

# «Une invention, ce n'est rien d'autre qu'une solution à un problème»

Claire Jeannerat

Était-il prédestiné? Pierre Messerli, 38 ans, de Corcelles, admet en tout cas qu'il a toujours été «créatif». On ajoutera qu'il est entrepreneur: Messerli Informatique, à Moutier, c'est lui; et APM Spécialiste escaliers, à Corcelles, c'est lui aussi. A Moutier il conçoit, à Corcelles il réalise. Efficace.

Dans la longue liste des projets présentés dès aujourd'hui au Salon international des inventions, à Genève, son nom revient trois fois. Il en convient, c'est assez exceptionnel. Mais il nuance: «Pour moi, une invention, ce n'est rien de plus qu'une solution à un problème.»

## Un curriculum vitae peu banal

Récemment, Pierre Messerli a décroché un diplôme postgrade d'ingénieur en informatique. Un titre qui complète un curriculum

## Mille inventions

### Le salon, c'est la première sortie officielle

#### dans un salon

■ Pierre Messerli sera en bonne compagnie à Genève: les organisateurs annoncent la présence de 585 exposants venus de 42 pays (12% de Suisses) et qui présenteront 1000 inventions. Soixante mille visiteurs et 650 journalistes sont attendus.

#### Breveter, fabriquer, vendre

■ Pierre Messerli entend faire breveter ses trois inventions. Les démarches sont en cours auprès de l'Institut fédéral de la propriété intellectuelle. Etape suivante: la commercialisation. Plusieurs options s'offrent au Jurassien: fabriquer lui-même, sous-traiter la

production, vendre son brevet. Le choix dépendra assurément de l'accueil que ses idées recevront à Genève.

#### «C'est bête que je n'aie pas eu l'idée»

■ C'est à Genève que les inventions de Pierre Messerli feront leur première sortie officielle. Mais quelques privilégiés

vitae peu banal, où sont déjà inscrits une formation technico-commerciale, un CFC de mécanicien et un autre de menuisier.

Un parcours professionnel éclectique, assurément. On peut pourtant y trouver une cohérence, la même qui unit les trois inventions que Pierre Messerli présente à Genève: le bois.

## Comme un jeu de construction

En catégorie «construction», le Jurassien propose, nous dit le catalogue, une «maison en bois massif 30% moins chère à la construction.» Son produit évoque l'un de ces jeux de construction dont raffolent les garçons: c'est une pièce de bois de section carrée et de longueur variable. Prenez-en deux, posez-les côte-à-côte verticalement, glissez des lattes, en bois elles aussi, dans les encoches prévues

à cet effet: vous avez commencé la construction d'un mur de votre maison. Ou du toit, ou d'un plafond.

«L'intérêt, c'est que l'on peut produire en grandes séries des mètres linéaires. Ensuite, l'artisan ou le futur propriétaire n'a plus qu'à les couper à la longueur voulue», explique Pierre Messerli. C'est grâce à ce principe de fabrication que le coût de construction peut être abaissé de 30%. En outre, «du fait que les éléments sont posés verticalement, n'importe quel bois fera l'affaire, même du sapin de pâturage, même s'il a des nœuds, même s'il a été attaqué par le bostryche», précise-t-il.

## Une luge dirigeable et tout confort

La deuxième trouvaille de Pierre Messerli relève de la catégorie «sport-loisirs». Il s'agit d'une luge,

les ont découvertes

en primeur, et «l'accueil est positif», assure l'inventeur. «Le charpentier qui m'a monté la maison sur le stand m'a dit: *C'est bête que je n'aie pas eu l'idée.*»

C'est souvent à ce genre de phrase que l'on reconnaît les inventions qui feront du chemin. (dj) /

qui de prime abord ressemble à la bonne vieille «Davos». Sauf qu'à l'arrière, il a remplacé les pièces de bois qui relient les patins à la plateforme par des fixations flexibles croisées. Avantages: un confort supérieur (moins rigide, le système amortit mieux) et une meilleure capacité de guidage, puisqu'on peut imprimer une direction à son engin simplement en se penchant d'un côté ou de l'autre.

## Une scie mobile qui pèse moins de 100 kilos

En catégorie «mécanique-outillage» enfin, Pierre Messerli a imaginé une scie mobile transportable, qui se compose d'une structure en tubulure sur laquelle la tronçonneuse peut coulisser. Extrêmement légère (moins de 100 kilos quand les scies mobiles qu'on trouve sur le marché atteignent facilement deux tonnes), elle ne nécessite aucune infrastructure de transport. Prix de vente estimé: 5000 francs. «L'agriculteur qui a quelques arbres ou quelques arpents de forêt pourrait être très intéressé», affirme l'inventeur de Corcelles.

C'est tout le mal qu'on lui souhaite.

• 32<sup>e</sup> Salon international des inventions, du 31 mars au 4 avril, Palexpo, Genève. Ouvert de 10 h « 19 h, 18 h le dimanche.

[www.inventions-geneva.ch](http://www.inventions-geneva.ch)



Pierre Messerli et l'une de ses inventions qui devrait intéresser grand public: la luge New Fun, dont le système de fixation à garantit un meilleur confort et une plus grande maniabilité.

PHOTO