

**Zeitschrift:** Les intérêts du Jura : bulletin de l'Association pour la défense des intérêts du Jura

**Herausgeber:** Association pour la défense des intérêts du Jura

**Band:** 26 (1955)

**Heft:** 4

**Artikel:** La 25e Foire Suisse de l'Horlogerie à Bâle sera marquée par un renouveau technique important

**Autor:** Guye, Samuel

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-824922>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 03.04.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## **La 25e Foire Suisse de l'Horlogerie à Bâle sera marquée par un renouveau technique important**

L'industrie horlogère suisse participe chaque année aux grandes foires commerciales de même qu'à de nombreuses expositions nationales et internationales. Ses produits y sont présentés avec beaucoup de goût et de manière à faire ressortir la dualité de leur caractère scientifique et artistique.

C'est cependant à la Foire Suisse de l'Horlogerie qui a lieu au printemps, pendant onze jours à Bâle, que l'industrie horlogère suisse envoie chaque année la collection de beaucoup la plus complète. Les 150 fabricants d'horlogerie qui y prennent part, payent eux-mêmes de leur personne ou se font tout au moins représenter par leurs proches collaborateurs pour recevoir les clients. A cet effet, le stand de chaque maison comprend, en plus des vitrines d'exposition, un bureau de vente où l'on peut examiner l'échantillonnage de chaque maison et plus particulièrement les dernières créations sorties de fabrication.

### **Renouveau technique de l'industrie horlogère suisse**

Le titre de ce paragraphe fera probablement sursauter de nombreux fabricants d'horlogerie. Comment peut-on parler de renouveau alors que jamais, dans l'histoire de l'horlogerie, l'évolution scientifique, technique et artistique n'a été aussi rapide que durant ces trente ou quarante dernières années ? Il n'en est pas moins vrai — et nous le constatons avec beaucoup de satisfaction — que les nouveautés techniques, pratiques et artistiques annoncées par les exposants et qui seront présentées à la prochaine foire, du 16 au 26 avril 1955, sont au moins deux fois plus nombreuses que précédemment.

L'étude de ces nouveautés nous amène à penser qu'il s'agit d'une véritable vague de fond, marquant sans aucun doute le début d'une vigoureuse poussée de l'horlogerie suisse vers de nouveaux et rapides perfectionnements. Ce n'est pas ici qu'il convient d'analyser les causes de ce renouveau. Qu'il nous suffise de l'avoir signalé.

### **Tendances générales de l'évolution horlogère suisse**

Ce qui frappe tout d'abord dans les nouveautés annoncées par les fabriques d'horlogerie qui exposeront leurs produits à Bâle, c'est le grand

nombre de nouveaux calibres. Pas moins de 27 nous sont annoncés, allant du plus petit mouvement rond fabriqué à ce jour (11,85 millimètres de diamètre d'engagement) jusqu'aux calibres de montres-bracelets de 28 ou 30 millimètres de diamètre. Les nouveautés esthétiques ou pratiques sont peu nombreuses, ce qui signifie que le principal effort a été demandé aux techniciens.

Tous les nouveaux calibres qui seront présentés sont destinés à des montres-bracelets et un seul à un chronographe-bracelet. Les montres-bracelets avec complications sont loin de passer de mode, puisqu'il y a six nouveaux calibres de montres-bracelets à remontage par la couronne ou à remontage automatique avec mécanisme de calendrier (la date se lit dans un guichet de cadran sur trois heures) et cinq nouveaux calibres de montres-bracelets avec réveil.

Signalons aussi sept nouveaux calibres de montres automatiques de différentes grandeurs (montres d'hommes et montres de dames) qui se distinguent par un mécanisme de remontage plus robuste, moins sensible à l'usure et comportant moins de pièces, ou par un indicateur de réserve de marche dont il existe maintenant plusieurs systèmes. La montre-bracelet simple remontée par la couronne conserve toujours encore beaucoup d'intérêt puisqu'elle fait l'objet de six nouveaux calibres dont deux de très petites dimensions.

Il ressort de tout cela que, stimulée par les difficultés rencontrées aux Etats-Unis, l'industrie horlogère suisse a mis en action tous ses moyens techniques pour compléter, renouveler et perfectionner ses produits. Plusieurs des nouveaux calibres annoncés sont destinés à remplacer des calibres semblables, construits il y a souvent moins de dix ans, mais auxquels il est déjà possible d'apporter aujourd'hui des améliorations importantes qui se traduiront par une marche plus précise, une meilleure résistance à l'usure, une fabrication et un service de réparation plus facile.

Plusieurs maisons présenteront, dans des modèles de prix différents, des types de montres d'hommes et de dames ayant fait l'objet d'une mise au point très sévère de chacun de leurs organes. Ce sera le cas entre autres d'une petite montre-bracelet, calibre 7  $\frac{3}{4}$ " rond à remontage automatique, vendue avec bulletin de marche des Bureaux suisses de contrôle officiel de la marche des montres et d'une montre-bracelet « Polarotor » à remontage automatique dont le type a été spécialement créé pour les aviateurs d'une grande compagnie scandinave effectuant des vols réguliers dans les régions polaires. Cette montre de précision qui peut supporter n'importe quel climat est évidemment étanche, antimagnétique et protégée contre les chocs, elle possède un ressort de barillet inoxydable ayant une grande résistance à la rupture et à la fatigue ; néanmoins, elle est élégante et munie d'un cadran très lisible.

Plusieurs des nouveaux calibres sont caractérisés par le fait qu'ils peuvent être terminés en montre simple très plate, à seconde normale ou à seconde au centre directe, en montre automatique de hauteur normale, en montre-calendrier remontée par la couronne ou en montre automatique à calendrier (guichet sur 3 heures du cadran) d'une hauteur un peu plus grande. Cela présente de grands avantages de fabrication, mais aussi



des avantages de réparation puisqu'un même assortiment de fournitures de rechange convient à toute une gamme de montres différentes possédant le même calibre de base.

### Quelques nouveautés les plus caractéristiques

Dans les montres à calendrier, tous les constructeurs ont adopté le guichet sur 3 heures qui ne charge pas le cadran et lui conserve le maximum de lisibilité. Les calibres sont à remontage automatique, deux à seconde au centre, deux avec indicateur de réserve de marche et un avec un très beau cadran indiquant l'heure de tous les fuseaux horaires. L'un de ces calibres, où la date du jour et le nombre d'heures de réserve de marche sont lisibles dans deux guichets placés sur les chiffres 3 et 9 du cadran, nous a particulièrement plu.

Les particularités des nouveaux calibres de montres simples à remontage automatique sont : soit l'indicateur de réserve de marche adapté à des montres de dames de grandeur  $8\frac{3}{4}$ " dans l'un des cas et  $9\frac{3}{4}$ " dans l'autre, soit le mécanisme de remontoir simplifié et plus robuste pour deux calibres. Les constructeurs sont arrivés à construire un mécanisme de remontage ne comportant aucun ressort et où le nombre de pièces est réduit à 7 ou 8.

La première montre-bracelet réveil a été créée et lancée en 1947. Les premières montres-bracelets réveil avec boîte étanche font aujourd'hui leur apparition. Il n'a pas été créé moins de cinq nouveaux calibres pour ce genre de montre qui répond bien aux besoins de la vie moderne. L'un d'entre eux a la particularité d'avoir deux sonorités d'intensité différente, la plus forte pour le réveil et la plus faible pour le rappel discret d'une heure fixée à l'avance pendant la journée.

Signalons sous la rubrique des chronographes un nouveau calibre qui ne comporte plus aucun poussoir latéral. Les trois fonctions du chronographe sont commandées par un petit déplacement rotatif, à droite ou à gauche, de la couronne de remontoir. Cela a permis de simplifier sensiblement le mécanisme du chronographe et aussi d'utiliser une boîte étanche de montre simple. Notons ensuite un chronographe avec boussole dont l'étanchéité de la boîte est garantie sous une pression de 8 atmosphères et un chronographe pour aviateurs avec règle de calcul basée sur le comput d'aviation, compteur de minutes et compteur d'heures.

Les nouveaux calibres de montres simples ne sont pas les moins intéressants. Voici tout d'abord le plus petit, un calibre  $5\frac{1}{4}$ " rond. Malgré la petitesse de ses organes et le fait que son rouage de finissage compte 4 roues au lieu de 3 habituellement, cette petite montre se règle très bien et convient tout spécialement aux montres-bagues et à toutes les applications de l'horlogerie joaillerie. Il est suivi d'un nouveau calibre de forme  $11,5 \times 15 \times 3,25$  mm., dont la surface n'est pas beaucoup plus grande, puis d'un calibre 9" rond ultra plat particulièrement destiné aux montres-monnaie et à quelques magnifiques modèles de montres-bracelets ultra plates pour hommes et finalement d'un calibre 23,3 mm.,

demi-plat à seconde au centre directe dont la construction ingénieuse et le petit échappement feront une montre de haute qualité.

### Nouveautés pratiques et esthétiques

Quelques articles seulement nous ont été signalés, mais tous les visiteurs réguliers de la Foire de l'horlogerie à Bâle savent que les montres suisses aiment les habits neufs. Chacun connaît aussi l'esprit créateur très vivant qui anime les fabricants de boîtes, de cadrans, d'aiguilles et de bracelets de montres pour renouveler et embellir sans cesse la face et l'aspect des montres et des pendulettes fabriquées en Suisse.

Dans les nouveautés pratiques, signalons la montre « Two in One », en plusieurs modèles très élégants, qui, grâce à un système de fixation simple et solide, permet de porter la même petite montre en bracelet ou en broche. Quelques maisons présenteront, l'une une petite montre de dame, calibre baguette, avec bracelet en métal rhodié « genre Marquise » monté en joaillerie, l'autre une montre « Gyroplan » sans aiguilles, d'un type très original, où le cadran permet une grande variété de genres d'exécution et, la troisième, une petite montre de dame, calibre 6" rond, avec boîte à fond vissé en acier. Une autre maison exposera, en plusieurs modèles, une très belle montre-bracelet pour homme avec aiguille des secondes au centre battant la seconde, alors que, dans le modèle « Datoptic », un fabricant présentera une montre-bracelet à calendrier sur 3 heures où le guichet de calendrier est recouvert d'un petit verre façonné dont les propriétés optiques doublent la hauteur du chiffre indiquant la date du jour.

Mentionnons, pour finir, deux modèles de montres pour automobilistes avec clef du tableau de bord et pouvant également être utilisées en montre-chevalet. L'une est la « Key-Watch », l'autre la montre-pneu, qui se fabrique en deux grandeurs.

*Pendulettes.* — L'exposition des pendulettes d'art a toujours un attrait particulier. Elle comprend des articles simples fabriqués en grande série et des pièces très riches terminées en quelques exemplaires. Parmi les nouveaux modèles de cette année, nous citons une pendulette à heure universelle où l'on peut lire simultanément l'heure locale et l'heure de n'importe quelle région du globe terrestre sans qu'aucune manipulation spéciale ne soit nécessaire. Le système utilisé est breveté, il permet un mécanisme de minuterie réduit à sa plus simple expression. Dans notre exposé, nous nous sommes tenus aux nouveautés les plus marquantes mais, nous sommes heureux de le rappeler, la 25e Foire suisse de l'horlogerie se signale par un renouveau qui ne manquera pas de frapper les connaisseurs. Nous souhaitons qu'ils soient nombreux à Bâle du 16 au 26 avril.

Samuel GUYE

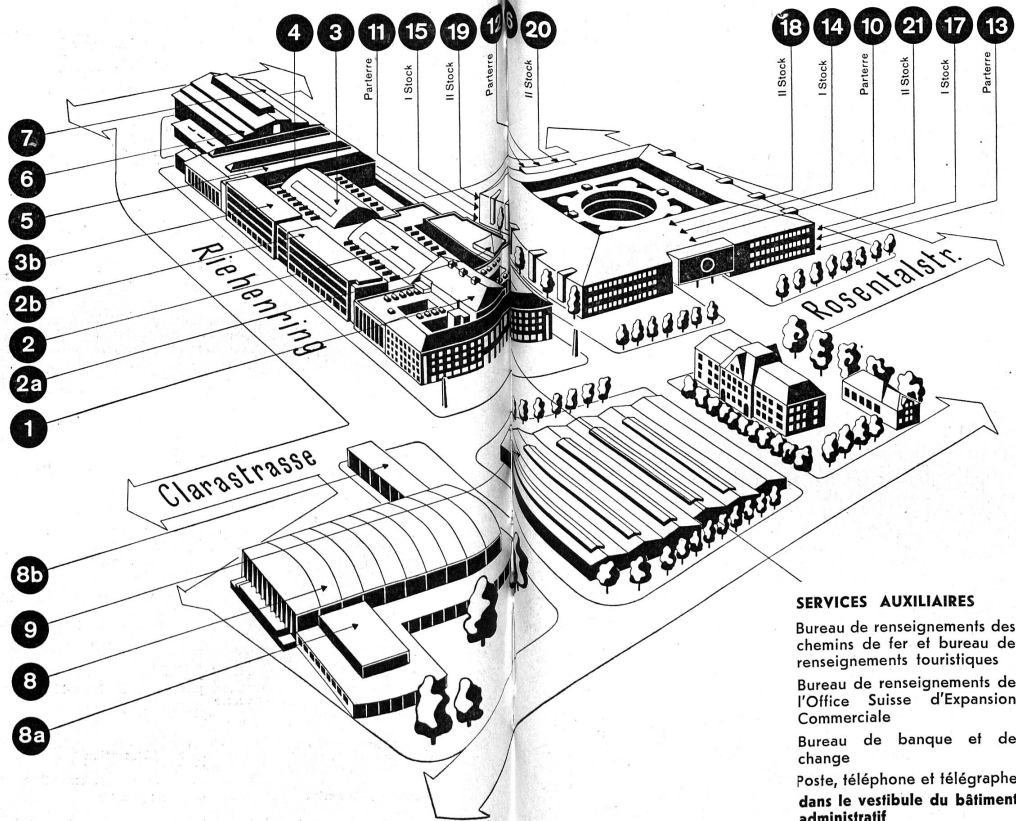
Directeur de l'école d'horlogerie  
de La Chaux-de-Fonds

## SITUATION DES GROUPES

<i>Halles</i>	<i>Groupes</i>
1 1 <sup>er</sup> étage	Foire de l'horlogerie Foire du meuble en gros : du samedi 16 au dimanche 24 avril
2 Première moitié	Foire de l'horlogerie Bijouterie, horlogerie électrique et grosse horlogerie Fournitures pour l'horlogerie
Seconde moitié	Matières plastiques
Galerie	Meubles, meubles rembourrés
2a 1 <sup>er</sup> étage	Foire du meuble en gros : du samedi 16 au dimanche 24 avril
2 <sup>e</sup> étage	
2b Rez-de-chaussée	Produits chimico-techniques Fournitures industrielles
1 <sup>er</sup> étage	Meubles, parasols de jardin, articles pour rembourrage
2 <sup>e</sup> étage	Céramique, section du livre
3 <sup>e</sup> étage	Jouets, salle de spectacles
<i>Hall à colonnes</i>	Propagande touristique
3	Electricité
3b Rez-de-chaussée	Electricité
1 <sup>er</sup> étage	Electricité
3 Galerie	Electricité, appareils d'éclairage Articles pour coiffeurs, cosmétiques
3b 2 <sup>e</sup> étage	Technique médicale et dentaire Optique, photo, instruments de mesure
3 <sup>e</sup> étage	Arts appliqués
4	Outillage pour le travail du bois
5	Machines pour le travail du bois Fournitures industrielles
5/6	Aluminium et métaux non-ferreux mi-usinés
6	Machines pour le travail des métaux Technique de la soudure, machines
7	Installations de ventilation et de climatisation Meubles d'usines
8	Foire de la construction, chauffage au mazout
Vestibule	Exposition « Formes utiles », organisée par l'Association Suisse « Werkbund »
8a En plein air	Création de jardins, garderie d'enfants
8b	Foire du bois
9	Transports
<i>Nouveau bâtiment</i>	
10 Rez-de-chaussée	Hall d'entrée
11 Rez-de-chaussée	Bureau et magasin Papier, arts graphiques, réclame
12 Rez-de-chaussée	La belle affiche suisse Dégustation
13 Rez-de-chaussée	Machines pour l'industrie de l'alimentation, l'hôtellerie, les établissements hospitaliers Chauffage, cuisson et réfrigération pour le ménage et l'artisanat
14 1 <sup>er</sup> étage	Textiles, tapis, section du livre
15 »	Textiles, meubles
16 »	Textiles, chaussures
17 »	Textiles, pavillon « Madame-Monsieur », chaussures, maroquinerie Sport, tapis, meubles Radio
18 2 <sup>e</sup> étage	Arts ménagers
19 »	Arts ménagers, dégustation
20 »	Arts ménagers
21 »	Installation de magasins, emballages, dégustation
Square du Rosental	Exposition de camping

(Voir plan à la page suivante)

D'une halle à l'autre, l'offre présentée par les industries et les métiers



**SERVICES AUXILIAIRES**

Bureau de renseignements des chemins de fer et bureau de renseignements touristiques  
 Bureau de renseignements de l'Office Suisse d'Expansion Commerciale  
 Bureau de banque et de change  
 Poste, téléphone et télégraphe dans le vestibule du bâtiment administratif



# RENSEIGNEMENTS

## POUR TOUS LES VISITEURS

La Foire donne lieu à un intense trafic ferroviaire et routier. Pensez-y. Veuillez prêter attention aux indications et recommandations qui vous sont données par haut-parleur. — Vous aurez avantage à visiter tout d'abord les groupes qui vous intéressent particulièrement et à consacrer ensuite le temps qui vous reste à la visite générale de la Foire.

Rapport avec la Foire

Bureaux : Dans le bâtiment administratif, Clarastrasse 61, tél. (061) 32 38 50.

Adresse postale : Foire Suisse d'Echantillons, Bâle 21.

## LOGEMENT

Chaque année, la ville de Bâle et la Foire mettent tout en œuvre pour que les visiteurs de la Foire soient bien logés. Les visiteurs qui ont besoin d'une chambre à l'hôtel ou chez le particulier voudront bien s'annoncer au Service des logements de la Foire aussitôt après leur arrivée. Le **bureau I** de ce service a son siège au rez-de-chaussée du bâtiment abritant les halles 10 à 21, à gauche de l'entrée principale. — Ouvert de 8 à 20 heures. Le **bureau II** de ce service fonctionne du vendredi 15 au lundi 25 avril à la gare des CFF, dans le passage sous-voie qui conduit aux quais. — Ouvert de 8 heures à minuit. — Numéro de téléphone du Service des logements (061) 32 72 72.

## REDUCTIONS FERROVIAIRES APPRECIABLES

Les CFF et la plupart des chemins de fer privés accordent la réduction de taxe habituelle. Les billets de simple course à destination de Bâle, retirés à la gare de départ du jeudi 14 avril au mardi 26 avril, seront valables pour le voyage de retour s'ils ont été timbrés à la Foire. La réduction de taxe ne peut être revendiquée que pour les trajets dont le prix normal pour la simple course s'élève au minimum à 3 fr. 50 en 3e classe, 5 fr. en 2e classe et 7 fr. en 1re classe. Pour les parcours dont le prix est inférieur aux montants ci-dessus, le voyageur payera la taxe minimum exigée ou prendra un billet aller et retour normal. Le voyage d'aller doit s'effectuer dans les deux jours, celui d'aller et retour dans les six jours au plus. Les billets ne sont pas valables pour le retour avant le samedi 16 avril, ni après le dimanche 1er mai. Les CFF mettront des trains spéciaux en service sur les principales lignes ; les affiches jaunes apposées dans les gares donnent tous les renseignements à ce sujet. Dès leur arrivée à la Foire, les voyageurs feront bien de timbrer leur billet en utilisant les automates placés à cet effet dans les halles.

## HEURES D'OUVERTURE ET FINANCE D'ENTREE

**Heures d'ouverture :** Pendant toute la durée de la Foire, de 8 à 18 heures.

**Finance d'entrée :** Les guichets de caisse délivrent des cartes à 2 fr. 50 permettant d'entrer à volonté, le même jour, dans tous les bâtiments de la Foire, les trois jours réservés aux acheteurs exceptés.

Ces jours-là, c'est-à-dire les mercredi, jeudi et vendredi, la finance d'entrée est portée à 5 francs. Les enfants au-dessous de 14 ans ont accès à la Foire à condition d'être en compagnie de leurs parents. Cartes à 2 francs.