

**Renouvellement du partenariat ENSTA ParisTech – ENIT pour la filière « Techniques avancées » et visite de deux ministres tunisiens à l'ENSTA ParisTech**

A l'occasion de la visite en France de Mehdi Jomaa, Premier Ministre et Chef du Gouvernement tunisien, l'ENSTA ParisTech (Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées) et l'ENIT (Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis) ont renouvelé le 28 avril 2014 leur convention de partenariat. Cette convention, signée initialement en mai 2010 à Tunis, permet de promouvoir et de consolider la coopération entre les deux écoles en poursuivant le développement de la filière d'excellence « Techniques Avancées » au sein de l'ENIT et en instaurant un programme d'échanges au niveau master et doctorat.

**Rappel du contexte**

Initié lors de la visite du Premier Ministre français à Tunis en avril 2009, ce projet innovant a vu les directions et les équipes pédagogiques des deux écoles s'associer très étroitement pour permettre un démarrage du programme dès la rentrée 2010. Il correspond au besoin croissant d'ingénieurs de très haut potentiel des entreprises tunisiennes et françaises. La mise en œuvre de ce programme a coïncidé notamment avec l'implantation de plusieurs grands groupes industriels français en Tunisie, pays d'ores et déjà pôle économique majeur de la rive sud de la Méditerranée.

Dès 2010, 18 étudiants ont été admis dans la filière « Techniques Avancées » de l'ENIT à l'issue du concours national tunisien d'entrée dans les formations d'ingénieurs et ont constitué ainsi la première promotion. Ils ont été rejoints en 2011 en deuxième année par 7 autres élèves grâce aux passerelles mises en place avec les autres filières de l'ENIT. Leur formation, qui a duré au total trois ans : 3 semestres en Tunisie et 3 semestres en France, a abouti en novembre 2013 à l'obtention du diplôme d'ingénieur de l'ENSTA ParisTech et du diplôme d'ingénieur de l'ENIT.

Cette filière, qui permet de diplômer chaque année 25 étudiants tunisiens, est devenue en quelques années la formation d'ingénieurs de référence en Tunisie, les étudiants les mieux classés au concours national tunisien choisissant d'intégrer l'ENIT pour suivre cette filière.

**Renouvellement de la convention et développement de nouveaux programmes**

Signée par les deux directeurs, Elisabeth Crépon pour l'ENSTA ParisTech et Chiheb Bouden pour l'ENIT, en présence de Mehdi Jomaa, Premier Ministre et Chef du Gouvernement tunisien, de Tawfik Jelassi, Ministre de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche Scientifique et des Technologies de l'Information et de la Communication en Tunisie et de Geneviève Fioraso, Secrétaire d'Etat à l'enseignement supérieur et à la recherche et, cette convention permet aux deux écoles d'agir ensemble en vue de soutenir les programmes et projets bilatéraux qu'elles entreprennent :

- La poursuite du développement de la filière « Techniques Avancées » ;
- L'instauration d'un programme d'échanges au niveau master et doctorat permettant notamment à des étudiants de l'ENIT d'effectuer une mobilité à l'ENSTA ParisTech dans le cadre de leur 3<sup>ème</sup> année en vue de l'obtention du master. Les 2 diplômes « d'Ingénieur de l'ENIT » dans la spécialité d'origine de l'étudiant et du « Master de l'ENSTA ParisTech »

seront décernés aux candidats qui auront réussi aux examens et sur proposition du jury du Master.

## Visite d'une délégation gouvernementale tunisienne à l'ENSTA ParisTech

Suite à ce renouvellement de partenariat, le 29 avril après-midi, une délégation tunisienne est venue visiter l'ENSTA ParisTech. Cette délégation était composée de :

- **Tawfik Jelassi**, ministre de l'enseignement supérieur, de la recherche scientifique et des technologies de l'information et de la communication ;
- **Nidhal Ouerfelli**, ministre auprès du chef du gouvernement en charge de la Coordination et des Affaires économiques;
- **Chiheb Bouden**, directeur de l'ENIT ;
- **Najoua Kooli**, conseillère chargée de l'innovation et de l'entreprenariat au cabinet de Tawfik Jelassi ;
- **Imed Frikha**, conseiller, chef de la mission universitaire et éducative tunisienne à Paris.

Un des moments forts de cette visite a été la rencontre et l'échange avec les étudiants tunisiens de la filière « Techniques Avancées » ainsi que plusieurs jeunes diplômés 2013 (première promotion) : « Nous avons besoin de vous, vous êtes l'avenir de la Tunisie ! » leur a dit Tawfik Jelassi, très fier d'eux.

**L'ENSTA ParisTech en bref :** <http://www.ensta-paristech.fr>

Ecole d'ingénieurs sous la double tutelle du ministère de la défense et du ministère de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche, l'ENSTA ParisTech est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche qui dispense des formations diplômantes, cycle ingénieur en 3 ans, masters et doctorat et qui développe une recherche appliquée de haut niveau en lien notamment avec des partenaires industriels. Elle est particulièrement reconnue par les entreprises pour son expertise dans les domaines des transports, de l'énergie et de l'ingénierie des systèmes industriels complexes.

L'ENSTA ParisTech est une des écoles d'application de l'Ecole polytechnique et accueille à ce titre des élèves polytechniciens mais également normaliens pour leur cursus d'approfondissement d'un an.

L'ENSTA ParisTech est fortement impliquée dans le développement et le rayonnement de l'enseignement supérieur français, que ce soit au niveau international, national ou local : elle est ainsi l'un des membres fondateurs de l'Université Paris-Saclay, de ParisTech, et du groupe ENSTA.

Les chiffres-clés sont :

- 757 étudiants en 2013-2014 dont 609 élèves en cycle ingénieur
- 30 % de filles en 1<sup>e</sup> année (25% sur l'ensemble du cursus ingénieur)
- 30 % d'étudiants internationaux
- 70 accords de partenariats internationaux
- 19 accords de double-diplôme internationaux
- 19 masters nationaux en co-habilitation ou partenariat avec des écoles ou universités
- 1 école doctorale ED 447
- 4 Mastères Spécialisés

**L'ENIT en bref :** [www.enit.rnu.tn](http://www.enit.rnu.tn)

Doyenne des universités tunisiennes, l'ENIT, qui forme chaque année quelque 1 675 étudiants dans son cycle d'ingénieur et près de 1 890 étudiants en master de recherche et en doctorat, est depuis plus de quarante ans au cœur du développement scientifique et économique de la Tunisie. Avec une vingtaine de laboratoires et unités de recherche, elle dispose d'une infrastructure solide et d'une expertise scientifique reconnue dans de nombreux domaines des sciences et techniques

de l'ingénieur. La qualité des formations et de la recherche de l'ENIT lui ont permis de développer depuis longtemps un large réseau de coopérations pédagogiques et scientifiques internationales. Les liens de l'école avec le tissu économique tunisien sont particulièrement étroits, tant du fait de la présence d'ingénieurs formés à l'ENIT aux postes de décision de nombreuses entreprises que par les dispositifs de transfert et de valorisation qu'elle développe.

Les chiffres-clés sont :

- 3 565 étudiants en 2013-2014 dont 1 675 élèves en cycle ingénieur
- 42 % de filles en 1<sup>ère</sup> année (40% sur l'ensemble du cursus ingénieur)
- 20 élèves internationaux
- 9 accords de double-diplôme internationaux
- 6 masters
- 1 Mastère Spécialisé
- 1 Master Professionnel International en « Management de l'innovation ».
- 8 Diplômes de doctorat
- Membre de la conférence internationale des institutions de formations d'Ingénieurs et de Techniciens d'expression Française (CITEF)
- Membre fondateur du Réseau Méditerranéen des Ecoles d'Ingénieurs (RMEI)
- Membre fondateur du Réseau Desertec University Network.

#### **CONTACTS-PRESSE**

##### **Agence MCM**

Marie-Claude ZITRONE

04 91 31 47 37

[mc.zitrone@agence-mcm.com](mailto:mc.zitrone@agence-mcm.com)

##### **ENSTA ParisTech**

Florence TARDIVEL

[communication@ensta-paristech.fr](mailto:communication@ensta-paristech.fr)

##### **ENIT**

Hédia Chaker

Professeur à l'ENIT

Responsable de la filière Technique avancée et

de la filière Modélisation pour l'Industrie et le Service (MIndS)

[hedia.chaker@enit.rnu.tn](mailto:hedia.chaker@enit.rnu.tn)