerne les compétences à acquérir durant les stages. Pour le moment, la CTI n'écrit rien sur ce sujet et il y a une grande diversité de situations dans les écoles. Il faut aider les écoles à structurer l'interconnexion entre entreprises et formations. La seule contrainte mise sur les stages par la CTI concerne l'exigence de 28 semaines de stages en entreprises.

Compte rendu rédigé par P. Fleischmann et M. Pinkus