

**Conseil d'Administration**

**III- Direction Adjointe de la Formation  
Continue et des Relations Extérieures**

*La Direction de la Formation Continue et des Relations Extérieures est encore en voie d'être installée dans de nouveaux locaux. Elle sera aussi dotée d'un Secrétariat et des moyens nécessaires à son fonctionnement.*

*Nous donnons ci-dessous l'essentiel des activités réalisées durant la période de Juin à Décembre 2010.*

## **1 Service des Relations Extérieures**

### **1.1 Conventions**

Jeudi 17 Juin 2010

Signature d'une convention de partenariat entre l'ENP et Algérie Telecom, par le Directeur de l'Ecole et le PDG d'AT, en présence de membres du Conseil de Direction et de l'ADEP.

Mardi 9 Novembre 2010

L'entrée en action d'une convention de partenariat entre l'ENP et l'Agence Nationale des Promotions et Développement des Parcs Technologiques « ANPT ».

Lundi 29 Novembre 2010

L'entrée en action d'une convention de partenariat entre l'ENP et Microsoft.

Mardi 30 Novembre 2010

Signature d'une convention TRUST en l'ENP et la firme DANONE pour la participation des étudiants de l'école au concours TRUST de Danone.

Fin Novembre – début Décembre : finalisation d'une convention avec Microsoft, qui sera remplacée par un protocole d'accord dans de très courts délais.

### **1.2 Conférences et rencontres**

Samedi 5 Juin 2010

Participation à la Journée Américaine organisée par BP l'hors de la foire internationale d'Alger.

Mercredi 16 Juin 2010

La 5<sup>ème</sup> Edition du Concours du Jeune Innovateur, après une absence de deux années de suite (2008 et 2009). Nombre de participants a dépassé les 100 étudiants avec 47 projets dans les 5 thèmes du Concours. Cet évènement a été couvert par la participation de SONATRACH, Algérie Telecom, General Electric, Siemens, SEAAL et ANPT. En parallèle avec l'exposition, 3 rencontres d'information et de recrutement ont eu lieu avec SEAAL, General Electric et SONATRACH.

Mardi 22 juin 2010

Participation à l'Assemblée Générale de l'Union Professionnelle de l'Industrie Automobile et Mécanique UPIAM, dont l'ENP est membre d'honneur. Des discussions ont eu lieu avec les industriels dans le cadre du développement de la coopération conformément à la convention ENP/UPIAM.

Lundi 5 Juillet 2010

Participation à la journée porte ouverte de SEAAL au siège de l'entreprise à Kouba, Alger

Mardi 6 Juillet 2010

Rencontre d'information et de recrutement avec 3 entreprises :

- ABB de 9h à 11h
- Michelin de 11h à 13h
- SAMODIA de 14h à 16h.

Mardi 13 Juillet 2010

Cérémonie de fin d'année - la Direction chargée des relations extérieures a contribué dans la recherche de sponsors pour l'acquisition de cadeaux pour les lauréats. Les principaux sponsors sont :

**ADEP** Tenues offertes aux étudiants - **ACTI** 3 Livres - **ANPT** 1 micro-ordinateur – **Cevital** 4 Lap-top, 1 Disque Dur Externe – **CNERU** 1 micro-ordinateur – **Cosider** 3 Netbook, 3 Graveurs Externes – **CTH** 1 micro-ordinateur – **Elsecom** Collation à la fin de la Cérémonie – **ENG** 1 Appareil Photo, 3 Imprimantes, 11 Disques Durs Externes - **Entreprise Port Sec Hamiz** 2 micro-ordinateurs - **Eurl R.Z Computer - SEETA** Télévision LCD 32' pour l'Ecole - **JGC Algeria** 1 Lap-top – **LCTP** 1 micro-ordinateur – **LNHC** 1 micro-ordinateur - **Michelin Algérie** 2 micro-ordinateurs, 2 Disque Durs Externes – **MIE** 6 pochettes pour micro-ordinateur – **Naftal** 2 Lap-top – **NCA** 500 Jus pour la Collation - **Nihad Informatique** 2 Disques Durs Externes – **SAETI** 1 micro-ordinateur – **SAPTA** 11 Lecteurs DVD – **SASACE** 1 micro-ordinateur, 1 Lap-top, 1 imprimante – **Schlumberger** 11 Appareils Photo (5<sup>o</sup> Année), 11 Lecteurs DVD (4<sup>o</sup> Année), 11 Disques Durs Externes (3<sup>o</sup> Année), 5 Caméscopes (Professeurs), 3 Appareils Photo (Maîtres de Conférences) – **Sonatrach** 11 micro-ordinateurs – **Sonelgaz** 4 micro-ordinateurs **SYLENE** 2 Appareils Photo – **Wataniya** 2 Lap-top

Vendredi 13 Août 2010

Fly' In Polytech - Vols & Control Aérien sur réseau internet avec la collaboration de IVAO Algérie et le Soutien du Ministère de la poste et des Technologies de l'Information et de la Communication. Cet événement a eu lieu dans les locaux du centre de calcul de l'ENP avec la présence du Ministre de la Poste & TIC avec une couverture médiatique TV, Journaux ...

Jeudi 2 Septembre 2010

Participation à l'Assemblée Générale du Comité Electrotechnique et de Télécommunications Algérien CETA (Normalisation). L'objet principal est la préparation des élections du nouveau Bureau de cet organisme à caractère normatif, dont le SG est représenté par l'IANOR (Institut Algérien de Normalisation).

Jeudi 7 Octobre 2010

Rencontre avec : Citibank Algeria (succursale de la banque américaine Citigroup)

Objet de la rencontre :

Invitation pour la participation à l'université d'été qui se déroule du **29 Novembre 2010 au 10 Décembre 2010**. Population ciblée, ingénieur ENP promotion « Juin 2010 » et étudiants 5<sup>ème</sup> année promotion « Juin 2011 ». Citi met à la disposition de l'ENP, pour la participation à cet événement 6 places. (6 Candidats parmi les majors, toutes spécialités confondues).

Mardi 12 Octobre 2010

Rencontre entre la direction de l'Ecole, les chefs de Département (Electrotechnique, Automatique, Electronique) et la Société ENYSE pour une éventuelle collaboration.

Dimanche 31 Octobre 2010

Conférence sur les Mathématiques donnée à un large public par le Prof. Jacques CESIANO de l'EPF Lausanne, invité de l'entreprise Cadoc, dans le cadre de la 15<sup>ème</sup> Salon International du Livre.

Mardi 30 Novembre 2010

Rencontre d'information avec les étudiants en fin de cycle et appel à concours TRUST de DANONE, en présence du DRH de Danone Algérie et de ces collaborateurs.

Lundi 5 Décembre 2010

Rencontre d'information et de recrutement avec l'entreprise PETROFAC représentée par le Learning & Development Manger et ses collaborateurs, en présence des élèves de 5<sup>ème</sup> Année et des diplômés des années précédentes.

Mercredi 8 Décembre 2010

Rencontre avec le Directeur de l'Incubateur Techno-bridge du Cyber Parc de Sidi Abdallah de l'ANPT, pour expliquer le processus d'incubation d'entreprises innovantes et appeler à concourir pour la 2<sup>ème</sup> promotion de porteurs de projets dans le domaine des TIC et leurs applications. Deux porteurs de projets de l'ENP ont été sélectionnés dans la 1<sup>ère</sup> promotion et ont été retenus pour incubation lors des examens du 25 Novembre 2010 devant le Conseil d'Orientation et de Sélection des Projets de l'Incubateur.

## 2. Service Orientation et Statistiques

Le Service a surtout contribué dans l'organisation des conférences et rencontres. Pour les perspectives immédiates il a à réaliser les actions suivantes :

**2.1 La création d'un bulletin** de parution bimestriel, donnant des informations générales concernant les activités de l'Ecole (événements, activités par service, vie des départements et des laboratoires etc.). Des rubriques seront proposées avant l'élaboration de ce bulletin.

**2.2 Elaboration de fiches – statistiques** sous forme de canevas pour les différents services de l'ENP (DAE, DAR, service du Personnel, bibliothèque), permettant le suivi statistique en termes d'effectifs et d'activités de ces services.

**2.3 Données Statistiques :** Préparation de la procédure d'acquisition des données statistiques à partir de la rentrée universitaire 2010-2011.

## 3. Service Formation Continue

Le service de la Formation Continue a organisé des formations assurées par l'Agence Universitaire de la Francophonie AUF ; il a élaboré un dossier type de formation continue, avec une première formation dans le domaine du Génie-Civil, et s'est engagé dans la coordination d'un projet TEMPUS :

### 3.1 Formation Continue et Spécialisée

- Formation avec l'AUF : **le Service a organisé deux formations avec l'AUF.**

- **Initiation au système d'exploitation GNU Linux : Atelier 1.1 : Interconnexion systèmes/réseaux:** installation d'un système d'exploitation sous Linux. La formation s'est déroulée du 05/10/2010 au 07/10/2010 et a été dispensée par Monsieur Bakhti.

Le nombre de candidats est de 14, dont 9 candidats de l'ENP, 01 candidat de l'Université de Annaba, 01 candidat de l'EPAU, 02 candidats de l'USTHB/CNF Alger et 01 candidat de l'USTHB.

• Création et gestion d'un enseignement ouvert et distant . La formation s'est déroulée du 17/10/2010 au 21/10/2010 et a été dispensée par Monsieur Kerma .

Le nombre de candidats est de 16, dont 9 candidats de l'ENP, 03 candidats de l'EPAU, 04 candidats de l'USTHB.

#### **- Formation continue sur les Essais de Géotechnique**

La première formation sur les essais géotechniques intitulée Essai de Consolidation en laboratoire, aura lieu du 13 au 15 Décembre 2010 sous la direction du Dr. Smain Belkacemi avec Mesdames Hafida Djabali-Mohabeddine et Djamilia Cherid. A cet effet une convention cadre et une fiche d'inscription ont été élaborées et pourront servir de modèle pour les formations futures dans différents domaines de la Technologie pris en charge à l'école.

D'autres Formation sont prévues pour le premier semestre 2011 portant sur l'essai de cisaillement direct et l'essai triaxial.

**- Formation Spécialisée pour l'Entreprise du Metro d'Alger EMA** (formation de courte durée, master ou post graduation spécialisée) :

l'EMA a eu des contacts avec les départements de Génie électrique (électronique et électrotechnique) afin de lui former ses cadres dans le domaine de la traction électrique nécessaire dans la maintenance du réseau urbain et ferroviaire (banlieue et national).

#### **- Formation Continue pour la société des études techniques de Sétif SETS**

SETS a sollicité l'ENP pour des formations de ces cadres ingénieurs en 2011 dans les domaines des tunnels, des ouvrages d'arts, des bases aériennes, des fondations spéciales et des études de trafic.

### **3.2 Projet de Coopération :**

**- Projet TEMPUS : DEFI Avernoès** portant sur « Développer l'Employabilité dans les Filières d'Ingénierie » soumis au mois d'Aout a été accepté et va démarrer en Janvier 2011.

Le Service de la Formation Continue s'est engagé dans ce projet en collaboration avec les autres services de la Direction chargée de la formation continue et des relations extérieures.

Le projet doit contribuer à développer et à améliorer l'employabilité et la formation des ingénieurs chez les partenaires du Sud de la Méditerranée (Algérie, Liban, Maroc, Tunisie). Les partenaires en Algérie sont l'ENP, les Universités de Tlemcen et de Béjaïa, le MESRS et l'UPIAM. Il permettra à mettre en place un « Bureau de Liaison Entreprise-Université ».

## **4. Manifestations organisées par les Laboratoires de l'ENP**

1. Conférence Internationale EFEEA (Environment Friendly Energies in Electrical Engineering Applications, co-organisée par les Universités de Médéa, Boumerdès, Tlemcen et Valanciennes, et l'ENP, *Ghardaïa du 2 au 4 Novembre 2010.*

3. 7th International Workshop on Systems, Signal Processing and their Applications WoSSPA 2011, Corne d'Or, *Tipaza, Mai 09-11, 2011*

2. Conférence Nationale sur la Haute Tension, co-organisée par le LRE/ENP et l'Université de Tiaret, et qui aura lieu à *Tiaret du 9-11 mai 2011*