



Le labo des découvertes - activité hebdomadaire La fermeture Eclair

L'invention

La fermeture Eclair est un dispositif mécanique permettant l'ouverture et la fermeture rapide d'un vêtement, d'un sac, de chaussures ou le raccordement et la séparation rapide de pièces de tissus d'un vêtement.



<https://fr.wikipedia.org/wiki/Fermeture>

L'ingénieur Gideon Sundbäck dépose, en 1913, le brevet pour la mise au point de la fermeture Éclair moderne en remplaçant le système d'œillets et de crochets par un dispositif de dents engrenées à l'aide d'un curseur.



<http://lespassionsdepétitealine.over-blog.fr>

Les inventeurs

Les premières fermetures ont été inventées par Whitcomb Judson en 1893. Ces premières fermetures constituées d'œillets et de crochets avaient la fâcheuse tendance à s'ouvrir d'elles-mêmes.



https://fr.wikipedia.org/wiki/Whitcomb_Judson

En 1923, Martin Othmar Winterhalter (de Suisse orientale) achète à Gideon Sundbäck son brevet pour les fermetures à glissière et commence à produire des fermetures Éclair en série. Il fonde en 1936 l'entreprise Riri SA à Mendrisio, au Tessin.

Question: En quelle année la fermeture Eclair moderne a-t-elle été mise au point ?