



L'UTT et le Groupe ESIEA s'allient : Un nouveau leader dans le domaine des NTIC

*Partage de formations, doubles diplômes, masters spécialisés,
mastères, formation continue, doctorat et recherche*

Troyes / Paris, 23 mars 2009 – L'Université de technologie de Troyes (UTT) et l'Ecole Supérieure d'Informatique Electronique Automatique (ESIEA), basée à Paris et à Laval, s'allient pour mettre en œuvre leurs complémentarités afin de développer des synergies et faciliter la progression de leurs 4000 étudiants, élèves-ingénieurs, doctorants et enseignants-chercheurs tant au niveau national qu'international.

A travers les contributions croisées de formations, d'enseignants-chercheurs et de moyens de recherche, cette alliance dégage un leader français de la sécurité des systèmes d'information avec :

- deux spécialités du master « Sciences, Technologies et Santé » de l'UTT : « Sécurité des systèmes d'information » (SSI) et « Ingénierie et management en sécurité globale appliquée » (IMSGA)
- le mastère spécialisé « sécurité de l'information et des systèmes » de l'ESIEA (2^e au classement SMBG 2009)
- le mastère spécialisé « Network and Information Security » de l'ESIEA, dispensé en anglais
- le diplôme d'ingénieur « Systèmes d'information et télécommunications » de l'UTT le diplôme d'ingénieur ESIEA.

De manière générale, l'alliance couvre :

- l'accès de l'Ecole Doctorale de l'UTT aux élèves-ingénieurs et aux enseignants-chercheurs de l'ESIEA
- l'accès des élèves ingénieurs de l'ESIEA à 7 spécialités du master de l'UTT
- l'accueil de la session en alternance du Master en Sécurité des Systèmes d'Information (SSI) de l'UTT, ouvrant en septembre 2009 et permettant à des professionnels de compléter leur cursus par un diplôme national de master sur le site parisien de l'ESIEA.
- l'échange d'étudiants pour des semestres d'études.

Gérard Sanpité, directeur général du Groupe ESIEA : « *Offrir plus de choix à nos étudiants, enrichir et diversifier nos formations et rapprocher nos pôles de recherche de laboratoires reconnus permettra un rayonnement plus grand de nos deux institutions.* »

Christian Lermينياux, directeur de l'UTT, se réjouit de cet accord : « *Ce partenariat est un atout pour nos deux établissements qui sont à la pointe du savoir pour combattre la malveillance sur les réseaux et les systèmes informatiques. Nos formations dans le domaine seront encore plus attractives pour des étudiants et des professionnels qui profiteront des échanges comme des nouvelles formations que nous mettons en place.* »

A propos de l'UTT : www.utt.fr

Avec 2500 étudiants, l'Université de technologie de Troyes fait partie des dix plus importantes écoles d'ingénieurs françaises. L'établissement créé en 1994 dispense une formation d'ingénieurs (en cinq ans après le bac), en Systèmes d'Information et Télécommunications, Systèmes Industriels, Systèmes Mécaniques, Matériaux : technologie et économie. Elle délivre également un Master en Sciences, Technologies et Santé avec neuf spécialités et un doctorat avec cinq spécialités. La politique de développement de l'UTT mise sur une recherche de haut niveau, labellisée Carnot, ainsi que sur l'ouverture internationale de l'établissement concrétisée par de nombreux accords de partenariat. L'UTT est membre de la Conférence des Grandes Ecoles et elle fait partie du réseau des universités de technologie françaises, avec celles de Compiègne (UTC) et de Belfort-Montbéliard (UTBM) ainsi que l'Université de technologie sino-européenne de Shanghai, créée sur le même modèle.

La recherche à l'UTT sur la sécurité globale, des systèmes d'information, et la lutte contre le cybercrime contribuent à la thématique transverse de recherche de l'UTT, « Sciences et Technologies pour la Maîtrise des Risques ». La compétence de l'établissement troyen est reconnue par l'ANR qui a choisi l'UTT comme structure support pour son programme CSOSG (Concepts, Systèmes et Outils pour la Sécurité Globale). L'UTT est par ailleurs leader du Groupement d'Intérêt Scientifique « Surveillance, Sûreté et Sécurité des Grands Systèmes » (GIS 3SGS) qui associe 12 partenaires universitaires et industriels.

L'UTT a été le premier établissement d'enseignement supérieur en France à développer, au lendemain du 11 septembre 2001, et en partenariat avec l'INHES (Institut National des Hautes Etudes de Sécurité) un DESS de sécurité globale et l'un des premiers à ouvrir un DESS en Sécurité des Systèmes d'Information (aujourd'hui les spécialités de Master SSI et IMSGA). Dans le cadre d'un partenariat avec la Gendarmerie Nationale, l'université délivre ces diplômes de master à 10 gendarmes par an, ainsi que 50 diplômes universitaires « Analyse des Menaces et des Risques contemporains » à des gendarmes enquêteurs, dont la moitié à des experts « NTECH » de la lutte contre la cybercriminalité. Avec le soutien de la Gendarmerie Nationale, l'UTT est co-leader académique d'une initiative européenne de création de centres d'expertise de formation et de recherche en matière de lutte contre la cybercriminalité (projet 2CENTRE).

A propos de l'ESIEA, Ecole Supérieure d'Informatique Electronique Automatique (www.esiea.fr)

Grande Ecole d'ingénieurs créée en 1958, reconnue par l'Etat et habilitée par la Commission des Titres d'Ingénieur, l'ESIEA, forte de 6000 anciens élèves, forme dans ses établissements de Paris et Laval, des ingénieurs dans les domaines des Nouvelles Technologies, Informatique, Electronique, Automatique. La formation allie un haut niveau technico-scientifique en synergie avec des enseignements de formation humaine et de management pouvant être complété grâce à de nombreux partenariats tels qu'avec GEM (Grenoble Ecole de Management), Paris Dauphine, l'ENSAM d'Angers, l' Université d'Angers et bien d'autres en France et à l'étranger. L'ESIEA dispense également deux mastères spécialisés (Bac +6) en Sécurité de l'information et des systèmes, dont l'un classé 2nd au classement 2009 de SMBG.

L'ESIEA développe des activités de recherche au sein de quatre pôles :

Réalité Virtuelle et Systèmes embarqués, Acquisition et Traitement des Images et des Signaux, Sécurité de l'Information et des Systèmes, Cryptologie et Virologie Opérationnelles.

*Le pôle **Réalité Virtuelle et Systèmes embarqués** est tourné vers les applications industrielles de la réalité virtuelle et s'implique sur des projets de recherche nationaux et européens. Le domaine du pôle **Acquisition et Traitement des Images et des Signaux** 's' étend à toutes les thématiques utilisant l'imagerie passive (optique) ou active (radar par exemple) de l'acquisition au traitement du signal ; il a vocation à participer activement au transfert de technologies en direction des entreprises et des organisations publiques (administrations, armées ...). Les principaux axes de recherche et de compétence du pôle **Sécurité de l'Information et des Systèmes** concernent la sécurité du code au réseau, avec notamment la formalisation et l'étude des techniques de développement de malwares, la cryptanalyse asymétrique et l'algorithmique de la sécurité. Le pôle de **Cryptologie et Virologie Opérationnelles** a pour thème principal de recherche la sécurité informatique, essentiellement en virologie et cryptologie, dans le domaine de la lutte informatique défensive avec applications opérationnelles à la lutte informatique offensive. Il a développé des liens forts avec les Ministères de la Défense, de la Justice et de l'Intérieur.*