Vous embauchez des cadres ...
Pensez aux Docteurs d'Université !

La formation par la recherche, validée par la soutenance de la thèse d'université, consiste en une production de connaissances nouvelles, fruit d'une démarche innovante, à partir de la synthèse de développements scientifiques actuels.

Au cours de trois années de travail, le plus souvent salarié, le docteur développe des compétences qui lui permettent de s'insérer directement dans un projet d'entreprise.

Faire une thèse, c'est gérer un projet :

- En évaluer la faisabilité et en assurer le suivi ;
- Évaluer la pertinence des concepts et des méthodes ;
- Organiser son temps en fonction de contraintes diverses (congrès, rapports, contrats, enseignement, soutenance) ;
- Être autonome et polyvalent.

Faire une thèse, c'est aussi un travail d'équipe :

- Insérer son travail dans celui d'une équipe ;
- Encadrer des techniciens et/ou des stagiaires ;
- Développer des collaborations dans le laboratoire ;
- Développer des partenariats extérieurs (industries ou autres équipes de recherche).

Faire une thèse, c'est enfin diffuser et valoriser son travail :

- Maîtriser les outils de communication récents (Internet) ;
- Présenter ses travaux dans des colloques internationaux ;
- Rédiger des rapports d'avancement et des articles de synthèse.

La formation par la recherche constitue donc une véritable expérience professionnelle de **trois ans** qui valorise **cinq années** de cursus après le baccalauréat.

Texte rédigé en collaboration avec la CGPME Isère
par la Confédération des Etudiants-Chercheurs
c/o Fabrice Rouillier - 2 rue de la Salle - 54000 Nancy
Courrier électronique : cec@poppea.polytechnique.fr
Site Web : http://poppea.polytechnique.fr/cec