

N°9/2007

Mars – Avril

DEPARTEMENT DE LA HAUTE-SAVOIE
 LYCEE LOUIS LACHENAL

Demandez le programme - Ce mois voit arriver des informations très importantes qui conditionnent la vie du lycée : **la DHG**, qui organise la prochaine rentrée scolaire ; **les conseils de classe** du 2^{ème} trimestre, qui se terminent, et qui apportent un éclairage plus précis sur le devenir de nos élèves ; **des projets** qui se poursuivent et, tout particulièrement, le Forum filles avec, le 8 mars, l'accueil de près de 400 collégiennes qui ont découvert nos filières et qui décideront, je l'espère, de s'inscrire au lycée ; **les journées Portes Ouvertes** programmées les 23 et 24 mars ; les suites de l'action **EEDD...**

Dominique Prosser

Journée technique sur l'Usine Numérique. - Mercredi 14 mars, 70 chefs d'entreprises, responsables de bureaux d'études, ingénieurs de production étaient dans nos murs pour participer à une journée de formation sur le concept de l'Usine Numérique. Cette journée de conférences sur les évolutions de la CAO, de la simulation numérique, de la gestion des données techniques, de la circulation des informations, a permis de faire le point sur l'état de l'art et sur la façon dont les grands groupes gèrent ce genre de problèmes à haute technicité vis-à-vis de leurs sous-traitants. Des responsables de PME PMI sont venus prendre la température de ces évolutions et des représentants de grandes écoles ont présenté l'état actuel de la recherche. Nos professeurs d'Industrialisation des Produits Mécaniques ont également présenté la façon dont ils intègrent ces nouveautés au niveau de leurs étudiants de BTS. La journée fut une réussite, il y eut de nombreuses pistes de réflexion entre les chercheurs et les industriels, et un responsable de PSA a même osé prévoir le grand retour de la mécanique dans notre pays dans les 5 à 10 ans à venir. L'ingénierie collaborative est sur les bons rails.

J.-Cl. Perroux., chef de travaux



Ens. Général
 Ens. Technique
 Vie scolaire
 Internat
 Administration
 CDI, CIO
 Amicale
 Voyages
 Santé
 Animations
 Lacoppée
 Délégués parents
 Intendance
 ATOSS
 CESC
 Informatique
 Clubs
 Maison lycéenne
 M'RA, CDDP
 Voyages/
 Echange
 Partenariat

EEDD : ECO-LYCEE Suite à la journée de sensibilisation à l'Environnement et au Développement Durable du 26 janvier 2007 et notamment à l'intervention du bureau d'études ABCD Durable, l'action se poursuit : une réunion est prévue le **mardi 27 mars** entre 12h15 et 13h20 pour mettre en place des groupes-actions qui seront constitués d'élèves et de professeurs pour mener ensemble des projets EEDD. Elle concerne les élèves de seconde, de première et les professeurs. Venez nombreux ! nous avons besoin de vous ! Notons également trois points : un espace sera dédié au développement durable lors des journées Portes Ouvertes les 23 et 24 mars et un répertoire EEDD – rubrique Vie Scolaire – existe sur le site du lycée et vous informe des avancées de notre projet. **Un site créé par la Région** permet d'avoir accès aux comptes rendus des actions EEDD menées dans les 18 établissements qui font partie de l'expérimentation Développement durable.

<http://etablissement-ecoresponsable.rhonealpes.fr>

Anne France Donot

Tri des déchets – Le sujet a été abordé lors de la journée de l'environnement, le vendredi 26 janvier dernier, dans une conférence qui réunissait des représentants de la communauté de l'agglomération d'Annecy, du Sila, de l'entreprise Excoffier et du lycée Louis Lachenal. Au fil des exposés de chacun, nous avons retenu un certain nombre de remarques significatives. Et d'abord un chiffre à méditer : chaque personne produit un kilo de déchets par jour. Voilà pourquoi la loi de 1992 a adopté le principe du pollueur-payeur. Objectif : protéger l'environnement. Un déchet pour les uns ne l'est pas forcément pour les autres. L'enjeu économique de l'opération se trouve là. L'entreprise Excoffier effectue un tri d'abord automatique, puis manuel. L'usine d'incinération produit de la chaleur pour 2200 logements, et de l'électricité. Notre lycée procède lui aussi à la récupération : papiers, cartons, piles, batteries de portables, cartouches d'imprimante, bois, ferraille, gravats...

Déchetteries, conteneurs verts ou jaunes, composteurs, ramassage d'objets encombrants... l'aventure du tri sélectif ne fait que commencer, et il appartient à chacun d'y mettre du sien.

(N.B. Un DVD de la journée est à votre disposition au C.D.I.)

Régis Déperraz

Prix égalité Rhône Alpes. Jeudi 8 Mars étaient remis au siège de la région, à Charbonnières les Bains, les prix de l'égalité dans l'Apprentissage et l'Enseignement Professionnel. Ces prix étaient décernés pour la première fois. Ils ont pour but de promouvoir l'égalité professionnelle et la mixité dans des filières de formation où les jeunes filles sont peu représentées. Le lycée Lachenal était concerné par l'intermédiaire de Karine Crost, jeune alternante en filière de Bac professionnel Technicien Menuisier Agenceur. Nous pouvons dire qu'au travers de notre jeune élève nous étions bien représentés car le jury final a traité plus de 300 dossiers de candidature, et qu'au final Karine a été classée 4^o sur cinquante. Toutes nos félicitations à cette charmante jeune fille et à l'équipe d'enseignants.

J Cl Perroux. Chef de travaux

Souvenirs souvenirs. On s'en souvient toujours... le 25 novembre 1955... pour la dernière fois... Louis Lachenal descend à ski la Vallée Blanche... On s'en souvient encore : en 2000... élèves et personnel de notre établissement ont posé le pied à la Pointe Lachenal, sur les lieux mêmes du drame, à l'occasion du 50^{ème} anniversaire de l'ascension de l'Annapurna. On s'en souviendra : samedi 17 mars 2007, une trentaine de collègues du lycée, sous la houlette d'Hubert, de Didier, de Xavier, et des autres, partent sur les traces de l'illustre disparu, s'abandonnent à la passion de la montagne et découvrent l'exceptionnelle beauté naturelle des Alpes, avec un idéal au cœur : emboîter le pas de ceux qui allient aventure humaine et dimension technique. Et les conquérants de l'impossible repartiront vers d'autres rêves héroïques. En attendant, amoureux des sommets, si tu passes par là, souviens-toi.

Edouard Krasovec / Régis Déperraz



La journée du 8 mars : une rencontre réussie Cette journée destinée aux collégiennes s'est globalement bien déroulée grâce à l'implication active de tous (professionnelles de l'industrie, agents, professeurs, lycéens et membres de la commission). Le lycée a pu tenir ses engagements grâce à cela. Les discours positifs du Conseiller Régional, de Monsieur le Préfet, de l'inspecteur d'académie et de M.PROSSER, qui ont ponctué début et fin de matinée, nous incitent à reconduire le dispositif. Les films réalisés par F.LABRE, la force de conviction des industrielles interviewées (pour la plupart, d'anciennes élèves du lycée) ont, entre autres, particulièrement impressionné ces personnalités. Ces documents seront ainsi utilisés dans d'autres lycées techniques.

Encore un grand bravo à ce cinéaste de talent qui aura su s'immerger avec beaucoup d'humilité dans l'univers des filières et des métiers techniques. Enfin, le point d'orgue de cette journée aura été la seconde soirée avec les industrielles où les langues se sont déliées, et les échanges ont, à nouveau, été constructifs et pertinents, notamment avec des parents de collégiennes qui avaient fait le déplacement. Les discours des personnalités seront prochainement placés sur le site du lycée Lachenal ainsi que la synthèse des fiches d'évaluation distribuées ce jour-là, et les suggestions d'améliorations. Une réunion est programmée **le 26/03 à 12h40 (au salon de réception)** pour clore le travail de la commission et effectuer un bilan général. Encore tous nos remerciements pour l'esprit d'équipe et le professionnalisme qui aura animé chaque participant.

La commission « Accueillir les jeunes filles à Lachenal »



La soirée de tous les talents – Elle a connu en décembre un vif succès dû à une grosse mobilisation. En effet, plus de 150 élèves ont répondu à l'appel lancé et sont venus admirer leurs camarades dans leurs diverses représentations. Au programme : jonglage, concert-rock, percussion (dans le prolongement de l'activité du mercredi soir à l'internat). Ensuite, l'école de danse africaine d'Annecy et le professeur de percussion ont donné un spectacle de danse et de musique traditionnelle. La soirée s'est bien terminée dans une ambiance chaleureuse et conviviale. Rendez-vous l'année prochaine.

Vincent Chabot Photo/ Annick Golly



Histoire d'amuser la galerie Le secteur bois s'est déplacé à Seynod et a investi la galerie marchande de l'hypermarché Géant Casino pour une entreprise non moins géante qui a duré toute la semaine du 29 janvier au 3 février. Cette exposition, sur le thème du bois, a été organisée par le lycée agricole de Poisy avec lequel nous avons déjà réalisé cette manifestation quelques années auparavant.

Un stand a donc été installé sur 15 mètres de long, face aux caisses. Exposition de photos, produits en bois et film sur écran géant ont attiré l'attention des clients du magasin. Tout passant désœuvré de 7 à 15 ans s'est vu proposer et confier un marteau, un tournevis et tout le kit nécessaire pour se confectionner gratuitement, sur un établi mis en place pour la circonstance, une boîte à outils. Nous remercions au passage nos fournisseurs, plus particulièrement les établissements LALLIARD et ANTHOINE DIFFUSION, ainsi que le lycée d'avoir participé à l'acquisition des matériaux constituant la boîte.

Félicitons également les étudiants de TS1 productique bois et ameublement qui ont mis au point et fabriqué ces boîtes en kit (230 unités). A noter que cette expérience les a amenés à constater les difficultés de conception et de réalisation d'un produit de petite taille en série renouvelable. Merci également à tous ceux qui se sont relayés pour animer le stand, TS1 et TS2 Productique bois, collègues du secteur bois et de l'enseignement général.

Faire de la publicité n'est pas notre métier, ces manifestations, comme d'autres, sont très lourdes à gérer et nécessitent une énorme disponibilité des acteurs, y compris parfois le week-end. Il est très difficile d'en évaluer l'influence sur le recrutement. Elles sont néanmoins récompensées par le contact très sympathique des personnes que nous avons rencontrées. Force est de constater que ces gens sont bien souvent étonnés de la présence d'une filière bois au lycée et de ce qui s'y fait de façon plus générale. Ce qui nous indique que nous avons encore à faire en matière de séduction...

Franck Martin

L'industrie au féminin : passion, tact et détermination

- Soirée du 29/01/07 : rencontre avec des professionnelles de l'industrie. 9 femmes issues des filières productique-mécanique, scientifique, bois et génie civil sont venues conjuguer leur métier au féminin devant un public composé de parents, de lycéennes et d'enseignants le 29/01/07 au soir. La majorité d'entre elles ont fait leurs études à LACHENAL. Nous avons visionné le reportage réalisé par F.LABRE (Association Label vie d'ange) et un groupe de lycéens, un film consacré à la place des jeunes filles dans notre établissement. Ce document sincère et plein d'humour servira aussi l'autre temps fort de notre commission, la journée d'information du 8/03/07. Pour revenir à la soirée du 29/01, le public présent a pu découvrir lors d'un échange nourri et convivial les convictions de ces jeunes femmes lorsqu'elles évoquent le métier qu'elles exercent. Elles nous ont ainsi parlé avec passion entre autres des professions de conductrice de ligne ou artisan (en bois), de responsables de production (notamment dans le service qualité) ou de l'activité d'une conductrice de travaux (en génie civil).



Elles ont aussi souligné certaines des qualités féminines professionnelles : la persévérance, le sens relationnel, le goût du travail en équipe et la volonté de partager la conduite réussie d'un projet plutôt que de tirer la couverture à soi. Certains invités ont pu compléter les propos tenus telles la déléguée départementale du Droit des femmes, Me CALLIES DE SALIES et A. BOICHON de la Maison des entreprises. Enfin, certains sujets plus délicats ont pu être abordés comme la méconnaissance de la spécificité du lycée technique dans l'opinion publique et les problèmes d'orientation que cela induit ou la difficulté que l'on peut avoir à concilier les vies professionnelle et familiale quand on est une femme particulièrement. Bref, cette soirée s'est avérée marquante à plus d'un titre. Nous espérons la reconduire et souhaitons qu'il y ait encore plus de familles et d'enseignants la prochaine fois. Ces femmes intelligentes et enthousiastes méritent amplement cet effort de participation. Pour la commission « Accueillir les jeunes filles au lycée Lachenal.

Lila Ould-Amziane

RAP - Les Rencontres Avenir Professionnelles (en trois lettres le RAP) se sont déroulées le jeudi 7 février 2007 au hall des expositions à Annecy. Le Lycée Lachenal associé aux Lycées Gordini et Sommeiller était à l'honneur dans le grand hall d'entrée pour promouvoir la filière Productique Mécanique Usinage et Maintenance. Pour illustrer cette spécificité, plusieurs moyens ont été mis en œuvre : projection de films et vidéos, présentation des différents travaux réalisés dans les trois Lycées de l'agglomération. Le point fort retenu par le Lycée Lachenal a consisté à déménager un centre d'usinage vertical REALMECA pour la journée dédiée à la fabrication par gravure de jetons de chariots de grandes surfaces.

Les ébauches ont été réalisées par les élèves de secondes ISP durant le mois de janvier en nombre suffisamment important pour permettre la distribution aux visiteurs sur le site.

La finition des deux faces, sur place, au centre REALMECA a été confiée à quatre jeunes gens de classes de seconde ISP et première GMA dont la compétence devant la machine a fait merveille. L'équipe pédagogique de Productique se joint à moi pour remercier Alice, Aurélie, Julie et Marc qui ont assuré le succès de cette journée par leur sérieux et leur savoir-faire.

Jacques Becker

