

L'ÉVÉNEMENT DE LA QUINZAINE : 3 étudiants ESEA primés au Challenge Controlbuild



Étudiants et enseignants tous réunis pour la photo souvenir

Le 5 juin se tenait à Paris la finale du Challenge ControlBuild 2007. HEI y était représentée par 3 étudiants HEI 4 ESEA : Hugues Arthaud, Augustin Barreau et Tancrede Frinot.

L'édition 2007, organisée par TNI-Software et ses partenaires Lyonnaise des Eaux, Groupe Suez, et la Compagnie Nationale du Rhône (CNR), proposait aux étudiants français en écoles d'ingénieur ou Universités passionnés d'automatisme d'aborder les automatismes industriels dans une démarche originale et innovante.

Du 5 février au 5 juin, les étudiants inscrits au Challenge se sont donc comportés comme des bureaux d'étude en automatisme et ont répondu à un appel d'offre (étude de cas d'application industrielle) selon un cahier des charges précis. Le but de ce challenge était d'automatiser une écluse et un bassin de traitement des eaux sur le logiciel ControlBuild. La finale a rassemblé 3 écoles : ESTIA Bayonne Pays

Basque, HEI et l'Université Poincaré Nancy. Les étudiants ont présenté leur démarche de réflexion et justifié leur choix stratégiques devant 2 jurys, composés de professionnels.

L'équipe HEI - ESEA a finalement terminé à la première place, empochant ainsi un chèque de 1500 €, ainsi qu'une licence ControlBuild pour l'école et des liens privilégiés avec les partenaires industriels pour des stages et de futures embauches (Lyonnaise des eaux, Suez et la compagnie nationale du Rhône).

Avis aux HEI - ESEA voulant relever le défi l'année prochaine, le jeu en vaut la chandelle !

Pour plus de renseignements sur le concours contactez : hugues.arthaud@hei.fr

LE DEPECH'QUIZZ



Félicitations à Guillaume Delcueillierie, Elodie Saudrais et Anne Guérin pour leur bonne réponse au dernier DEPECH'QUIZZ. Il fallait trouver le nombre 714 217.

Notre nouvel énigme :

Dans un collège du Nord de la France, le quart des élèves ne fait pas d'allemand, le tiers ne fait pas d'anglais, 300 pratiquent les deux, et un douzième aucune des deux

langues. Combien d'élèves étudient seulement l'Allemand ? Combien d'élèves étudient seulement l'Anglais ?

Envoyez votre réponse avant le 2 juillet à alexandre.luna@hei.fr pour peut-être remporter l'une des 3 places de cinéma mises pour le Majestic et le Métropole de Lille offertes par Grégory Boutry. Tout le monde peut participer, tout le monde peut gagner. Bonne chance à tous !

LA VIE DE L'ÉCOLE L'appel du 16 juin



Sensibiliser, motiver, révéler quelques facettes de l'école encore inconnues des candidats, pour une dernière appréciation générale avant de se décider, tel était l'enjeu de ce dernier contact.

Dans leur présentation générale, Jean-Marc Idoux et Dominique Crépin ont esquissé les contours généraux de la formation, répondant aux attentes des quelque 350 participants. Les visites organisées dans les laboratoires ont pu montrer les aspects théoriques et pratiques de la formation, les sujets d'étude en relation avec les entreprises. Autour d'un cocktail, les échanges ont pu se poursuivre dans le cadre convivial de la salle J 002 où étaient exposées les œuvres de l'atelier Arts Plastiques

INTERNATIONAL : tout le Monde présent



Plus grand événement de son type au monde, la conférence NAFSA a accueilli cette année plus de 8 000 participants et pas loin de 1 000 exposants durant cinq jours.

Les visiteurs avaient l'embarras du choix : ateliers sur les thèmes liés à l'éducation internationale, séances plénières, salons, réceptions officielles par pays, organismes, institutions ou groupe d'institutions...

La NAFSA est l'occasion de voir de nombreux partenaires existants et de nouer de nouveaux contacts. Il s'agit également d'un lieu privilégié pour comprendre les points de vue de nos collègues nord-américains, australiens, mexicains, asiatiques mais aussi européens. Grant Douglas a ainsi pu s'entretenir avec les responsables des universités partenaires nord-américaines

comme North Carolina State University, University of Texas at El Paso, University of Arizona, Juniata College, University of Alberta, University of Ottawa, Ibéro Americana et Universidad de Monterrey. Il a par ailleurs rencontré nos partenaires de Leeds, Aachen, Clausthal, Arrhus, ICAI (Madrid).

D'autres rencontres avec des responsables d'universités australiennes, irlandaises et québécoises pourraient s'avérer fructueuses par la suite. Pour sa 60^{ème} édition la conférence de la NAFSA se déplacera à Washington.

contact : grant.douglas@hei.fr

FORMATION : Un séminaire 100% sport

Du 12 au 15 juin, les Directeurs des sports et les professeurs responsables des Activités Physiques et Sportives de la Conférence des Grandes Ecoles se sont donné rendez-vous à HEI pour leur séminaire annuel.

Les travaux du groupe sont centrés sur les Projets pédagogiques des Grandes Ecoles et notamment sur l'évaluation des démarches collectives et individuelles des élèves ingénieurs. La commission FFSU et cham-

pionnats des GE étudiera les propositions techniques des futurs championnats et rencontres.

Cette année sera abordée la Prise en Compte du Handicap avec notamment la participation de Cyril More, quadruple médaillé aux JO d'Athènes à l'escrime. Enfin, les travaux sur la PNL (outil au service de la performance pédagogique) prendront une dimension nouvelle par une approche de l'expression corporelle.

NOUVEAU

HEI continue de démontrer son aise dans les nouvelles technologies : un service de paiement en ligne pour les frais de scolarité des étudiants vient de voir le jour.

L'adresse : <http://paiement.hei.fr>

Ce site centralise les coordonnées des payeurs et des étudiants scolarisés ou entrants à HEI. Le paiement s'effectue ensuite par carte bancaire sur le site Internet sécurisé de la banque BNP

Contact : david.dubois@hei.fr

ILS EN ONT PARLÉ :



20 ans après leur exploit, Jean-Yves Le Déroff et Nicolas Hénard, vainqueurs des Jeux Olympiques de Séoul 1988 sur Tornado, s'associent à nouveau pour une régates en double à travers l'Atlantique.

Cette traversée sera notamment l'occasion de sensibiliser les jeunes écoliers du Nord et de l'Ouest de la France à la préservation de

l'univers marin. L'idée est de démontrer que le progrès et la compétition ne sont pas les ennemis de la planète : il est possible de gagner une transatlantique sans polluer l'eau, qui porte, ni l'air, qui propulse...

La course se nomme la « Transquadra » et réunira 125 bateaux et se disputera en deux étapes : Saint Nazaire, l'Archipel de Madère en juillet 2008, et l'Archipel de Madère, Le Marin (Martinique) en février 2009. Ce projet devrait être également l'objet d'une communication positive au sujet de la Corée : Où en est-elle 20 ans après les Jeux Olympiques ? Quels sont ses nouveaux projets ? L'Exposition Universelle ? De nouveaux J.O. ? **Retrouvez l'intégralité de l'article sur l'Intranet et sur : <http://reseauhei.blogspot.com>**

EN BREF

Visite de l'entreprise PGI

Dans le cadre du cours « Mécanique des matériaux », un groupe d'étudiants HEI 4 CM, accompagné de leur professeur Abderrahim Talha, ont visité vendredi 15 juin l'entreprise PGI Polymer Group Inc. située à Bailleul. PGI est spécialisée dans la fabrication des produits non-tissés (Composites Industriels et Grand Public, Filtration, Bâtiment...). Accueillis par Michel Delattre (HEI 67), Responsable R&D, leur a exposé l'histoire et les activités de l'entreprise, avant de leur faire découvrir ses moyens de production et laboratoires. Cette visite, que chacun a jugé instructive et enrichissante, s'est achevée dans un restaurant. En somme, une journée placée sous le signe de la convivialité et de l'échange.

LA VIE DES ASSOS : on est les champions !



Bravo ! Un très bon résultat sportif pour l'école ! En effet l'équipe de golf composée de Vincent Carton, Thibaud Cavellier de Cuverville, Charlotte De Boysson et

Benoit Gonthier a fait sensation et s'est classée 3^{ème} des championnats de France étudiants par équipes.

La compétition s'est tenue pendant deux jours au Golf National sur deux terrains différents : l'Aigle, et le célèbre Albatros, sur lequel se déroule l'Open de France, la plus importante compétition européenne.

C'est dans ce cadre exceptionnel et sous un soleil de plomb que les deux doubles ont dû en découdre avec les meilleures équipes du plateau national. La formule de jeu imposait une équipe de quatre joueurs dont au moins

une fille et chaque équipe est décomposée en deux doubles. Grâce à leur régularité et à leur mental solide, ils ont su résister à la pression de l'équipe de l'EDHEC qui finira à la 4^{ème} place, à seulement deux coups. Cette 3^{ème} édition a été remportée par l'équipe 1 de HEC Paris qui finit à seulement trois coups de moins que notre équipe de choc.

Ce résultat montre bien que HEI possède un grand potentiel de golfeurs dans ses rangs. Après seulement deux années d'existence, l'AS Golf brille déjà et ce n'est que le début, pourquoi pas une première place l'année prochaine ?

XIX^{ème} SCRAMBLE : une édition remarquable



Vendredi 1^{er} juin dernier s'est tenue au golf de Bondues la très attendue XIX^{ème} édition du Scramble HEI Entreprises : cet événement rassemble annuellement des cadres d'entreprises et des élèves ingénieurs de l'école pour une compétition

amicale qui, cette année encore, s'est déroulée dans une ambiance conviviale et détendue.

L'équipe tient à remercier ceux qui ont participé à la réussite de cette édition en s'impliquant tout au long de la journée : Rabot Dutilleul, Hexalis, Léon Grosse, Atos worldline, le groupe Adeo... et d'autres plus locaux.

Chacun des participants a pu profiter d'un buffet savoureux au restaurant du golf « Du Soleil en Cuisine » avant de rejoindre, repus, les fairways du parcours Trent Jones, bravant le temps peu engageant et les perfides obstacles d'eau. Après une compétition sans merci, nos braves golfeurs ont

trouvé un réconfort mérité lors du cocktail de clôture qui accompagnait la remise des prix. Ce fut l'occasion pour chacun d'échanger conseils et expériences en toute bonne humeur : c'est sur cette note joyeuse et néanmoins professionnelle que s'est achevée notre compétition. L'équipe salue finalement l'entreprise Rabot Dutilleul qui s'est illustrée cette année en devenant le tenant du titre avec un score en net de -3 sous le par.

Si vous souhaitez vous aussi prendre part à cette manifestation, sachez que la commission de la XX^{ème} édition du Scramble est déjà formée et que vous pouvez la contacter **par mail à scramblehei@gmail.com**

Une expo pas comme les autres



Qui a dit qu'un Ingénieur amateur d'art était un oxymore ? Certainement pas les organisateurs de l'exposition d'arts plastiques.

Du 8 au 14 juin, les visiteurs ont pu découvrir en salle J002 des oeuvres uniques, et de nom-

breux talents, Etienne Vaillant en tête. Ce dernier, organisateur de l'événement, accompagné par Dominique Crépin, a étonné et conquis le public par son univers, sa maîtrise et la diversité de ses réalisations. Un artiste à suivre. Gageons qu'il nous prépare déjà de nouveaux bijoux pour la prochaine édition.

Concours photo

Plus fort que le DEPECH'QUIZZ, le concours photo de l'été. Le principe est simple : il suffit de vous prendre en photo avec une DEPECHEI dans les mains dans une situation qui sort de l'ordinaire (tout en restant politiquement correct bien entendu), sur votre lieux de vacances, en haut de la Tour Eiffel, devant le Big Ben...

Le concours est ouvert à tous les lecteurs en France et à l'étranger (ils sont nombreux à nous lire en version pdf). Envoyez vos réalisations avant le 3 septembre à alexandre.luna@hei.fr. Les plus belles photos seront publiées. Quant au grand gagnant, croyez nous, il n'est pas prêt d'oublier son cadeau !



QUESTIONNAIRE DE PROUST

Une pincée d'humour, une bonne dose de franchise et un zeste de mystère, tels sont les ingrédients d'une rencontre avec Cécile Legry, connue pour sa passion des jeux de rôle et surtout pour la nouvelle fonction qu'elle occupera à partir de la rentrée.

Succédant à Sylvain Pluchart, Cécile Legry sera la Présidente de l'Intégrale 2007/2008. Les projets et idées ne manquent pas, ni la motivation de toute son équipe. Laissons leur le temps des vacances pour nous concocter un programme que l'on annonce riche en surprises. En attendant, découvrez ses réponses au Questionnaire :

Le bonheur parfait selon vous ?

Etre avec mes amis, autour d'un verre.

Le principal trait de votre caractère ?

L'énergie. Je suis montée sur ressorts !

Et celui dont vous êtes la moins fière ?

Je suis têtue... même quand j'ai tort. Mais j'ai rarement tort !

Votre occupation préférée ?

Le volley-ball. Un sport d'équipe où, comme dans le futur BDE, si l'on joue seul on est sûr de perdre.

Votre qualité préférée chez un homme ?

La fidélité

Et chez une femme ?

Sa détermination.

Que possédez-vous de plus cher ?

Ma famille... et mes deux chats.

Qu'avez-vous réussi le mieux ?

A trouver un équilibre entre HEI, ma famille et mes amis.

Qui est votre héros ?

Mon arrière grand-père. Il est parti de rien et a fait vivre sa famille jusque 99 ans et 7 mois.

Votre couleur préférée

Le vert, une couleur apaisante, naturelle et joyeuse.

Votre fleur préférée ?

L'orchidée. J'aime son "graphisme". Chacune d'entre elles est unique.

Votre animal préféré ?

Le chat.

Vos mots préférés ?

Passion, vie et nature.

Votre auteur favori ?

Anna Gavalda, Daniel Picouly et Didier Van Gauwelart.

Votre livre de chevet ?

La vie interdite de Didier Van Gauwelart.

Votre groupe de musique préféré ?

Superbus.

Le talent que vous voudriez avoir ?

Savoir jouer de la musique et chanter.

Le pays où vous aimeriez vivre ?

Le Portugal. J'y ai d'excellents souvenirs de vacances. Les gens sont accueillants, il fait beau et les paysages sont à couper le souffle.

Votre film culte ?

La Grande Vadrouille. Petite, je me passais la cassette vidéo chaque week end.

Votre boisson préférée ?

Le Gin Fizz. Du gin, du schweppes et du citron.

Si vous deviez changer une chose dans votre apparence physique ?

Mes mains... je les trouve trop épaisses.

Que détestez-vous par-dessus tout ?

Le mépris, sous toutes ses formes.

Les fautes qui vous inspirent le plus d'indulgence ?

Celles commises par amour

Quel serait votre plus grand malheur ?

Perdre ma famille

Qu'aimeriez-vous être ?

Un chat. Rappelons qu'il dort 16 heures par jour !

Quel est l'état de votre esprit ?

Le sérénité.

Bonnes vacances !

Toutes les bonnes choses ont une fin... mais rassurez vous, la rédaction de la DEPECHEI revient à la rentrée avec de nouvelles rubriques, des QUIZZ bien plus corsés et bien entendu vos contributions en tout genre !

Rendez-vous le 10 septembre pour le numéro de rentrée. En attendant, la rédaction vous souhaite d'excellentes vacances.



LA DEPECHEI n°23

Rédaction en chef : Christophe Lebrun

Rédaction : Alexandre Luna et Christophe Lebrun

Conception : LUNA Créations

Pour contribuer à la DEPECHEI :
alexandre.luna@hei.fr

Ont contribué à ce numéro :

Philippe Biela Enberg, Vincent Carton, Dominique Crépin, Grant Douglas, David Dubois, Nicolas Henard, Cécile Legry, Patrick Sonrier, Abderrahim Talha, Etienne Vaillant... et vous à la rentrée ?