

PROGRAMME  
PROGRAMM

JOURNÉES **SUISSES**  
DE LA STATISTIQUE

**SCHWEIZER**  
STATISTIKTAGE

**5 - 7 NOVEMBRE 2025**

UNI-MAIL  
BOULEVARD DU PONT-D'ARVE 40  
1205 GENÈVE

**Aller à l'essentiel** est plus important que jamais dans le processus de création de valeur de la statistique publique. Vu les ressources financières limitées, les offices statistiques doivent définir judicieusement leurs priorités: quelles données et quelles analyses sont les plus utiles pour la société? Utiliser l'IA de façon ciblée permet d'optimiser les processus, de dépouiller les données plus vite et de fournir des informations plus précises. Dans le secteur privé, la situation n'est guère différente: il s'agit d'économiser en recourant à de nouveaux outils – par exemple l'IA – pour optimiser et adapter les processus.

Dans les milieux scientifiques aussi, aller à l'essentiel conduit inévitablement à adopter un principe de parcimonie, plus connu sous le nom de rasoir d'Ockham, pour le choix des méthodes et des analyses statistiques. Nombre de méthodes d'inférence statistique, d'algorithmes d'apprentissage automatique et de techniques pour sélectionner des modèles reposent sur ce principe.

Die **Fokussierung auf das Wesentliche** im Wertschöpfungsprozess der öffentlichen Statistik ist heute wichtiger denn je. Angesichts begrenzter finanzieller Mittel müssen statistische Ämter klug priorisieren: Welche Daten und Analysen bringen den grössten gesellschaftlichen Nutzen? Der gezielte Einsatz von KI kann Prozesse optimieren, Daten schneller auswerten und relevante Informationen präziser bereitstellen. Ähnliche Fragestellungen sind im privaten Sektor genauso relevant: permanent Ressourcen sparen dank Optimierung und Anpassung an die neuen Werkzeuge wie KI zum Beispiel.

Auch in der Wissenschaft führt die Suche nach dem Wesentlichen in statistischen Methoden und Analysen nahezu zwangsläufig zum Sparsamkeitsprinzip, besser bekannt als Ockhams Rasiermesser. Dieses grundlegende Konzept bildet die Basis vieler Modellwahltechniken, statistischer Inferenzmethoden und maschineller Lernalgorithmen.

# Programme / Programm

2025

Mercredi/Mittwoch	4
Jeudi/Donnerstag	8
Vendredi/Freitag	14
Plans de situation/Situationspläne	17
Organisateurs/Organisatoren	19
Sponsors/Sponsoren	20

## Comité d'organisation/ Organisationskomitee

### Président/Präsident

- Marc Gindraux Vice-directeur Office fédéral de la statistique

### Membres/Mitglieder

- Max Ratzenberger Office Cantonal de la Statistique (OCSTAT), Genève
- Matti Langel Office Cantonal de la Statistique (OCSTAT), Genève
- Livio Lugano Représentant SSS-O, Vice-directeur Office fédéral de la statistique
- Laurent Donzé Président SSS-ER, Université Fribourg
- Lukas Mohler KORSTAT, Leiter Statistisches Amt Basel-Stadt
- Esther Gerber Fachstelle für Statistik, St. Gallen

## Secrétariat/Sekretariat

Schweizerische Gesellschaft für Statistik  
Sekretariat für die Statistiktage  
[sst@statistiktage.ch](mailto:sst@statistiktage.ch)

## Powered by

IMSD GmbH, [www.imsd.ch](http://www.imsd.ch)  
Tel. +41 (0)79 665 12 61  
[info@imsd.ch](mailto:info@imsd.ch)



[www.statistiktage.ch](http://www.statistiktage.ch)

10:30	Distribution des badges / Ausgabe Badges	Accueil
11:30	Assemblée générale SSS/ Generalversammlung SSS	MR080
12:00	Lunch	Accueil
13:00	Mots de bienvenue / Willkommensgruss Corinna Martarelli, Présidente SSS	MR080
13:15	<b>ATELIER I</b> <b>Sécurité sociale I / Soziale Sicherheit I</b> Animation / Leitung: Christian Stohr	MS160
	<b>AHV-Beitragslücken – ein grösser werdendes Problem?</b> Ann Barbara Bauer, Luca Moretti	
	<b>Bezug von Mutterschaftsurlaub und Urlaub des anderen Elternteils</b> Ulrike Unterhofer	
	<b>Parcours types dans le système de sécurité sociale dans le canton de Genève</b> Matti Langel	
13:15	<b>ATELIER II</b> <b>Interopérabilité / Interoperabilität</b> Animation / Leitung: Lukas Mohler	MR080
	<b>Kartografie einer Datenlandschaft</b> Renato Farruggio, Jonas Bieri	
	<b>Building a Collaborative Metadata Ecosystem with I14Y</b> Floriane Pochon-Levit, Fabian Santi	
	<b>Qualité des métadonnées: un levier pour la transparence et la réutilisation des données ouvertes</b> Kim Lan Vu, Maik Roth	

13:15

**ATELIER III**

MS150

**Santé / Gesundheit**

Animation / Leitung: Catherine Zwahlen

---

**Nationale Krebsstatistik (NKS):  
Datenmanagement und Prozesse**  
Seraina Caviezel

**Statistique nationale sur le cancer (NKS): Focus  
sur le portail d'information**  
Elodie Roy

**Monitoring zur ambulanten psycho-  
therapeutischen Versorgung**  
Songül Serbetli, Fabienne Hofer

14:30

**KEYNOTE**

MR080

**La statistique en 2025: défis et opportunités**

**Eva Cantoni**

Professeure, Université de Genève, Research Institute for Statistics and Information Science of the Geneva School of Economics and Management. Présidente de la Commission de la statistique fédérale

---

La statistique est actuellement confrontée à des défis sans précédent. Les réseaux sociaux bouleversent la circulation de l'information : ils offrent de nouvelles sources de données, mais alimentent aussi la désinformation et la perte de confiance. Les restrictions budgétaires imposent de faire mieux avec moins, en inventant des méthodes plus agiles et plus sobres. Par ailleurs, certaines décisions politiques récentes à travers le monde rappellent combien l'indépendance statistique reste fragile et essentielle à la science et à la démocratie. Face à ces pressions, la statistique dispose pourtant d'opportunités uniques : tirer parti de l'IA (générative) et des nouvelles sources de données, renforcer la coopération internationale, et surtout se recentrer sur l'essentiel — produire des chiffres fiables, pertinents et accessibles pour éclairer l'action collective.

Eva Cantoni discutera ces aspects en général, plus spécifiquement dans le cadre de son activité académique de recherche et d'enseignement, et finalement avec sa casquette de Présidente de la commission de la statistique fédérale.

15:15 Pause café / Kaffeepause Accueil

15:30 **ATELIER IV** MS150

**Charte & éthique / Charta & Ethik**

Animation / Leitung: Marc Gindraux

**Revidierte Charta als Grundstein des gemeinsamen Qualitätsrahmens**

Peter Laube, Markus Baumann

**EvalCharta entre passé, présent et futur: l'expérience de Corstat et les prochaines étapes**

Pau Origoni

**Umsetzung der Statistikcharta am Beispiel der vierteljährlichen Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung**

Felicitas Kemeny

**Wie Statistikstellen ihre Expertise in Gesetzesrevisionen einbringen**

Simon Büchi, Anita Brunner

15:30 **ATELIER V** MR080

**Collecte de données / Data Collection**

Animation / Leitung: Simon Villiger

**Politische Meinungsforschung im Online-Panel: Herausforderungen, Datenqualität, Analysemethoden und Trends**

Fabian Bergmann

**From Records to Statistics: Challenges in Counting Domestic Violence**

Tabea Palmtag, Irene Böckmann

**Mit vereinten Kräften zu aktuellen Energieinformationen**

Tobias Sommer, Manuel Meyer, Philipp Schütz, Sarah Schneeberger, Enrico Moresi

**From East to West, un florilège de statistiques über die Kantone St. Gallen und Waadt**

Tina Cornioley, Jan Wunder

15:30

**ATELIER VI**

MS160

**Pivots stratégiques /  
Strategische Weichenstellungen**  
Animation / Leitung: Livio Lugano

---

**How-to Data Governance**

Jonas Eckenfels, Melanie Kolbe-Guyot

**Fit für die Zukunft:**

**Einblicke ins Programm BFS STRADA**

Samuel Schütz

**Data Strategy Winterthur**

Uwe Thümmel

**Was zahlt am meisten auf unser Zielbild ein?**

Ulrike Baldenweg

17:00

**ALLOCUTION D'OUVERTURE /  
ERÖFFNUNGSREDE**

MR080

**Nathalie Fontanet**

Conseillère d'Etat, Canton de Genève, Département des Finances, des Ressources Humaines et des Affaires Extérieures

17:15

Fin de la 1<sup>re</sup> journée / Ende Tag 1

17:15

**Apéritif offert par le Canton de Genève  
Aperitif offeriert vom Kanton Genf**

08:30	Distribution des badges / Ausgabe Badges	Accueil
08:45	Assemblées générales SSS-0/SSS-ER Generalversammlungen SSS-0/SSS-ER	MR080/ MS150
09:30	<b>ATELIER VII</b> <b>Technique I / Technik I</b> Animation / Leitung: Laurent Donzé	MS160
	<b>Sampling and Explaining Relational Event Graphs</b> Martina Boschi, Eric d. Kolaczyk, Ernst C. Wit	
	<b>General Framework of Nonlinear Factor Interactions using Bayesian Networks for Risk Analysis</b> Cinzia Carrodano	
	<b>Nonparametric Smoothing of Directional and Axial Data</b> Lutz Duembgen	
	<b>Mesurer l'incertitude dans les enquêtes: que peut vraiment le bootstrap?</b> Djamel-Eddine Meskaldji	
09:30	<b>ATELIER VIII</b> <b>Diffusion de données / Datendiffusion</b> Animation / Leitung: Raphael Schaub	MR080
	<b>Neues Statistikportal für Basel-Stadt: Automatisierte Veröffentlichung und KI-gestützte Suche</b> Marcel Colomb, Nathalie Grillon	
	<b>Webanalyse als Grundlage für die datenbasierte Entscheidungsfindung</b> Julian Frei	
	<b>Enquêtes auprès des utilisateurs et autres sources de données pour évaluer et améliorer l'offre d'un office de statistique publique</b> Mauro Stanga	
	<b>Ab ins Web!</b> Samuel Wegmann	

09:30

**ATELIER IX**

MS150

**Data Literacy**

Animation / Leitung: Thomas Oegerli

---

**Building Data Literacy Skills in  
Public Administration**

Philipp Bosch, Irene Böckmann

**Wie die Datenkompetenz in  
der Verwaltung fördern?**

Tobias Erhardt

**Early Career Reviewer Guide and Workshop**

Rachel Heyard, Corinna Martarelli

**Effizienter, digitaler, nutzerfreundlicher –  
Statistikproduktion im Wandel**

Felix Lorenz

11:00

**Pause café / Kaffeepause**

Accueil

11:30

**KEYNOTE II**

MR080

**Jürg Lauber**

Ambassadeur, Représentant permanent  
de la Suisse auprès de l'Office des Nations  
Unies et des autres organisations interna-  
tionales à Genève

---

L'Ambassadeur Lauber évoquera la situation actuelle du système multilatéral, ainsi que les mesures prises par les autorités hôtes pour soutenir la Genève internationale et son adaptation, notamment sous l'angle du numérique. Il soulignera le rôle crucial des données issues de la Genève internationale et la nécessité de les mettre en valeur pour guider les politiques publiques à travers les aléas géopolitiques et le brouillard informationnel.

12:00

**POSTER SESSION**

Hall central

**Modern Data Stack in Winterthur**

Fabian Bardos

**Dispositif de suivi des étudiant-es**

**bachelor HEG GE**

Soledad Fernandez, J. Latina, J. Ramirez

**Sommerliche Hitzebelastung unter der Lupe**

Katharina Kaelin

**I14Y: An R package to access data from the**

**Interoperability Platform of Switzerland**

Félix Luginbühl

**Validation of the Extremal Behaviour of Rainfall  
Generators**

Lucas Reymond

**The CORSTAT R Working Group: Expanding  
statistical collaboration in Switzerland**

Jan Wunder, Andrea Schnell, Félix Luginbühl,  
Philipp Bosch

12:15

**Lunch**

Accueil

13:30

**ATELIER X**

MS160

**Technique II/Technik II**

Animation/Leitung: Matti Langel

**Développement d'un indicateur conjoncturel  
pour l'économie genevoise à l'aide de modèles  
à fréquences mixtes (MIDAS)**

Marius Marzal

**L'imputation multiple des données manquantes.**

**Principes et applications.**

Franck Petrucci

**Plans de sondage, tirages, pondération  
et estimation de variance des enquêtes  
thématiques de l'OFS**

Jacques Saliba

**visStatistics: The right test, visualized**

Sabine Schilling

13:30

**ATELIER XI**

MS150

**Innovation dans l'industrie, l'administration  
et la politique / Innovation in Verwaltung,  
Industrie und Politik**

Animation / Leitung: Livio Lugano

---

**La transition vers un régime de solvabilité  
des assureurs basée sur les risques**

François-Xavier De Rossi

**Quand aller à l'essentiel tue le progrès**

Rodolphe Dewarrat

**IA4FriLex: enhancing the legislative consultation  
process with AI**

Talia Kimber

**Commune-Check – De l'enquête auprès  
de la population à l'instrument stratégique  
numérique pour les communes**

Stéphanie Nguyen

13:30

**ATELIER XII**

MR080

**Démographie / Demografie**

Animation / Leitung: Andrea Schnell

---

**Réflexions sur la quantification de l'incertitude  
dans les perspectives**

Tina Cornioley, Maxime Carron,

Aurélien Moreau

**"census": One package for Swiss census esti-  
mates**

Souad Guemghar

**Bevölkerungsszenarien des BFS:  
gesellschaftlicher Mehrwert  
demografischer Projektionen**

Johanna Probst

**Différentiels de mortalité avant, pendant  
et après la pandémie. Vaud 2018–2023**

Reto Schumacher, Dan Orsholits

15:00

**KEYNOTE III**

MR080

### Statistik im KI-Zeitalter: Gemeinsame Datensprache für maximale Wirkung

**Georges-Simon Ulrich**

Direktor, Bundesamt für Statistik

Im KI-Zeitalter muss sich die öffentliche Statistik schneller verändern als je zuvor. KI ist nicht nur ein Werkzeug, um Effizienz und Verlässlichkeit zu steigern – sie ist zugleich einer der wichtigsten Kunden und Partner der öffentlichen Statistik. Bereits heute erfolgen mehr Zugriffe auf Statistikprodukte durch Maschinen als durch Menschen. Für die öffentliche Statistik bedeutet das: Sie muss ihre Rolle als vertrauenswürdige Datenquelle neu definieren, Qualität und Transparenz garantieren und eine gemeinsame Datensprache institutionell verankern. KI braucht verlässliche Daten und Statistiken, um den Menschen dienen zu können: Gute Daten führen zu guter KI, gute KI führt zu guten Entscheidungen. Der wichtigste Schritt dahin ist, Daten über die Grenzen der öffentlichen Statistik hinweg zu harmonisieren und mit ihnen die grösstmögliche Wirkung zu entfalten. Wir müssen nichts weniger als eine gemeinsame Datensprache entwickeln. Mit einem wichtigen Unterschied: Während natürliche Sprachen tausende Jahre hatten, um zu entstehen, bleibt für die Datensprache nur sehr wenig Zeit.

15:30

**Pause café / Kaffeepause**

Accueil

16:00

**ATELIER XIII**

MS150

### Open Code

Animation / Leitung: Jonas Bieri

### Zwischen Datenschutz und Datenqualität: Die PII Toolbox, ein Werkzeug für die statistische Praxis

Lukas Calmbach

### Open Code by Default: Erfahrungen aus der Praxis

Aloush Rstam

### Public money, public code: Building a secure code exchange ecosystem for Swiss public administration

Jan Wunder

- 16:00     **ATELIER XIV**     MR080  
**Revenu des ménages / Haushaltseinkommen**  
 Animation / Leitung: Matti Langel
- 
- Statistik der Haushaltseinkommen im Kanton Basel-Stadt**  
 Matthias Minke
- Analysing the Impact of Social Policies for the Benefit of Society**  
 David von Holzen
- Monitoring of the socioeconomic situation of the population in Ticino**  
 Alessandra Zanzi
- 16:00     **ATELIER XV**     MS160  
**Sécurité sociale II / Soziale Sicherheit II**  
 Animation / Leitung: Esther Gerber
- 
- Soziale Ungleichheiten in der Bildung**  
 Andrea Opliger
- Écart salarial entre femmes et hommes: rendre le plafond de verre visible.**  
 Christian Stohr
- Übergang in den Ruhestand: Aktueller Stand zu Renten und Ergänzungsleistungen**  
 Mailys Korber, Luca Moretti
- 17:15     **PRIX LAMBERT / LAMBERT PREIS**     MR080
- 17:45     Fin de la 2<sup>e</sup> journée / Ende Tag 2
- 18:30     **Fête de la statistique / Statistikfest**

08:30 Distribution des badges / Ausgabe Badges Accueil

08:45 **ATELIER XVI** MS160

**Statistiques transfrontalières /  
Grenzüberschreitende Statistiken**  
Animation / Leitung: Christian Stohr

---

**Observatoire statistique transfrontalier**  
Chiara Guillet, Tamea Wolf

**Die Stärke des "Wo"**  
Björn Lietzke

**StatRhena – das trinationale Statistik-Portal**  
Martina Schriber

08:45 **ATELIER XVII** MS150

**Algorithmes et modèles de prévision /  
Algorithmen und Prognosemodelle**  
Animation / Leitung: Marius Marzal

---

**Algorithmen im Dienste der Demokratie**  
Daniel Bierer

**Estimating rental costs with machine learning**  
Adrian Gadiant, Delia Haag

**Prévision du taux de chômage dans  
le Canton de Vaud**  
Cécile Hediger

**Predicting parking space requirements  
for site developers**  
Joëlle Velvart

08:45

**ATELIER XVIII**

MR080

**Tableaux de bord / Dashboards**

Animation / Leitung: Thomas Christin

**R Shiny-Apps im Kanton Basel-Stadt**

Benjamin Marti und Kevin Zaugg

**Valoriser la donnée en contexte contraint:  
un nouveau cockpit pour le pilotage du système  
éducatif cantonal**

Pierluigi Giosi, Jonas Pipoz

**D'un annuaire papier à un portail interactif:  
produire l'essentiel, diffuser largement**

Salus Coline, Jonas Pipoz

**Statistikportal Zürcher Gemeinden in Zahlen**

Andrea Schnell

10:15

**Pause café / Kaffeepause**

Accueil

10:45

**KEYNOTE IV**

MR080

**Elena Proden**

Senior Economist, UN Resident Coordinator Office for Mauritius and Seychelles, former Chair of GIST

The adoption of the 2030 Agenda and SDGs a decade ago has created a significant impetus for the strengthening of statistical capacities in particular in developing countries to support evidence-based decision-making and to mobilize funding to this end, both at national and global levels. In the face of the significant scope of data needs and improved granularity and timeliness of data, many NSOs have been working to develop nationally tailored monitoring frameworks and to strengthen dialogue with policy-makers as main data users and often data holders. Despite initial reservations, NSOs have opened up to new opportunities presented by non-traditional data sources, with an impetus given by the COVID-19 pandemic, both in terms of the need to innovate to collect and to provide data and the public interest in understanding data in real time. The progress is however hampered by a lack of capacities and a lack of learning culture within many national statistical systems, with a number of them remaining fragmented. Development cooperation as exemplified by the work of the Global Network of Institutions for Statistical Training as well as other UN initiatives can be a source of innovation and a stronger learning culture within NSOs in countries with a range of development situations - LDCs and LLDCs, SIDS, countries in fragile situations, lower and upper middle-income countries - enabling them to harness new opportunities, best practices, and leap-frog in their statistical production and dissemination for a world where data serves to improve lives of all people and protect our environment.

11:30	<b>Mots de clôture et annonce des JSS26 / Abschlussworte und Meldung SST26</b>	MR080
11:45	<b>ATELIER XIX</b> <b>Open Data</b> Animation/Leitung: Matthias Mazenauer	MS150
	<b>Open Data Workflow and Illustration</b> Artur Stefaniuk, Eric Meyer	
	<b>Big Open Data with Datasette - From Commodore to Datastore</b> Orhan Saeedi	
	<b>MeLODy, der Statistik-Chatbot</b> Rolf Schenker, Hansjörg Stalder, Thomas Kurz	
	<b>Leveraging Linked Open Data for enhanced statistical accessibility: A strategic initiative by the Statistical Office of the Canton of St. Gallen</b> Jan Wunder, Simon Knüsel, Rolf Schenker	
11:45	<b>ATELIER XX</b> <b>Applications de l'IA/KI-Anwendungen</b> Animation/Leitung: Diego Kuonen	MR080
	<b>KI in der Verwaltung – Basel-Stadt geht voraus</b> Yanick Schraner	
	<b>Catégories socio-professionnelles dans le système éducatif du Canton de Genève: révision et actualisation d'un indicateur clé à l'aide de l'intelligence artificielle générative</b> Jason Wettstein, Océane Ryser, Mattia A. Fritz	
11:45	<b>ATELIER XXI</b> <b>Études longitudinales/Longitudinalstudien</b> Animation/Leitung: Lorenzo Barizone	MR160
	<b>Plus de 600000 emplois dans le socio-sanitaire</b> Eric Stephani	
	<b>"longAnon": Anonymizing Longitudinal Panel Data</b> Oscar Thees, Roman Müller, Matthias Templ	
13:00	<b>Sandwich Lunch/Cultural Program</b>	Accueil

# Plans de situation / Situationspläne

## Lieu de conférence

Les journées suisses de la statistique 2025 auront lieu à l'Université de Genève (Uni Mail).



Université de Genève – Uni Mail  
Boulevard du Pont-d'Arve 40  
1205 Genève

<https://www.unige.ch/presse/plans/uni-mail-uni-pignon>



## Tagungsort

Die Schweizer Statistiktage 2025 finden an der Universität Genf (Uni Mail) statt.



Université de Genève – Uni Mail  
Boulevard du Pont-d'Arve 40  
1205 Genève

<https://www.unige.ch/presse/plans/uni-mail-uni-pignon>



# Fête de la statistique du 6 novembre

La fête de la statistique (souper) aura lieu le 6 novembre au Spoon Food Hall Geneva.



Confédération Centre  
Rue de la Confédération 8  
1204 Genève

[www.spoonfoodhall.ch](http://www.spoonfoodhall.ch)



# Statistikfest am Donnerstag, 6. November

Das Statistikfest (Abendessen) findet am 6. November im Spoon Food Hall Geneva statt.



Confédération Centre  
Rue de la Confédération 8  
1204 Genève

[www.spoonfoodhall.ch](http://www.spoonfoodhall.ch)



# Organisateurs/Organisatoren



POST TENEBRAS LUX

REPUBLIQUE ET CANTON DE GENEVE  
Département des finances, des ressources  
humaines et des affaires extérieures  
Office cantonal de la statistique (OCSTAT)



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**Bundesamt für Statistik BFS**  
**Office fédéral de la statistique OFS**  
**Ufficio federale di statistica UST**  
**Uffizi federal da statistica UST**

**SWISS STATISTICAL SOCIETY**

[www.stat.ch](http://www.stat.ch)

Schweizerische Gesellschaft für Statistik  
Société Suisse de Statistique  
Swiss Statistical Society



Konferenz der regionalen statistischen Ämter  
Conférence suisse des offices régionaux de statistique  
Swiss Conference of regional statistical offices

# Sponsors/Sponsoren



REPUBLIQUE  
ET CANTON  
DE GENEVE

POST TENEBRAS LUX

SCHWEIZERISCHE NATIONALBANK  
BANQUE NATIONALE SUISSE  
BANCA NAZIONALE SVIZZERA  
BANCA NAZIUNALA SVIZRA  
SWISS NATIONAL BANK



**YouGov**<sup>®</sup>



**scnat**

akademie der naturwissenschaften  
académie des sciences naturelles  
swiss academy of sciences  
accademia di scienze naturali

**dataspot.**

be data excellent



Unterstützt durch die Schweizerische Akademie  
der Geistes- und Sozialwissenschaften  
[www.sagw.ch](http://www.sagw.ch)