

# L'ÉCHO DES FABRIQUES

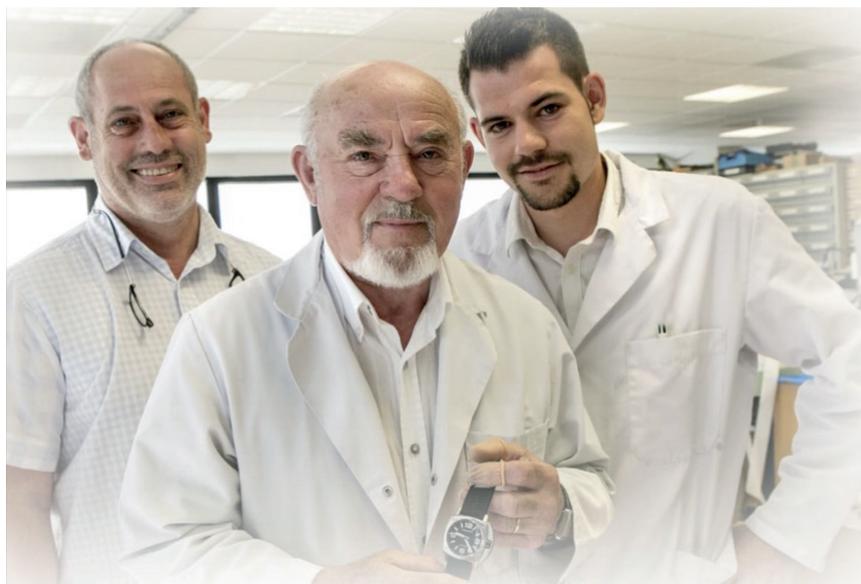
## Les Humbert-Droz de Réparalux, une dynastie franco-suisse

Lou, 3 ans, l'arrière-petite-fille, est prévenue. Elle est la sœur de Julien, à la tête de Réparalux à Besançon. Il gère l'entreprise créée par Marcel Humbert Droz en 1956, un natif de La Chaux-de-Fonds. Après avoir fait un passage remarqué au sein de la Manufacture Lip, cet «arrière-grand-père» s'était mis à son compte. Puis avait cédé la société à son fils Jean qui l'avait lui-même transmise à Frédéric, père de l'actuel Julien. La quinzaine de collaborateurs fait perdurer un bouquet de services offerts aux marques, suisses ou françaises: de l'étude de faisabilité à la recherche des meilleurs composants, de l'élaboration de prototypes à la mise en fabrication de préséries ou de séries, en passant par l'assemblage. Surtout, cette fabrique horlogère historique peut prendre en charge un total service après-vente: relations avec les revendeurs, stockage, vente de composants et réparations. Le tout dans une zone Euro qui évite

aux enseignes helvétiques bien des tracasseries de douane ou de change. Soudain, retour aux sources chaudes-fonnières, un partenariat créateur de valeur vient de se signer avec le motoriste La Joux-Perret (voir page 40): les Humbert-Droz assemblent et

personnalisent désormais le fameux calibre G100. Et d'autres mouvements sont déjà annoncés... **\_LS/JSH ■**

[www.reparalux.com](http://www.reparalux.com)  
[www.humbert-droz.fr](http://www.humbert-droz.fr)



## SilMach: le cinquième élément

Donner l'heure via une technologie disruptive issue des secrets du silicium, c'est ce que SilMach présentait en septembre 2022, au Salon Micronora. Voici qu'après le soleil,

le sable, l'eau, la mécanique, le quartz puis le connecté, la cinquième dimension débarque: ils s'appellent les MEMs et leur dimension physique peut varier de plusieurs millimètres à moins d'un micromètre, soit moins que la largeur d'un cheveu humain.

De la pure R&D, surtout une incroyable maîtrise des secrets du silicium, une spécificité SilMach. De quoi booster les adeptes de l'open design et les accros à ChatGPT. De quoi stimuler la créativité des designers, pros ou amateurs. De quoi enfanter, en 3D avec ou sans dopage à l'IA, des designs horlogers inédits: ici des aiguilles déportées, indépendantes, là des formes et des portés différents. La révolution des MEMs et du silicium qui donne l'heure a commencé. Créatifs à vos marques...! **\_LS/JSH ■**

[www.silmach.com](http://www.silmach.com)

