



#GenevaLovesData

Cet été, Genève devient la capitale des données du vivant

Genève, le lundi 15 juin 2026 – Invisibles mais omniprésentes, les données sont devenues l'un des moteurs de la science contemporaine. Cet été, Genève s'apprête à les mettre à l'honneur avec #GenevaLovesData, une initiative lancée par l'Institut Suisse de Bioinformatique (SIB) et portée avec l'Université de Genève, qui proposera exposition, conférences et forum public autour des impacts sociétaux des données du vivant. Point d'orgue de cette programmation, la ville accueillera au CICG du 31 août au 4 septembre 2026 la conférence européenne de biologie computationnelle (ECCB), le plus grand rendez-vous du domaine en Europe.

Des données pour le bien commun : événements clés

Les données du vivant sont aujourd'hui devenues une ressource stratégique. Elles permettent de suivre l'évolution des épidémies, d'améliorer la prise en charge des patient-es, de mieux comprendre les écosystèmes ou encore d'entraîner les modèles d'IA. Leur valeur pour guider les décisions, individuelles comme publiques, repose sur leur fiabilité et leur accessibilité à long terme.

Pour explorer ces enjeux de façon concrète, et rappeler à tous et toutes le rôle de Genève dans la mise à disposition de données fiables pour répondre aux grands enjeux de notre société, l'initiative #GenevaLovesData invite le grand public à découvrir l'exposition Datarium. Entre récits, images et infographies, l'exposition sera présentée en plein air **dès le 3 août** au Parc des Bastions puis à la Rotonde du Mont-Blanc, ainsi qu'en ligne dès début juillet (datarium.ch).

Le **31 août**, le forum public « Santé, biodiversité, IA : la science des données au service du bien commun » proposera une après-midi d'exploration interactive, mêlant ateliers de conception de médicaments ou encore d'analyse d'ADN, et dialogue avec scientifiques et décideurs.

« Les données du vivant façonnent déjà notre avenir. Avec #GenevaLovesData, nous voulons permettre à chacune et chacun de comprendre leur impact et montrer l'excellence scientifique que la Suisse apporte dans ce domaine », explique Simone de Montmollin, Présidente du SIB.

L'ECCB, temps fort scientifique international

Le volet scientifique et international de l'initiative est porté par la plus grande conférence européenne du domaine, qui se tiendra pour la première fois à Genève **du 31 août au 4 septembre** au CICG. Le Canton accueillera ainsi plus de 1,000 expertes et experts du monde entier à l'occasion de la 25^e *European Conference on Computational Biology* (ECCB).

Médecine personnalisée, préparation aux épidémies, préservation de la biodiversité ou intelligence artificielle : les thèmes abordés sont au cœur des préoccupations scientifiques et sociétales actuelles. Parmi les intervenantes et intervenants figureront notamment Jeremy Farrar, Sous-Directeur général de l'Organisation mondiale de la santé, la Directrice de recherche au CNRS Aleksandra Walczak, le professeur de l'Université de Stanford Stephen Quake et des personnalités politiques telles que le

Président de la Confédération Guy Parmelin et la Présidente du Conseil d'État genevois Anne Hiltpold. Ils mettront en lumière l'importance stratégique des données pour l'innovation, la santé, l'environnement et la coopération internationale à l'ère de l'intelligence artificielle.

Genève, un pôle mondial des données de confiance

« Sans données fiables, il ne peut y avoir de science ni d'IA fiable. C'est l'un des grands défis de notre époque, et Genève a un rôle particulier à jouer pour y répondre », indique Christophe Dessimoz, Directeur du SIB.

À un an du sommet international sur l'IA, Genève confirme ainsi son rôle de plateforme internationale pour les données de qualité et les expertises qui leur sont associées pour produire des impacts sociétaux positifs et fiables. Cette position s'appuie sur un engagement de longue date et sur un écosystème reconnu mondialement — du GRID-Geneva au SIB, en passant par le CERN et l'Université — qui produit, structure et met à disposition des données de haute qualité, ainsi que les standards nécessaires à une collaboration scientifique à l'échelle internationale.

« Les données de santé touchent à la vie et à l'intime, et leur gouvernance engage notre responsabilité collective. » explique Antoine Geissbühler, Doyen de la Faculté de médecine, Université de Genève.

L'initiative #GenevaLovesData s'inscrit au cœur du tournant que vit Genève à l'ère de l'intelligence artificielle.

Rappel du programme

- Lundi 3 août au mercredi 19 août 2026 : Exposition Datarium au Parc des Bastions
- Mercredi 12 août 2026 : Vernissage officiel de l'exposition Datarium au Parc des Bastions
- Jeudi 20 août au dimanche 30 août 2026 : Exposition Datarium à la Rotonde du Mont-Blanc
- Lundi 31 août 2026 : Forum public « Santé, biodiversité, IA : la science des données au service du bien commun », au Centre International des Congrès de Genève
- Lundi 31 août 2026 : Cérémonie d'ouverture de l'ECCB
- Lundi 31 août au vendredi 4 septembre 2026 : ECCB, au Centre International des Congrès de Genève

Les représentants des médias sont invités à participer à l'ensemble des événements, sur inscription préalable, en ligne ou auprès de votre contact presse du SIB.

Le programme : [#GenevaLovesData - Genève au cœur des données des sciences de la vie](#)

Contact presse

Pour toute demande d'accréditation, organisation d'interview ou de couverture d'une thématique spécifique, veuillez-vous adresser à :

SIB – Maïa Berman, responsable de l'équipe Communication – maia.berman@sib.swiss / +41 21 692 40 54

A propos du SIB – L'organisation nationale pour les données des sciences de la vie

Le SIB Institut Suisse de Bioinformatique est une organisation à but non lucratif reconnue au niveau international et spécialisée en science des données biologiques et biomédicales. Ses scientifiques traduisent les données en savoirs et se passionnent pour les questions complexes dans de nombreux domaines des sciences du vivant, de l'écologie à la médecine. Ils fournissent des bases de données, des logiciels et de l'infrastructure informatique essentielle à la recherche ainsi qu'une large palette d'expertises en bioinformatique utiles aux institutions publiques et privées. Le SIB fédère la communauté bioinformatique suisse, qui compte quelque 900 scientifiques, en encourageant les collaborations et le partage de connaissances. L'institut contribue à maintenir la Suisse à la pointe de l'innovation en favorisant les avancées de la recherche biologique et du domaine de la santé.