



## L'ÉVÉNEMENT DE LA QUINZAINE Diplômés 2007 : une insertion professionnelle réussie



Les résultats de l'enquête sur l'insertion professionnelle des diplômés en attestent : les diplômés 2007 ont pris un bon départ dans la vie professionnelle. 74,6 % des jeunes ingénieurs HEI ont répondu à cette étude conduite par la Conférence des Grandes Ecoles en janvier et février 2008 auprès de la promotion 2007 (qui compte 185 ingénieurs). Taux d'activité, durée de recherche, statut de l'emploi, rémunération, etc... Les critères se sont encore améliorés par rapport aux années précédentes, signe que le marché de l'emploi est actuellement favorable aux ingénieurs et preuve de la reconnaissance et de l'employabilité des diplômés HEI.

### Un taux d'activité en très nette hausse

83,3 % des ingénieurs sont en activité professionnelle (contre 68,7 % en 2007). 9,4 % sont en recherche d'emploi (contre 15,3 en 2006) et 6,5% en poursuite d'étude (contre 13,2 % en 2006).

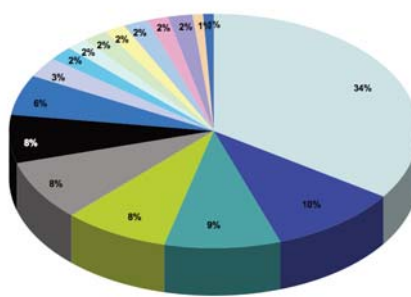
### Durée de recherche

Insertion professionnelle plus rapide : 58,1% de contrats signés avant la remise des diplômes en 2007, 26,7% en moins de 2 mois, 12,8 % de 2 à moins de 4 mois et 2,3% de 4 à moins de 6 mois.

### Une immense majorité de cadres

Autre critère en croissance : 97,5% des diplômés 2007 ayant trouvé un emploi ont un statut cadre en (94 % pour l'enquête 2006).

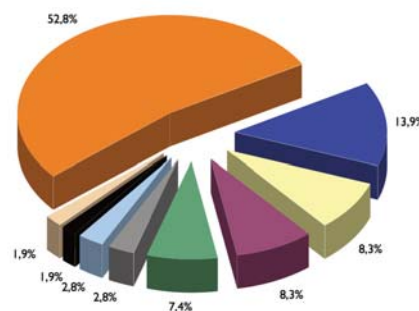
### Secteurs d'activité intégrés par les jeunes diplômés de la promotion 2007



- BTP
- Industrie aéronautique, navale et ferroviaire
- Energie
- Technologies de l'information (services)
- Autre secteur
- Industrie chimique, pharmaceutique, cosmétique
- Commerce, Distribution
- Bureau d'études / Sociétés de conseil
- Industrie agroalimentaire
- Métallurgie et transformation des métaux
- Luxe
- Industrie des technologies de l'information
- Transports
- Institution financière/Banque/Assurance
- Contrôle technique

### Principal moyen de recherche pour trouver un emploi

Le choix de stage de fin d'études est plus que jamais déterminant : 52,8 % des ingénieurs ont trouvé leur emploi suite à leur stage ou TER, contre 35,16 % en 2007



- Stage de fin d'études ou fin apprentissage
- Site internet spécialisé en emploi (dont APEC)
- Candidature spontanée (hors candidature via un site Internet)
- Autre moyen
- Site Internet d'entreprise
- Annonces-Presses / Salons Professionnels
- Relations Personnelles
- Service emploi de l'école
- Forum des écoles

### Rémunération

#### Moyenne des salaires de la promotion

- Salaire brut annuel d'embauche : 32 849 € (minimum : 21 600 puis 22 800 / maximum : 50 000 puis 143 000)
- Salaire brut annuel d'embauche constaté (après intégration des primes) : 35 623 € (minimum : 21 600 puis 24 700 / maximum : 68 000 puis 201 000)

#### Moyenne des salaires France

- Salaire brut annuel d'embauche : 31458 € (minimum : 21600 puis 22 800 / maximum : 36 600 puis 37000) - 30 208 € en 2007
- Salaire brut annuel d'embauche constaté (après intégration des primes) : 33 646 € (minimum : 21 600 puis 22 800 / maximum : 52 000 puis 60 000)

#### Moyenne des salaires étrangers

- Salaire brut annuel d'embauche : 48 038 € (minimum : 25000 puis 27 000 / maximum : 50 000 puis 143 000)
- Salaire brut annuel d'embauche constaté (après intégration des primes) : 57 188 € (minimum : 25 000 puis 30 000 / maximum : 68 000 puis 201 000)



## LE DEPECH'QUIZZ A vous de jouer !



**F**élicitations à Anne Guérin, Jérémie Servajean et Etienne Huan pour leur bonne réponse au dernier DEPECH'QUIZZ. (la bobine de fil mesurait 144km). Ils remportent chacun une place de cinéma. Vous êtes chaque fois plus nombreux à tenter votre chance. Si vous n'avez pas été tiré au sort cette fois-ci, la prochaine sera peut-être la bonne !

**Notre nouvelle énigme : on recensait au 15 avril 2008 un total de 1 508 dossiers niveau bac pour intégrer HEI. Les inscriptions étant désormais closes, a combien s'élève ce nombre ?** Si vous pensez détenir la bonne réponse, il vous suffit d'envoyer un e-mail avant le 12 mai à l'adresse suivante : [alexandre.luna@hei.fr](mailto:alexandre.luna@hei.fr). Un tirage au sort départagera les éventuels ex-aequo.

Merci à notre partenaire, Delphine Vermoesen du Métropole de Lille pour ses places de cinéma valables au Métropole et au Majestic de Lille, au Duplexe de Roubaix et au Palace de Cambrai. Le Métropole : la référence lilloise du cinéma en version originale !



## RECHERCHE Journée IngéFrance

**L**a première journée recherche IngéFrance se tiendra à HEI le 21 mai prochain.

Ouverte aux enseignants-chercheurs, thésards, post-doctorants et élèves du groupe IngéFrance, elle sera l'occasion de se rencontrer, d'avoir une vue d'ensemble des travaux en cours, d'échanger en toute convivialité et peut-être de susciter de nouvelles vocations...

Divisée en 4 sessions (Structures & Matériaux, Hydrauliques - CEM, Energies et Automatique - Ingénierie & Sciences du Vivant, Reconnaissance 3D - Transport), cette journée s'achèvera par la signature de la charte européenne du chercheur par les Directeurs.

**Pour découvrir le programme complet de cette journée, rendez-vous sur l'intranet : [services.hei.fr](http://services.hei.fr)**

## INTERNATIONAL Learning Business In Bucarest



**A**ugustin Bareau et Tancrède Frinot, deux HEI 5 ESEA actuellement en TER à l'Université « Politehnica din Bucuresti » ont eu l'opportunité de se frotter aux rouages de la gestion d'une entreprise, en participant à un jeu de rôle. Ils nous livrent leur témoignage :

“ Nous sommes bien arrivés à Bucarest samedi soir. Une personne de Polytechnique nous y attendait et nous a conduit jusqu'à notre résidence. Comme il avait été convenu, nous

avons participé au Business Game du lundi 7 au vendredi 11 avril au sein de l'école Polytechnique, organisé par Prof. Uwe Shulte de Munich. (UNI-CON Management Game).

Pour cette simulation, nous étions 5 entreprises fabriquant et distribuant des photocopieurs. Chaque équipe était composée de 5 étudiants venant de différentes facultés. Il est à noter que chacun de ces étudiants avait été au préalable sélectionné grâce à ces bons résultats dans son département. Nous avons débuté par une brève explication des règles du jeu et avons rejoint nos équipes respectives pour pouvoir réfléchir sur la stratégie à adopter...

La partie pouvait commencer...”

**La suite sur l'intranet d'HEI : [services.hei.fr](http://services.hei.fr)**

## LA VIE DE L'ÉCOLE Accès terrasse en H



Pourquoi ? Cela nous a été récemment notifié lors d'une visite de la commission de sécurité, chargée de s'assurer du respect des normes dans les bâtiments accueillant du public. En effet, les portes conduisant à la terrasse et à l'escalier sont destinées à être uniquement des sorties de secours. D'où l'interdiction, qui nous permet également d'éviter les intrusions : nous constatons qu'en ouvrant les sorties de secours, nous laissons un accès au bâtiment H, d'où de nombreux vols à déplorer.

Pour prendre l'air pendant les pauses, vous pouvez vous diriger vers le parking P1 et vers la cour intérieure de l'école, où des bancs ont été installés.

**L**'accès à la terrasse du bâtiment H - jusque-là toléré - n'est plus autorisé.



INTERNATIONAL

LA VIE DES ASSOS



LE QUESTIONNAIRE DE PROUST

INFO METIERS



## Apprenez les gestes qui sauvent



**P**our la première fois dans l'histoire de l'école, des étudiants en HEI5 OME MIQHSE (Management Inhalatoire Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement) et C GRI (Gestion des Risques Industriels) ont eu la possibilité de suivre une formation SST : Sauveteur Secouriste du Travail. Une volonté en parfaite cohérence avec leur cursus pédagogique et leur projet professionnel.

Cette formation est équivalente à celle que chacun peut suivre dans le

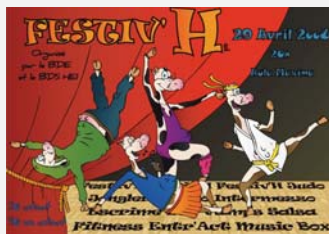
civil, mais a l'avantage de donner lieu à une remise à niveau annuelle. Etalée sur 4 demi-journées, elle a pour objectifs d'acquérir des connaissances et des réflexes pour sa propre protection et celle des autres, d'alerter et porter secours à toute personne à l'intérieur de l'entreprise et d'attendre l'arrivée des secours en assurant la sécurité de la victime.

8 étudiants ont suivi cette formation et ont été validés : Claire Chaintreau, Marc Amblard, Mathieu Bery, Pierre Brodu, Fabien Escoffier, Jean-Luc Mansat, Hervé Romon et Mickaël Tanis. Espérons que cette initiative sera amenée à se réitérer et que ce type de formation pourra être étendu à d'autres promotions.

**Plus d'informations :**  
[catherine.demarque@hei.fr](mailto:catherine.demarque@hei.fr)

## LA VIE DES ASSOS

### Les brèves



**L**e Festiv'H s'est déroulé le 29 avril à la Aula Maxima. Une soirée d'exception qui a mêlé danse, judo, sketches, théâtre, musique et les très attendus H d'Or.

Découvrez l'intégralité du palmarès dans le prochain numéro !

**H**EI a accueilli la cinquième édition du festival Ch'tite Bulle, l'incontournable rendez-vous des amateurs de BD et Manga, les 26 et 27 avril derniers.

Les nombreux visiteurs ont pu découvrir sur un total de 650m<sup>2</sup> les dernières nouveautés et rencontrer notamment Jean-Claude Bauer, dessinateur dans les journaux "Fluide Glacial" et "Spirou". Vivement la prochaine édition !



## L'AFEJI, une leçon de tolérance



**F**orte de ses 42 années d'expérience dans la région Nord, l'AFEJI (Association Fraternité Engagement Justice Insertion) aide des personnes en difficulté à se réinsérer professionnellement et personnellement.

Matthieu Cloche, Laetitia Nasser, Nicolas Nougéin et Aline Sachot, 4 bénévoles en 4<sup>ème</sup> année ont repris le flambeau et consacrent 2 heures par semaine à l'aide scolaire. Ils sont également amenés à organiser des après-midis ludiques pour une vingtaine d'enfants âgés de 2 à 10 ans. Ils lancent aujourd'hui un appel à successeurs pour l'année 2008-2009. L'association se situe au château de La Phalecque à Lompret (15 minutes de Lille). Une voiture est indispensable, une motivation sans faille et un bon contact avec les enfants sont indispensables. Le BAFA (Brevet d'Aptitude à la Fonction d'Animateur) est un atout. Une telle responsabilité, en dehors d'HEI, constitue une opportunité à ne pas manquer. N'hésitez pas à les contacter !

**Plus d'informations :**  
[anne-marie.destrebecq@hei.fr](mailto:anne-marie.destrebecq@hei.fr)  
[laetitia.nasser@hei.fr](mailto:laetitia.nasser@hei.fr)

## LE CHIFFRE

**6** : c'est le nombre d'essais présentés au concours "Éthique professionnelle" organisé par le Rotary. Deux d'entre eux ont été récompensés.

Parmi eux, Henri Beaugrand, élève en 1<sup>ère</sup> année, a reçu le 1<sup>er</sup> prix régional. Son essai sera présenté en juin à l'UNESCO pour le prix national.



## QUESTIONNAIRE DE PROUST : LE SEAGAL OU LA FOURMI ?

Les questions se suivent mais leurs réponses ne se ressemblent pas. Nous vous invitons à découvrir celles d'Aymeric Gillet, enseignant-chercheur au département Automatique, qui a décidé de se laisser pousser la barbe, bien avant une certaine "Chabal Mania" ! Fous rires garantis...

### Le bonheur parfait selon vous ?

Un repas au soleil avec ma femme, mes amis, les enfants qui jouent un peu plus loin et un fût de bière !

### Le principal trait de votre caractère ?

Indépendant, voire solitaire.

### Et celui dont vous êtes le moins fier ?

J'ai tendance à manquer de tact.

### Votre occupation préférée ?

Cuisiner, ou à défaut manger au restaurant.

### Vos qualités préférées chez un homme ?

Les mêmes que chez une femme : l'honnêteté, la simplicité, l'humour et une grosse pointe de lourdeur.

### Que possédez-vous de plus cher ?

Ma maison ! Je plaisante... ma femme et mes enfants.

### Qu'avez-vous réussi le mieux ?

Ma famille et ce que je suis.

### Qui est votre héros ?

J'en ai deux : City Hunter et Cobra.

### Votre fleur préférée ?

Aucune en particulier.

### Votre animal préféré ?

Celui qui est dans mon assiette !

### Vos mots préférés ?

"Je t'offre quoi pour l'apéro ?"

### Votre auteur favori ?

Mario d'Eer, auteur de nombreux ouvrages sur la bière.

### Votre livre préféré ?

"Références et orientations de la CTI"

### Vos groupes de musique préférés ?

Pink Floyd, Led Zeppelin, Chemical Brothers...

### Le talent que vous voudriez avoir ?

Savoir mieux jouer de la guitare.

### Le pays où vous aimeriez vivre ?

Peut-être un pays scandinave.

### Votre film culte ?

"Piège en haute mer"... avec Steven Seagal !

### Votre boisson préférée ?

Une bière ou une bonne bouteille de vin.

### Si vous deviez changer une chose dans votre apparence physique ?

Peut-être plus de muscles au niveau des bras et des pectoraux.

### Que détestez-vous par-dessus tout ?

Les gens qui se plaignent.

### La faute qui vous inspire le plus d'indulgence ?

La faute de goût.

### Quel serait votre plus grand malheur ?

Perdre ma famille et me retrouver seul.

### Qu'aimeriez-vous être ?

Chabal, bien entendu !

### Quel est votre état d'esprit ?

Tranquille !

Retrouvez la DEPECHEI n°39 à partir du 19 mai. Pour contribuer à ce numéro, vous pouvez envoyer vos articles avant le 12 mai.