

RESEAU *INGENIUM*

Recherches en SHS dans les écoles d'ingénieurs

LA CHARTE DU RESEAU

Le réseau *INGENIUM* rassemble des enseignants et chercheurs dans les disciplines des SHS au sein des institutions de formation d'ingénieurs. Il se donne pour mission de répondre aux besoins nouveaux apparus avec le développement de la recherche en SHS dans les institutions de formation professionnelle supérieure, notamment de rassembler les chercheurs autour des nouveaux objets de recherche qui les concernent et de constituer une structure de référence dans le domaine.

Organisé en association, le réseau a pour vocation d'accueillir tous les enseignants et chercheurs qui souhaitent s'y investir pour des collaborations de recherche. Le réseau constitue une organisation indépendante, à l'écart de toute influence idéologique ou commerciale. Ses principaux objectifs sont de :

- 1- Produire des connaissances sur les métiers, les activités et les identités des ingénieurs, à destination des milieux professionnels (entreprises, organismes publics, centres de formation et de recherche, etc.).
- 2- Articuler la recherche en SHS et la professionnalisation des ingénieurs, notamment produire des connaissances pour les enseignements et fournir les outils de leur didactisation.
- 3- Articuler la recherche en SHS et la recherche en sciences de l'ingénieur, tant en ce qui concerne les objets étudiés que les méthodes.
- 4- Valoriser la connaissance scientifique produite au travers de publications et de manifestations (séminaires, journées d'études, colloques).
- 5- Constituer un relais entre les chercheurs et les organismes pour le financement et la valorisation de la recherche.
- 6- Constituer un groupe de recherche référent pour les chercheurs travaillant sur les thèmes du réseau et une ressource pour la formation des doctorants.

Les orientations scientifiques du réseau articulent *organisation, formation et travail*, autour du thème de l'*activité*, qu'il s'agisse des lieux de formation ou des contextes professionnels.

Le pôle « formation » recouvre toutes les préoccupations liées à la sociologie du curriculum, à la didactique des disciplines, à la pédagogie, aux étudiants.

Le pôle « travail » recouvre toutes les préoccupations liées à l'activité professionnelle, qu'il s'agisse de la conception et de l'inventivité, de la décision, de l'intégration des facteurs humains dans les systèmes technologiques, de l'entrepreneuriat, de l'activité des dirigeants.

Le pôle « organisations » recouvre toutes les préoccupations liées aux dynamiques de changement des institutions et des entreprises.