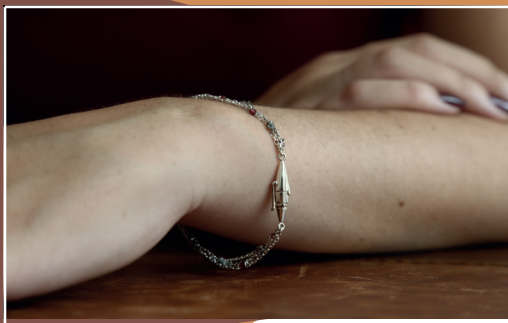


INNOVATION JOAILLERIE

#innovation #Invention #bijou #EntrepreneuriatFéminin #femmes #luxe

Deux ans de recherches et de développement pour créer un fermoir sûr, intuitif et maniable qui s'utilise d'une seule main et sans miroir : le rêve !

Flora Chalopin, une angevine de 26 ans entrepreneuse en joaillerie, a conçu un fermoir révolutionnaire baptisé «Ogive» qui a la particularité de s'utiliser d'une seule main et sans miroir. Après deux ans de recherches et développement, elle a déposé un brevet à l'INPI en 2018. Fabriqué en série, ce fermoir pratique, conçu dans la plus pure tradition joaillière française, s'adapte à tout type de collier et bracelet. Il est disponible pour les particuliers et les bijouteries-joailleries.



Formée de longues années par un Meilleur Ouvrier de France en joaillerie, Flora Chalopin s'est vite demandé ce que son beau métier pourrait apporter de neuf dans le bijou et pas uniquement du point de vue de la création artistique. C'est un job dans un centre de rééducation qui lui en a donné l'idée : elle observe les difficultés fonctionnelles de certains patients et s'aperçoit entre autre qu'il est vraiment difficile et cela, pour tout le monde (!), de fermer un bijou. Une opération délicate qui prend du temps, pas toujours fiable, avec des fermoirs souvent petits, et qui nécessitent systématiquement l'usage des deux mains quand ce n'est pas celui d'un miroir ou l'aide d'un tiers !

Alors qu'elle n'est encore qu'apprentie en alternance à l'Institut du Bijou de Saumur et chez un Meilleur Ouvrier de France, elle commence son travail personnel de R&D en décomposant lentement les gestes des mains lorsqu'elles ouvrent ou ferment un collier ou bracelet. Dès les premières observations, elle décide d'intégrer à ses recherches un système à base d'aimants. Elle étudie alors les fermoirs proposés sur le marché de la bijouterie joaillerie et fantaisie, et s'aperçoit que ceux-ci ne sont, soit pas sécurisés, soit pas durables, soit trop puissants susceptibles d'attirer d'autres objets métalliques, ou encore bien compliqués à ouvrir, surtout d'une seule main !



Elle cherche empiriquement pendant deux ans en explorant les limites des bijoux. Elle réalise de nombreuses maquettes et grâce à sa connaissance et maîtrise du travail des métaux, elle aboutit à la conception d'un système magnétique qu'elle sertit dans le fermoir doté d'une fine languette à ressort qui sécurise le tout. Les essais sont enfin validés : le bijou, objet d'apparat s'il en est, est désormais doté d'un fermoir pratique, design et esthétique pour une utilisation sûre, facile et maniable d'une seule main !



Flora Chalopin se définit comme une joaillière avec une démarche d'ingénierie : elle cherche et intègre des solutions techniques et design pour simplifier l'usage du bijou et répondre à des problématiques personnalisées. Gageons que cette «géo trouve-tout» n'a pas fini de nous étonner !

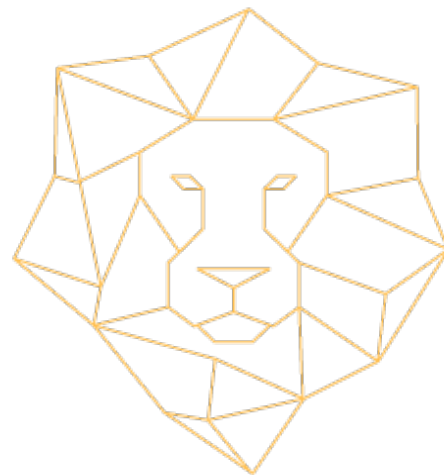
Où trouver le fermoir Ogive de Flora Chalopin ?

Liste des distributeurs sur demande en contactant

In Aurem, 42 rue Saint Lazare 49100 Angers / flora@in-aurem.fr

Contact Presse : Muriel Roudaut, tél. 06 62 54 88 02 / muriel@m2rp.com

Les étudiants de L2 Mineure Événementielle et Relations Publiques de l'UCO d'Angers dans le cadre d'un TD sur les relations-presse, dirigé par l'enseignante Muriel Roudaut de l'agence M2RP ont choisi de soutenir et d'aider Flora à promouvoir son travail auprès des médias. Ce communiqué est donc l'objet de leur réflexion et rédigé par eux.



IN AUREM