

# IRO mentor club, des racines à Estavayer-le-Lac



Économie  
locale ...



Gianfranco Passoni

La semaine passée le club accueillait des journalistes chez ID-NEON à Sévaz afin de présenter des inventions et leurs auteurs. L'objectif était de lancer un appel à investisseurs afin d'apporter l'encadrement nécessaire à ces inventeurs.

**Armand Lombard**, fondateur de Genilem, écrivait il y a 30 ans que ce qui manque aux créateurs d'entreprises, c'est du capital risque. Il a mis en place des outils mais il n'y a toujours pas de capital risque pour les inventeurs indépendants.

**Georges Aegler** (décédé en 2007) a introduit le microcrédit en Suisse. Des prêts jusqu'à 30'000 fr. Son institution existe encore et malgré les succès, il n'y a pas de capitaux pour des projets plus cossus.

**Monique Brasey**, responsable du site [www.invention.ch](http://www.invention.ch), no 1 en Suisse, a présenté des vidéos réalisées chez Robotic Consulting afin d'illustrer l'évolution d'un projet.

Le dossier **K-Fusion** oeuvre de **Gianfranco Passoni** est au stade du démonstrateur. Des brevets sont déposés. Des HESO, étudiants et professeurs, travaillent en réseau. Un groupe d'ingénieurs apporte son appui. K-Fusion permet de réduire de 85% les déchets de métal dans la fabrication des

bagues pour les roulements à billes. C'est un saut technologique impressionnant. Maintenant, il faut des moyens financiers conséquents pour avancer. Cette recherche doit passer par des étapes de validation. Elle devrait être sous l'aile d'un groupe de constructeurs de machines avec l'appui d'investisseurs qui oseraient miser sur le futur industriel de notre pays.

**Gianfranco Passoni** ingénieur a monté un atelier de R&D. Avec plus de 20 brevets et de belles réussites, c'est le modèle type de l'inventeur-entrepreneur. Dans la recherche appliquée rien n'est facile. La passion est un moteur nécessaire. Un inventeur ne prend pas de retraite mais il doit être appuyé dans son travail. Si des centaines de millions trouvent refuge dans des sociétés off-shore, il devrait bien rester quelques miettes pour les inventeurs prometteurs? Un appel est lancé, [www.invention.ch](http://www.invention.ch) ouvre une rubrique INVESTIR.

**Gianfranco Passoni** a développé une **rectifieuse** qui travaille 2 fois plus vite que tout ce qui existe sur le marché. Il a fabriqué une **ligne de mise sous-plis** du courrier. Les machines connues ont une cadence de 20'000 à l'heure, la sienne roule à 36'000. Une société allemande a acheté le prototype. En 2010 et 2011, il gagnait des médailles d'or et d'argent au Salon international des inventions de Genève pour le **Polipo**, un accessoire très utile aux électriciens et son **Tire-fil automatique**, un robot qui facilite la vie des monteurs pour tirer les lignes électriques. Malgré ces succès et cette visibilité, il manque d'appui. L'économie réelle c'est moins sexy que la finance et la spéculation.

**Il y a plus de 30 ans que notre structure propose de favoriser fiscalement les financiers qui investiraient dans l'économie de proximité.** Nous ne sommes pas écoutés. De temps en temps un politicien remet cette idée à la surface mais sans volonté d'aboutir.

**Narcisse Niclass**

**Prochain rendez-vous du club**

*Ce jeudi 13 février, 18h, Brocafé à Nuvilly, entrée libre et gratuite.*

**Programme sur [www.invention.ch](http://www.invention.ch)**

*3 exposés de 20 minutes et des créateurs et inventeurs à rencontrer.*

*Un exemple à suivre.*

**Manifestation soutenue par votre journal de proximité Le Républicain.**