

Nouvelles de nos membres

Le Musée Olympique fête ses dix ans

A l'occasion de cet anniversaire, le Musée Olympique sera exceptionnellement présent au Salon du Livre de Genève, du 30 avril au 4 mai prochains. Le Musée montera un stand divisé en deux zones dans la halle de Palexpo, avec un côté showroom, une mini-exposition et un coin TV. De l'autre côté, le Musée proposera aux visiteurs du Salon une quarantaine de catalogues retraçant la diversité de ses expositions.



Au programme des festivités à Ouchy, diverses animations sont prévues pour célébrer l'événement, à savoir notamment : une parade navale des bateaux de la CGN, une soirée en faveur de la Fondation Sport & Solidarité, ainsi qu'une journée «portes ouvertes».

Notons encore que le Musée vient de s'équiper d'un système de vidéothèque ultramoderne, donnant aux visiteurs un accès personnalisé à une sélection d'archives audiovisuelles. Il permet notamment aux visiteurs de faire un rapide retour en arrière sur les compétitions olympiques.

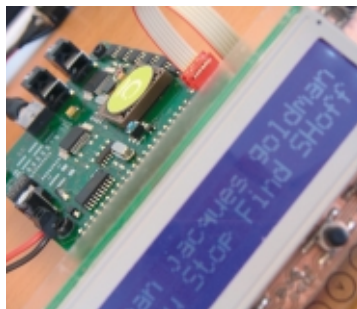
www.olympic.org

FiveCo : une start-up active dans l'outsourcing en Recherche & Développement

FiveCo est une jeune start-up installée depuis peu dans le Parc scientifique de

l'EPFL. Composée de cinq ingénieurs spécialisés en électronique, en programmation de microcontrôleurs, en mécanique de précision et d'interface homme-machine, la société est active dans le domaine inhabituel de l'outsourcing en Recherche & Développement.

Si certaines sociétés émettent effectivement des doutes quant à l'externalisation de documents qui visent un secteur aussi sensible que celui de la recherche et du développement, le recours à l'outsourcing permet de décharger l'entreprise d'un travail relativement lourd, ainsi que de tester la faisabilité d'un projet. Il est en effet souvent trop coûteux pour une entreprise de développer elle-même un produit qui se situe encore au stade du prototype.



La première mission de FiveCo est d'établir, en collaboration étroite avec le client, un cahier des charges détaillé afin d'analyser les risques et la faisabilité de chaque projet et de lui garantir un résultat optimal.

Les cinq ingénieurs sont tous diplômés en microtechnique. Ils peuvent se vanter d'avoir une clientèle très diversifiée, par exemple dans les domaines du jouet, des biotechnologies ou encore de la recherche spatiale.

A relever encore que le robot-guide présent à Expo.02, dont la conception et le développement auront pris 18 mois, est le fruit des compétences en micro-ingénierie de l'équipe du laboratoire de systèmes autonomes de l'EPFL dont ont fait partie les responsables de FiveCo.

www.fiveco.ch

Techniques-Laser SA invente «l'usine dans l'usine»

Le 14 mars dernier, la société Techniques-Laser SA a inauguré son «usine dans l'usine» dans ses locaux de Goumoens-la-Ville. Il s'agit en réalité d'un outil de production de haute performance et totalement autonome. Il cherche automatiquement la matière dans le stock, l'introduit dans la machine et effectue la découpe. Les programmes informatiques gèrent le parcours complet de la production, de l'enregistrement de la commande à la facture. Une fois terminées, les pièces sont identifiées à l'aide d'un code-barre et prêtes à la livraison.



Avec l'apparition de la concurrence étrangère, le seul critère de la qualité ne suffisait plus à l'entreprise. C'est pourquoi elle a fait appel au groupe allemand Trumpf (qui occupe 600 personnes en Suisse) pour une collaboration d'envergure qui lui permet désormais de disposer de cet équipement en exclusivité mondiale pendant un an. Cette rationalisation permet donc de réduire les coûts de 15% grâce à la suppression des temps morts, à la souplesse du système et à un recours moindre à du personnel spécialisé. Fritz Aeschbach, le patron de Techniques-Laser, peut ainsi répondre à toutes les demandes de ses clients.

Techniques-Laser ne se contente pourtant pas de cet équipement unique, puisqu'elle possède également, en plus des quatre autres centres de découpe au laser, quatre centres de découpe au jet d'eau. Les performances techniques de la société lui ont valu de découper une partie de la structure sur laquelle reposait la coque du voilier Alinghi.

www.tec-laser.ch