

# Le GTE à l'International



## UN ENGAGEMENT DEPUIS 1992

C'est par son intégration immédiate dans les programmes européens que le Département Génie Thermique et Energie a entamé son action internationale de manière institutionnelle. Le département s'est associé entre 1992 et 1996 à deux Programmes Intercommunautaires d'Echanges Culturels. Le premier réunissait cinq partenaires universitaires européens en Allemagne (Darmstadt), Espagne (Madrid), Royaume Uni (Brighton), Finlande (Mikkeli) et France (IUT Ville d'Avray, Département GTE). Dans le second programme, le Département GTE était associé à quatre autres partenaires en Belgique (Oostende), Espagne (Madrid), Royaume Uni (Kingston) et France (Bordeaux). Ce programme a permis des :

- échanges d'étudiants , cinq par an en moyenne, en majorité pour les stages de fin d'études ;
- échanges d'enseignants , en moyenne quatre par an, pour des cours conférences de l'ordre de 10 heures par enseignant réparties sur cinq jours. Matières concernées par ces enseignements : transfert thermique, thermodynamique des fluides réactifs et mécanique du solide.

## DOUBLE DIPLOME

Depuis 1999, les étudiants du Département GTE ont la possibilité d'obtenir un diplôme au Royaume Uni en même temps que le DUT GTE . La première convention de formation qui a été établie avec le NEWI (North East Wales Institute) pour la préparation du HNC (High National Certificate) dans la spécialité Aéronautique a été faite avec le Département GTE de Ville d'Avray. Elle permet aux étudiants du département GTE d'obtenir auprès de cette université partenaire un double diplôme par la préparation du HNC (High National Certificate) . Les étudiants du département GTE acceptés pour cette formation diplômante sont exonérés des frais de formation et sont pris en charge par un service spécialisé du NEWI pour leur logement. Par validation des acquis du DUT-GTE , les étudiants obtiennent le HNC en même temps que le DUT, en préparant auprès du NEWI :

- quatre modules spécialisés HNC durant le mois de juillet suivant la première année GTE ;
- quatre autres modules spécialisés HNC durant le mois de juillet suivant la seconde année GTE ;
- la rédaction du rapport du stage DUT en anglais et sa présentation orale devant un jury du NEWI.

Les échanges avec le NEWI , mis en place à l'initiative du Département GTE de Ville d'Avray en 1999 se sont au fil du temps étendues à d'autres départements GTE de France.

## PROGRAMME LÉONARDO DA VINCI : LA LIASON AVEC LE MONDE DE L'ENTREPRISE

Plusieurs étudiants ont pu bénéficier de crédits du Programme européen Leonardo Da Vinci , pour les collaborations universités - entreprises. Les fonds demandés et gérés par le département GTE ont été obtenus soit directement auprès l'agence Leonardo France, soit par l'intermédiaire de relations étroites avec la Chambre de Commerce. D'autres aides ont été obtenues avec le Conseil Régional Ile-de-France. Le département GTE a présenté et géré entre octobre 1999 et décembre 2002 deux projets pilotes Leonardo accompagnés de mobilité, dans le cadre du second programme Leonardo : rédaction des documents administratifs, gestion des correspondances , demande de crédits, élaboration de normes de travail, recherche des partenaires (universités, entreprises, organisations syndicales, organismes de diffusion des travaux), visites des partenaires potentiels, coordination des actions, contacts avec l'agence nationale Leonardo France, .... Plusieurs étudiants ont effectué leur stage de DUT en entreprise à l'étranger : Australie, Allemagne, Belgique,

Espagne, Royaume Uni, Maroc, Mexique...  
Par ailleurs, plusieurs étudiants des universités partenaires des programmes Erasmus-Socrates ont pu effectuer des stages dans des entreprises en France grâce à leur placement par le Département GTE. Le suivi de ces stagiaires a été dans ce cas effectué par des enseignants du département.

Mis à jour le 03 mai 2018

<https://cva-gte.parisnanterre.fr/le-gte-a-l-international-619549.kjsp?RH=1436433123230>