



## NEWSLETTER – Septembre 2010



### LE GIM-CH ENGAGE 13 NOUVEAUX APPRENTIS A LA RENTREE SCOLAIRE 2010 DONT 10 MECANICIENS DE PRODUCTION ET 3 POLYMECANICIENS

#### **POINT FORT**

*Le GIM-CH pourrait travailler avec l'association suisse de microtechnique (ASMT) sur l'avenir des formations d'ingénieurs en Suisse romande*

A la suite de l'Assemblée générale d'automne qui a donné son aval au projet, le GIM-CH a ouvert à Lausanne, en collaboration avec l'Ecole des métiers, une classe de 10 apprentis mécaniciens de production. Ces apprentis en régime dual sont sous contrat avec notre association et se formeront durant un peu plus de 12 mois à l'Ecole et dans notre centre de formation. Ensuite, ils termineront leur formation chez un patron qui pourra reprendre ou non le contrat. Les membres du GIM-CH seront contactés en priorité pour bénéficier de cette magnifique opportunité de formation. Il faut saluer ici la parfaite collaboration de l'Ecole qui nous soutient dans cette initiative et met gratuitement à disposition ses locaux, ses machines et l'outillage nécessaire.

### LE CENTRE DE FORMATION DU GIM-CH PERD DEUX ENSEIGNANTS

MM. Cloux et Hämmerli, après s'être investis énormément au profit de la formation des apprentis de nos PME ont tous deux décidé de réorienter leur carrière professionnelle. Nous procéderons à l'engagement de nouveaux enseignants d'ici au début 2011. Les autres enseignants, ainsi que nos apprentis polymécaniciens de 2<sup>ème</sup> année et de 4<sup>ème</sup> année qui les soutiendront dans leurs tâches assureront le bon déroulement des cours. Nous saluons l'arrivée en tant qu'enseignant junior de M. Basile Maillard détenteur d'un CFC d'automaticien et qui fera une année de stage d'enseignement dans notre centre

### ILS ONT DES YEUX ET NE VOIENT PAS, ILS ONT DES OREILLES ET N'ENTENDENT PAS

Tel est le message de certains professeurs de l'EPFL et de la HES-SO délivré à fin août lors d'une séance organisée par l'Association suisse de microtechnique (ASMT) au CSEM de Neuchâtel.

Il semble aujourd'hui que les industriels soient satisfaits du niveau de formation des ingénieurs de nos écoles, tout en regrettant leur nombre insuffisant. Certains employeurs ont relevés qu'en comparaison avec les USA notamment, le niveau de formation des ingénieurs en Suisse est globalement plus élevé.

Cette situation pourrait être l'arbre qui cache la forêt. La course au « ranking » des Hautes Ecoles et leur mise en concurrence dans un marché mondialisé de la formation a des incidences sur les valeurs défendues par les écoles, le profil des professeurs engagés et les indicateurs de réussite et de performance utilisés, notamment le nombre de publications.

Les HES, suivent la même logique avec la nécessité de courir en permanence derrière les effectifs pour toucher des subventions et la tendance à l'intellectualisation des enseignants qui ont de moins en moins d'expérience de la pratique intellectuelle. Les missions très différentes des HES et des EPF doivent rester complémentaires mais surtout doivent offrir aux entreprises les ingénieurs dont elles ont besoin.

#### Sommaire :

- p.1 Les apprentis du GIM-CH
- p.1 Structure du centre de formation
- p.1 Quels ingénieurs aurons-nous dans 10 ans
- p.2 Comité du GIM-CH
- p.2 Promouvoir les formations AFCMT
- p.3 Mecaforma.ch – extension romande
- p.3 Technopolis
- p.4 Formation continue
- p.4 Prochaine Assemblée générale du GIM-CH
- p.4 Championnats suisses des métiers MEM
- p.4 Conférence du GIM-CH



Certains professeurs tirent aujourd'hui la sonnette d'alarme. Des forces qui vont fondamentalement changer le profil des étudiants qui sortiront dans quelques années sont, selon eux, à l'œuvre. Le risque est grand que le fossé se creuse entre les besoins des entreprises et les visions stratégiques mondialisées des écoles.

Si cela se concrétise, alors le tissu industriel romand pourrait disparaître dans les 15 à 20 ans. Les entreprises s'établissent et se développent dans des régions où elles trouvent les professionnels dont elles ont besoin. Elles quitteront notre région si elles ne trouvent plus d'ingénieurs capables de travailler pour elles. Si ces sociétés à la pointe de la technologie et fortes consommatrices d'ingénieurs partent, elles emporteront avec elles le travail de sous-traitance qui fait vivre des milliers de PME.

Pour tenter d'y voir plus clair et cas échéant de mener une action politique forte, le GIM-CH suit de près les travaux de l'ASMT et sollicitera ses membres afin de travailler le moment venu dans différents groupes de travail sur ce thème.



SWISSMECHANIC

## CHANGEMENT AU COMITE DU GIM-CH

Monsieur René Ronchetti nous a informés de sa démission du Comité à la suite de la fermeture du site de Ruag à Genève. Le Comité a accepté sa démission et nous formulons tous nos vœux de succès pour la suite de sa carrière dans l'industrie.

### **Nos représentants dans les commissions de Swissmechanic**

Trois membres ont été nommés pour représenter les intérêts du GIM-CH dans les commissions spécifiques de l'association faîtière Swissmechanic. Il s'agit de MM. Daniel Bertschi et Samuel Vuadens pour la commission économique et la commission politique et Xavier De Preux pour les questions de formation professionnelle.

Nous remercions tous les membres du Comité pour leur engagement envers notre groupement. **N'hésitez pas à prendre contact avec l'un ou l'autre d'entre eux pour toute question liée à leur domaine de compétences. Ils sont à votre entière disposition.** Nous nous réjouissons de cette nouvelle organisation qui contribuera, nous en sommes certains, à améliorer notre efficacité et donc le service à nos membres.



VMTW-AFCMT

## PROMOUVOIR LES FORMATIONS SUPERIEURES C'EST ANTICIPER LE DEPART EN RETRAITE DE VOTRE MAITRE MECANICIEN

Une rencontre a eu lieu le 3 septembre au Centre patronal entre les organisateurs cantonaux (VS, NE, FR, VD) des cours de l'AFCMT d'expert en production, le directeur de l'AFCMT et le GIM-CH représenté par deux membres de son Comité MM. Holzeisen et Pillonel. Le but de la séance était de mettre en place une coordination des différents centres de formation aussi bien pour les moyens de formation que pour le marketing de l'expert en production. Nous retirons de cette séance la stratégie suivante pour notre association :

Le brevet d'expert en production est aujourd'hui la seule formation adaptée aux besoins des entreprises de disposer d'un chef d'atelier capable de diriger une équipe, de soutenir le personnel à l'usinage par des compétences techniques avancées et de penser le processus de production.



Bien que n'étant pas de niveau comparable à la maîtrise, elle est une alternative intéressante, adaptée à la taille des PME romandes, pour la formation de cadres d'atelier, sans aller jusqu'à la qualification des actuels détenteurs du titre ES.

Le GIM-CH est convaincu que cette formation serait aussi bien adaptée à des polymécaniciens désireux de se spécialiser qu'à des mécaniciens de production plus expérimentés et moyennant une mise à niveau, laquelle est d'ailleurs prévue par l'AFCMT organisme en charge de la formation de brevet.

Le GIM-CH a appelé les différents centres de formation romands à se coordonner et cas échéant à s'échanger certains candidats pour divers modules de façon à ouvrir des classes sans devoir attendre dans une région d'avoir absolument les 15 candidats nécessaires au bon fonctionnement financier du cours.

Le GIM-CH a proposé de gérer la campagne marketing de la formation de brevet en insistant sur la nécessité de fédérer les moyens cantonaux. Pour le canton de Vaud il est prévu de solliciter le fonds de l'industrie MEM afin d'assurer le lancement de la campagne vaudoise qui pourra ensuite s'étendre rapidement en Suisse romande. Les sociétés vaudoises qui cotisent au fonds de l'industrie peuvent compter sur la prise en charge à 80% du montant de la formation de l'ordre de Fr. 10'000.- qui se déroule sur environ 3 semestres.

**Une classe vaudoise avec 11 candidats est déjà constituée et pourrait débiter en 2011. Nous incitons tous les membres du GIM-CH vaudois à se mobiliser pour y envoyer une collaboratrice ou un collaborateur** (voir informations sur le site de l'AFCMT). En cas d'intérêt, annoncez-vous au secrétariat du GIM-CH. En Valais une classe de 18 candidats commencera l'année prochaine.

Le GIM-CH soutient l'objectif raisonnable de l'AFCMT de former tous les deux ans, 100 candidats romands au brevet. Cela représente 0.5% des effectifs de l'industrie romande susceptibles de suivre une telle formation.



#### **MECAFORMA.CH- EXTENSION ROMANDE**

Et voilà, c'est enfin fait ! Tous les cantons romands ou presque (sauf le Jura pour l'instant) et le canton de Berne se sont ralliés à Mecaforma.ch. Chaque canton organisera des événements pour promouvoir les métiers de l'industrie. Pour la première fois Mecaforma sera présent à la foire des métiers (BAM) de Berne au début septembre avec des documents traduits en allemand. Il faut relever l'excellente collaboration avec Swissmechanic dont MM. Kammermann (responsable d'affaires pour la section de Berne-Bienne) et Stoll (secrétariat central) sur ce dossier. Un nouveau site Mecaforma.ch sera en ligne d'ici au 10 septembre, allez le visiter ([www.mecaforma.ch](http://www.mecaforma.ch)).

#### **TECHNOPOLIS**



La prochaine édition de Technopolis aura lieu **mercredi 8 septembre 2010** de 10h30 à 17h00 sur le site de l'EPFL. Cette édition aura comme fil rouge le thème très intéressant des cleantech soit les technologies "vertes" et sera organisée en partenariat avec l'Office de promotion des industries et des technologies de Genève (OPI). Nous comptons sur votre participation et nous nous réjouissons de vous rencontrer lors de cette nouvelle édition.



## FORMATION CONTINUE AU CFVI

Nous vous rappelons que le GIM-CH peut offrir à ses membres des cours de formation continue en tournage, fraisage conventionnel et CNC, électricité, électropneumatique, mécanique de base, etc. Nous vous renvoyons au site Internet de notre centre de formation [www.cfvi.ch](http://www.cfvi.ch) qui vous renseignera sur les différents modules que nous proposons. Nous sommes à votre entière disposition pour tout renseignement que vous pourriez désirer au ☎ 021/796.33.43 ou pour l'établissement d'une offre adaptée à vos besoins.

Pour les membres romands un rabais de 30% sur le prix annoncé est pratiqué. Pour les membres vaudois, la Fondation MEM prend en charge 80% du prix des cours.

## PROCHAINE ASSEMBLEE GENERALE DU GIM-CH

Le GIM-CH tiendra sa prochaine Assemblée générale le **jeudi 11 novembre 2010** dès 17h00 environ, à Lausanne. Il y sera débattu presque exclusivement de l'avenir de notre centre de formation vaudois.

## VISITER LES CHAMPIONNATS SUISSES DES METIERS MEM



Les participants des métiers automatique, électronicien et dessinateur-construc-teur industriel seront présélectionnés dans le cadre du championnat professionnel suisse 2010 à l'ETML. Cette compétition que vous êtes invités à visiter avec vos apprentis aura lieu du **23 au 25 septembre 2010 à Lausanne**, à l'ETML. Nous vous invitons cordialement à suivre de près le travail des 36 jeunes professionnels présents. C'est une occasion unique de faire connaître les championnats des métiers, auxquels trop peu de romands participent (voir informations sur le site [www.gim-ch.ch](http://www.gim-ch.ch) dans les news).

## PROCHAINE CONFERENCE DU GIM-CH SUR LES RESEAUX INFORMATIQUES

La prochaine conférence du GIM-CH sur les réseaux informatiques aura lieu, selon l'invitation déjà transmise, **le 6 octobre de 11h00 à 12h30** à Paudex. Merci de vous inscrire à l'aide du bulletin en votre possession.

F. Bonjour, Secrétaire général