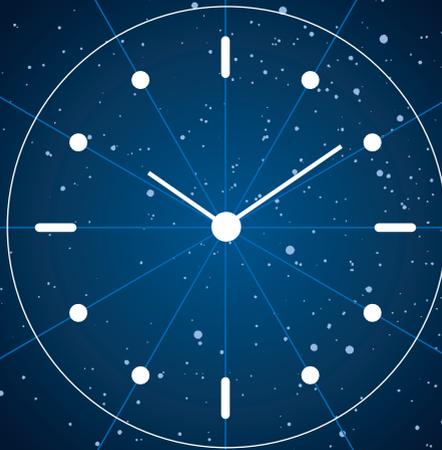


Exploration
temporelle
étoilée



Après une célébration haute en couleur des 100 ans de la Société Suisse de Chronométrie, nous avons souhaité inaugurer ce deuxième centenaire en revenant aux liens entre la mesure du temps et l'observation des astres. Sous le thème **«Exploration temporelle étoilée»**, nous vous proposons un programme de conférences à la fois historiques et détaillant les dernières avancées de notre industrie.

Ces deux journées de Congrès International de Chronométrie nous permettront de découvrir comment notre communauté horlogère a su rapprocher les notions d'espace et de temps. Plusieurs conférences détailleront les solutions toujours plus innovantes afin de proposer de nouvelles complications célestes. La créativité étant infinie dans ce domaine, des approches fonctionnelles, descriptives voire poétiques seront abordées. Nous ferons part également des dernières innovations en termes de précision ainsi que de construction horlogère.

Les deux conférences inaugurales tenues par le Professeur Michel Mayor, Astrophysicien et Prix Nobel de Physique en 2019 et Camille Bonvin, Cosmologiste et Professeure à l'Université de Genève, nous permettront de prendre de la hauteur et d'approcher scientifiquement les intrications espace-temps.

Le Concours de Réglage organisé par la SSC nous donnera l'occasion de récompenser, une nouvelle fois, les meilleurs élèves horlogers.

La Commission Scientifique et le Bureau de Genève se réjouissent de vous retrouver nombreuses et nombreux au SwissTech Convention Center à Lausanne.

Jeudi 18 septembre 2025

- Dès 8h00 Accueil
- 9h00 Ouverture officielle
- 9h15 Conférence inaugurale
Michel Mayor, Astrophysicien et Prix Nobel de Physique en 2019
- 9h55 Marine Tourbillon Equation Marchante 5887, astronomie et voyages dans l'œuvre de Breguet
Emmanuel Breguet & Younes Kadmiri - Montres Breguet SA
- 10h30 Pause
- 11h00 Quand l'astronomie révolutionne l'horlogerie : l'évolution de la mesure du temps à l'Observatoire cantonal de Neuchâtel
Julien Gressot - UNINE
- 11h30 Shooting Star
Sébastien Salmon - Manufacture Jaeger-LeCoultre, Branch of Richemont International SA
- 12h00 Repas
- 13h45 Echappement à hautes performances Dynapulse
Fabiano Colpo & Olivier Karlen - ROLEX SA
- 14h15 Watches, Sundials, and the Equation of Time
Werner Riegler - CERN
- 14h45 Analyse du Beta 1 : le premier calibre quartz au monde
Giovanni Colacicco - Université de Zurich / ETH Zurich
- 15h15 Pause
- 15h45 Notre étoile et l'horlogerie : une histoire d'énergie
Jean-Claude Martin - The Swatch Group Research and Development Ltd & Nicolas Clerc - Tissot SA
- 16h15 Remise des prix du Concours SSC
- 16h30 Audemars Piguet : Une nouvelle génération de Quantième Perpétuel
Marc Lemonnier & Arthur Paris - Manufacture d'Horlogerie Audemars Piguet SA
- 17h00 Clôture
- 17h15 Apéritif offert par le **Groupe Acrotec** et **Le Petit-Fils de L.U. Chopard & Cie SA**
- dès 18h30 « Fondue chinoise » - SwissTech Convention Center

Vendredi 19 septembre 2025

- Dès 8h00 Accueil
- 8h30 Conférence inaugurale
Camille Bonvin - Cosmologiste, Professeure à l'Université de Genève
- 9h15 Des astres au poignet, un peu d'espace dans nos produits
Olivier Mory - BCP Tourbillons
- 9h45 Montre Anywhere
Rémi Maillat - Krayon
- 10h15 Pause
- 11h00 La SSC vue par les Présidents
- 11h15 La cotation qui a la cote : vers une lecture sans ambiguïté
Jérémy Debernardi - Patek Philippe SA
- 11h45 L'Univers de l'Astronomie Poétique de la Maison Van Cleef & Arpels
Marie-Adélaïde Lo, Rainer Bernard & Nicolas Stalder - Les Ateliers Horlogers Van Cleef & Arpels, Branch of Richemont International SA
- 12h15 Repas
- 13h45 Un siècle d'heures universelles, pour un tour du monde au bout du doigt, à la bonne heure et à la bonne date
Elia Cottier & Lukas Gisler - Patek Philippe SA
- 14h30 La Land-Dweller : l'innovation au service de l'élégance
Fabien Grand & Pierre Villaret - ROLEX SA
- 15h00 Clôture

Informations pratiques

Organisation

Olivier Kuffer, Président

Philip Barat, Vice-président Commission scientifique

Daniel Bolognesi, Vice-président Commission historique

Sergio Valceschini, Secrétaire

Richard Hiltbrunner, Trésorier

Sylvia Ekström, Jean-Marc Bonard, Frédéric Maier, Pascal Purro, Stéphane Soufalis, Commission scientifique

Catherine Chatelain, Léa Tièche, Secrétariat permanent

SSC

Tél. +41 32 557 52 01

info@ssc.ch / www.ssc.ch

Date et lieu du Congrès

18 et 19 septembre 2025

SwissTech Convention Center, Quartier Nord EPFL,
Route Louis-Favre 2, 1024 Ecublens, Suisse



Événement en présentiel et en virtuel

Il n'y aura pas de service de traduction simultanée français-anglais.

Repas « Fondue chinoise »

En lieu et place du traditionnel Gala, une fondue chinoise conviviale sera servie au SwissTech Convention Center le 18 septembre, de 18h30 à 22h30, au prix de CHF 90.- TTC par personne. Inscription via le formulaire d'inscription à la manifestation.

Informations pratiques

Finance d'inscription

Présentiel	Virtual
Membres SSC: CHF 480.- TTC	Membres SSC: CHF 280.- TTC
Non-membres SSC: CHF 680.- TTC	Non-membres: CHF 360.- TTC
Membres étudiants SSC: CHF 200.- TTC	Membres étudiants SSC: CHF 120.- TTC
Repas soirée du 18 septembre: CHF 90.- TTC	

Les actes du CIC sont inclus dans la finance d'inscription. Des exemplaires supplémentaires peuvent être commandés depuis notre site web au tarif de CHF 150.-.

Inscriptions

En ligne sur www.ssc.ch

Pour toute question, écrivez-nous à : info@ssc.ch



Délai d'inscription

28 août 2025

Toute annulation d'inscription doit être faite par écrit. Si elle intervient jusqu'au 28 août 2025, la finance d'inscription sera remboursée, déduction faite d'une retenue de CHF 50.- par personne inscrite. Passé ce délai, il n'y aura aucun remboursement.

Suivez notre actualité:



Van Cleef & Arpels



AUDEMARS PIGUET
Le Brassus

BREGUET
250 YEARS



PATEK PHILIPPE
GENEVE



ROLEX



BREITLING
1884



incabloc®

Chopard

THE ARTISAN OF EMOTIONS
SINCE 1860



VALFLEURIER
MOUVEMENTS



JAEGER-LECOULTRE



TUDOR

mps WATCH

TISSOT
SWISS WATCHES SINCE 1853



C O
S C

SWISS EXCELLENCE
CERTIFIED



K
KENITEC

Groupe **Acrotec**



BVLGARI

