

Ingénieurs-Géomètres Suisses (IGS)

Rapport annuel 2024



Ingenieur-Geometer Schweiz
Ingénieurs-Géomètres Suisses
Ingegneri-Geometri Svizzeri

IGS

Ingénieurs-Géomètres Suisses (IGS) est l'association faîtière suisse des employeurs Ingénieurs-Géomètres. Nous nous engageons pour le développement de notre profession en matière de géomatique, de gestion du territoire et de gestion d'entreprise.

En tant qu'organisation patronale, l'IGS défend les intérêts de notre profession notamment envers les collectivités publiques, les politiciens, l'économie, les associations partenaires et le grand public, en Suisse comme à l'étranger.

Bien que la Suisse ne soit pas membre de l'Union Européenne, nous nous engageons également activement sur la scène européenne. Nous garantissons cependant notre autonomie par le maintien d'un haut niveau de formation et une qualité technique équivalente à celle de nos partenaires européens. Nous sommes également représentés au niveau international dans des organisations comme le Comité de Liaison des Géomètres Européens (CLGE).

« Nous nous engageons pour le développement de notre profession en matière de géomatique, de gestion du territoire et de gestion d'entreprise. »

4 Rapport du président

6 Rapports des ressorts

- 6 Entrepreneuriat
- 6 Convention collective sur les conditions d'emploi
- 7 Formation
- 7 Association faîtière Géomaticiens/Géomaticiennes Suisse
- 8 Commission d'assurance qualité (C-AQ)
- 8 Représentation d'intérêts
- 9 Commission des marchés
- 9 GEOSummit
- 9 Représentations en Suisse
- 10 Rapport activités internationales

12 Projets

- 12 Vision de la mensuration officielle
- 12 Consultation d'experts «Geo-X»
- 12 Groupe de travail pour la réorganisation de l'examen du brevet de géomètre
- 13 Accessibility Data
- 14 IGS 2030/Geomètre 4.0

16 Membres, Représentations et Organes

- 16 Membres
- 17 Représentations
- 18 Organes

19 Agenda

Impressum

Le rapport annuel 2024 de l'IGS est disponible en français et en allemand.

Auteur: Ingénieurs-Géomètres Suisses (IGS), Berne

Graphique: Haller Artwork, Berne

Impression: rubmedia, Wabern/Berne

Photos: Adobe Stock, iStock

La langue de référence pour le rapport annuel est l'allemand.

► Rapport du président



Chères et chers collègues

En 2024, j'ai eu la chance de participer à six séances en présentiel du comité, à deux conférences des délégués, à une réunion de la commission des marchés, à une séance sur la convention collective de travail, à l'assemblée des membres et au GEO-Summit. J'ai également participé à une vingtaine de séances en ligne pour le comité, la commission des marchés, le secrétariat et divers projets.

« À chaque occasion, j'ai toujours rencontré des personnes ouvertes, motivées et déterminées, qui sont liées à notre association et qui sont très sensibles à notre secteur professionnel. »

À chaque occasion, j'ai toujours rencontré des personnes ouvertes, motivées et déterminées,

qui sont liées à notre association et qui sont très sensibles à notre secteur professionnel. Cela reflète la situation saine, agile et efficace dans laquelle se trouve IGS. Cela ne serait pas possible si la contribution du comité et des membres, en termes de ressources humaines et financières, n'était pas aussi significative et constante, tant au niveau national que dans les sections cantonales.

L'année 2024 a donc également été une année riche en projets et en activités.

- L'Association Suisse pour l'Exploitation Géomatique des Drones est en plein essor et continue de croître.
- Le projet «Avenir d'IGS» sera terminé au cours du premier semestre 2025 et a clairement défini la stratégie d'IGS pour les années à venir.
- Le groupe de travail ENAV a clairement montré que la mensuration officielle reste une activité

importante pour nos membres. L'analyse de la situation actuelle du tarif TH33 et de sa mise en œuvre a suscité un grand intérêt dans toutes nos sections et régions linguistiques. Au cours du premier semestre en 2025, le travail du groupe se concrétisera et les prochaines étapes seront définies.

- Le projet «Santé et sécurité au travail» est terminé, et les dernières consultations et traductions seront terminées début 2025.
- Le groupe de travail sur la nouvelle organisation du brevet de géomètre a été créé. Il doit fournir aux partenaires impliqués (commission des géomètres, swisstopo, CGC, hautes écoles) les bases nécessaires pour rendre l'accès au brevet plus attractif et augmenter le nombre de candidats.

Bien sûr, en 2024, la formation initiale (grâce à la contribution de l'AFG-CH) ainsi que la formation continue ont été soutenues, grâce à l'engagement du GEOSummit et à l'excellente collaboration avec GEOSUISSE. En particulier, IGS a soutenu le projet «Young generation» de GEOSUISSE et continuera de le soutenir, car il est essentiel de familiariser les jeunes avec les associations et de rapprocher les associations des jeunes.

Je vous invite chaleureusement à lire le rapport annuel pour avoir un aperçu plus détaillé de toutes ces activités exigeantes qui ont marqué l'IGS en 2024.

Bonne lecture!

Marzio Righitto
Ingénieurs-Géomètres Suisses (IGS)



Care Colleghe e cari Colleghi,

nel corso del 2024 ho avuto la fortuna di partecipare in presenza a sei riunioni di comitato, due conferenze dei delegati, una riunione della commissione mercato, una riunione per la convenzione di lavoro, all'assemblea dei membri e al GEOSummit. Ho partecipato inoltre a una ventina di riunioni online per comitato, commissione mercato, segretariato e diversi progetti.

In tutte queste occasioni ho sempre avuto di fronte persone aperte, motivate, focalizzate sugli obiettivi, attaccate alla nostra associazione e molto sensibili verso il nostro settore professionale. Questo rispecchia la situazione sana, snella ed efficiente di cui gode l'IGS, che non sarebbe così se l'apporto del comitato e dei membri in termini di risorse umane e di finanze non fosse così significativo e costante, sia a livello nazionale che nelle sezioni cantonali.

Sul fronte dei progetti e delle attività anche il 2024 è stato quindi un anno ricco.

L'associazione Svizzera per l'uso geomatico dei droni è nel pieno della sua operatività e in continua crescita.

- Il progetto Futuro dell'IGS sarà finalizzato nella prima metà del 2025 e ha definito in maniera chiara quale sarà la strategia dell'IGS nei prossimi anni.
- Il gruppo di lavoro ENAV ha dimostrato chiaramente che la misurazione ufficiale è sempre un'attività chiave dei nostri membri.
- L'analisi dell'attuale situazione della tariffa TO33 e della sua applicazione ha suscitato grande interesse in tutte le nostre sezioni e in tutte le regioni linguistiche. Nella prima metà del 2025 il lavoro del gruppo sarà concretizzato e saranno definiti i passi futuri.
- Il progetto «Santé et Sécurité au travail» è concluso e le ultime consultazioni e le traduzioni saranno finalizzate ad inizio 2025.

- È stato avviato il gruppo di lavoro per la nuova organizzazione dell'esame per la patente di geometra, che mira a fornire a tutti i partner coinvolti (Commissione dei geometri, swisstopo, KGK, scuole universitarie) la base per rendere l'accesso all'esame più attrattivo e aumentare il numero di candidati.

« In tutte queste occasioni ho sempre avuto di fronte persone aperte, motivate, focalizzate sugli obiettivi, attaccate alla nostra associazione e molto sensibili verso il nostro settore professionale. »

Inoltre nel 2024 non è mancato naturalmente il costante sostegno alla formazione di base (tramite l'apporto al TVG-CH) e alla formazione continua, grazie al sostegno del GEOSummit e all'ottima collaborazione con GEOSUISSE. In particolare l'IGS ha sostenuto e sosterrà anche in futuro il progetto di GEOSUISSE «Young generation», indispensabile per avvicinare i giovani alle associazioni e per avvicinare le associazioni ai giovani.

Vi invito con grande piacere a leggere il rapporto annuale per vedere da vicino tutte queste impegnative attività che hanno contraddistinto il 2024 dell'IGS.

Buona lettura!

Marzio Righitto
Presidente Ingegneri-Geometri Svizzeri (IGS)

► Rapports des ressorts



Rico Breu

Entrepreneuriat

En 2024, l'économie suisse a connu une croissance inférieure à la moyenne, d'environ 1,2 %. La grande incertitude concernant la politique économique et commerciale internationale a ralenti la reprise économique. L'inflation a évolué moins fortement que prévu. Le peuple suisse a rejeté l'extension du réseau routier national. D'importants investissements dans l'extension des centrales hydroélectriques et éoliennes sont bloqués par des recours des organisations de protection de la nature. Notre société aura bientôt besoin de beaucoup plus de moyens financiers pour l'AVS, les soins de santé, le réarmement de l'armée et d'autres besoins sont croissants. Il faut s'attendre à ce que moins de fonds soient disponibles pour l'expansion et l'entretien des infrastructures et que les programmes d'austérité mis en place par les pouvoirs publics entraînent une baisse des ventes dans notre secteur.

L'Association Suisse pour l'Exploitation Géomatique des Drones s'est développée de façon positive au cours de l'année écoulée. Depuis sa création à l'automne 2023, elle a réalisé plus de 1000 opérations de vol. L'autorisation d'exploitation a été prolongée d'un an par l'Office fédéral de l'aviation civile (OFAC). Une grande partie du prêt accordé par IGS pourra être remboursée grâce aux béné-

fices excédentaires de l'année dernière. Pour l'année à venir, des réductions de prix peuvent également être accordées pour les opérations aériennes. Il a été constaté que de grandes entreprises ont demandé leurs propres SORA à l'OFAC et que leurs télépilotes ont quitté l'association de drones. L'association s'efforce d'attirer de nouveaux membres, y compris d'autres secteurs.

Convention collective sur les conditions d'emploi

Marzio Righitto

Négociations 2024 et salaires minimaux 2025

En vertu de l'art. 23 de la convention sur les conditions d'engagement, les représentants d'IGS, de PGS, de GEO+ING et de GEOSUISSE se sont réunis pour leur séance annuelle le 24 octobre 2024 à Zurich. Cette rencontre entre les représentantes et les représentants des différentes associations s'est déroulée dans un esprit de partenariat et les négociations ont été menées de manière constructive.

Philippe Lebert (PGS) a informé les participants sur la fusion de PGS et GEO+ING, qui a conduit à la création de geounity.ch. PGS et GEO+ING clarifieront comment organiser la représentation des

intérêts des employés des bureaux IGS au sein de *geounity.ch* et sous quelle appellation *geounity.ch* sera mentionnée en tant que partie dans l'accord.

Les parties ont décidé de procéder à une révision de la forme de l'accord, qui sera confiée au service juridique du Centre Patronal et devrait être finalisée avant les assemblées des membres de 2025. Les parties ont décidé de ne pas modifier les salaires minimaux.

IGS a rédigé la communication et l'a transmise à tous les membres des parties prenantes.

Formation

Marzio Righitto

En 2024, IGS a proposé et réalisé les offres de formation continue suivantes :

Formation des dirigeants d'entreprises	15 participants
Formation «Projektmanagement» (en allemand)	3 participants
Séminaire «Öffentliches Recht und Verwaltungsrecht»	4 participants

sus et l'intégration des collaborateurs dans toute la Suisse ainsi que la gestion transparente de l'AORG-CH.

Le processus de réforme de la formation professionnelle se déroule comme prévu. En 2024, les plans de formation à l'échelle nationale pour les entreprises formatrices et les CIE, le plan d'études cadre pour les écoles professionnelles et le tableau de coordination des lieux de formation ont été élaborés. En outre, des séances d'information sur la réforme ont été organisées et l'acquisition d'un outil destiné aux entreprises formatrices pour la gestion des apprentis et de leurs domaines de compétences a été mise en route.

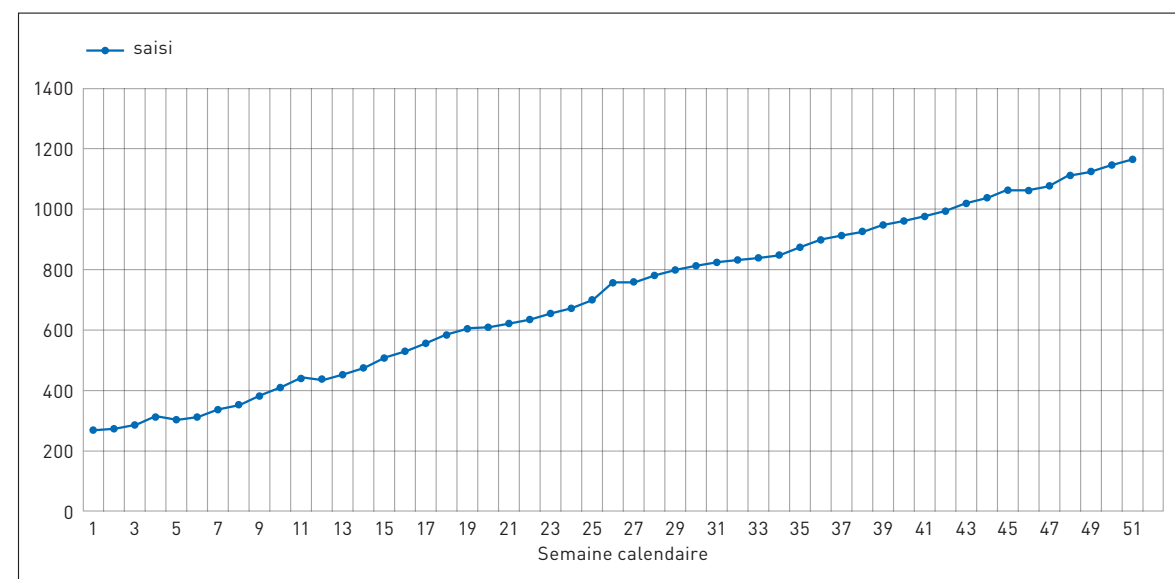
L'ordonnance sur la formation et le plan de formation entreront en vigueur le 1^{er} janvier 2025. D'ici la rentrée scolaire 2025, il reste à finaliser les documents de mise en œuvre et à préparer les entreprises formatrices au niveau régional au nouveau plan de formation par le biais de formations. Le rapport contenant des informations détaillées sur les travaux et l'état d'avancement de la réforme se trouve au chapitre 2. Le premier décompte pour les participations aux CIE pour les cantons du Jura, de Vaud, de Genève, de Neuchâtel et de Fribourg ainsi que l'intégration organisationnelle ont été finalisés avec succès en 2024. Le secrétariat est en train d'améliorer et d'alléger les processus.

Un regard vers l'année 2025 montre que beaucoup de travail attend encore l'association, les écoles professionnelles, les commissions CIE et les entreprises formatrices. La mise en œuvre de la réforme de la formation professionnelle constituera un grand défi pour l'enseignement dans les écoles professionnelles et pour le soutien des apprenti-e-s dans les entreprises formatrices de toute la Suisse. De plus, la nouvelle répartition des cours blocs de la BBZ influencera le fonctionnement des bureaux des entreprises formatrices de Suisse alémanique en modifiant le temps de présence des apprentis et en améliorant (espérons-le) la durée de rétention du know-how scolaire.

En automne 2025, les SwissSkills se tiendront à nouveau à Berne. A cette occasion, l'AFG-CH présentera et défendra la profession de géomaticien/géomaticienne.

Nous attendons avec impatience et beaucoup de respect une nouvelle AFG-CH 2.0 en 2025.

Développement des vols en 2024



Gregor Lütolf
président AFG-CH

Association faîtière Géomaticiens/ Géomaticiennes Suisse

Tant les tâches courantes de l'association, gérées avec compétence, rapidité et souci d'économie par notre secrétariat, que l'exécution et la mise en œuvre de la réforme de la formation professionnelle menée en parallèle sous la direction de Vincent Antille, ont été avancées en 2024, traitées de manière autonome et activement communiquées.

Le transfert du secrétariat à Berne, il y a environ six ans, a permis de réduire la distance culturelle avec la Suisse romande et le Tessin qui prévalait à l'époque et de mettre en place une collaboration basée sur la confiance dans toute la Suisse. L'adhésion de GéoinfoS, la mise en œuvre bilingue du projet de réforme et l'intégration des CIE romands et tessinois ont contribué à renforcer l'évolution vers une uniformisation des proces-

Rapports des ressorts



Hans Andrea Veraguth

Commission d'assurance qualité (C-AQ)

Révision du règlement d'examen

La révision du règlement d'examen a été abordée au cours de cette année. Afin d'obtenir une position de départ claire et d'aborder la révision après celle du CFC, le temps a été mis à profit pour réaliser une analyse des besoins au moyen d'une enquête de branche, d'ateliers et d'interviews avec les instituts de formation. Le rapport y relatif peut être consulté sur le site de la CAQ www.formation-geomatique.ch/formation-continue.html.

Examens 2024

L'année 2024 a été caractérisée par les chiffres clés suivants:

	Suisse alémanique		Suisse romande		Tessin	
	réussi	échec	réussi	échec	réussi	échec
Session d'examens 2024-1	11	1	1	1	1	–
Session d'examens 2024-2	3	3	1	–	1	–
Total 2024	14	4	2	1	2	–

La proportion de femmes (environ 25 %) était nettement plus élevée que les années précédentes, tandis que le taux d'échec (environ 25 % également) était un peu plus élevé que d'habitude. La CAQ espère que la légère tendance à la baisse du nombre de diplôme-e-s ne se poursuivra pas.



Peter Dutschler

Représentation d'intérêts

Le cadastre de conduites en Suisse (CCCH)

Le groupe de travail paritaire du cadastre des conduites de Suisse CCCH a préparé en 2024, lors des séances 37 à 39, la consultation concernant le CCCH à l'intention du Conseil fédéral et l'a documentée dans un rapport de résultats. Les questions soulevées lors de la consultation ont été traitées par des avis juridiques et des fiches d'information. Les modifications nécessaires de la loi sur les informations géographiques (GeolG) pour le CCCH, ainsi que le message concernant le CCCH, ont également été finalisées et transmises au comité de swisstopo pour être envoyées au Conseil fédéral.

Le comité de swisstopo a pris connaissance des documents concernant le CCCH le 17 décembre 2024

Plans 2025

En 2025, le processus de révision ordinaire du règlement d'examen sera engagé. Il s'agit en premier lieu d'établir le profil de qualification des techniciens et techniciennes en géomatique et de l'harmoniser avec celui des géomaticiens et géomaticiennes. En complément, l'adaptation aux changements techniques doit être rendue plus flexible. Enfin, il s'agit également de clarifier la question de savoir si la formation doit rester un examen professionnel ou si l'on vise une formation à deux niveaux (examen professionnel > examen professionnel supérieur).

et a décidé de ne pas publier le texte de loi et le message concernant le CCCH pour la deuxième consultation interne et en tant que proposition au Conseil fédéral. Les raisons en sont les suivantes:

La question tactique du moment de la proposition du Conseil fédéral et du débat parlementaire doit être considérée dans le cadre des activités d'économie actuelles. Actuellement, le risque d'échouer avec le CCCH est considéré comme très élevé. Il est difficile d'introduire une nouvelle tâche à une époque où des tâches doivent être supprimées (révision des tâches et des subventions). De plus, la séparation des tâches entre la Confédération et les cantons entraîne une révision et une réduction des tâches communes (mots-clés: responsabilités claires et révision du portefeuille des tâches de la Confédération). Avant la conclusion de cette révision, la création d'une nouvelle tâche commune a peu de chances de succès.



Romano Hoffmann

Commission des marchés

La Commission des marchés traite des questions relatives à la concurrence, aux appels d'offres et aux honoraires, soit à la demande du Comité d'IGS, soit à la demande des sections et des membres, soit de sa propre initiative. En 2024, les sujets suivants ont été traités:

- Le projet ENAV («indemnisation MO») a été préparé par la commission des marchés et approuvé lors de l'assemblée générale. Un groupe de travail composé de 10 représentants de toutes les régions s'est déjà réuni deux fois pour travailler sur ce projet. L'objectif est d'élaborer d'ici à l'assemblée générale de 2025 un objectif largement soutenu pour les négociations avec la CGC sur deux points:
 - Élaboration d'une solution durable pour l'indemnisation des travaux de mensuration officielle (TH33)
 - Révision des recommandations de soumission de la CGC et d'IGS
- Malheureusement, le recensement des frais généraux et des salaires de la SIA a été à nouveau retardé en raison d'un manque de ressources humaines. Le nouveau logiciel de recensement sera testé au cours du premier trimestre 2025, de sorte que le recensement pourra enfin avoir lieu au printemps 2025, espérons-le. La commission des marchés représente les intérêts du secteur de la géomatique au sein du groupe de projet.

Base tarifaire

La commission base des prix est composée de représentants de l'Office fédéral de topographie swisstopo, de l'Office fédéral de l'agriculture, de la CGC et de la commission des marchés d'IGS. Elle fixe les facteurs d'application de divers barèmes d'honoraires pour la mensuration et les améliorations foncières. Le barème le plus important dans notre travail quotidien est le TH33 pour les travaux de mise à jour de la mensuration officielle. Les facteurs d'application sont calculés selon une formule convenue (conformément à sia126) sur la base du renchérissement et de l'indice des salaires. Selon cette formule de calcul, le facteur d'application pour le TH33 en 2025 est de 1,26 (2024: 1,25, 2023: 1,23).

GEOSummit

Maurice Barbieri

Le congrès bisannuel du 15 mai a certainement marqué d'une pierre blanche cette année 2024. Après le premier congrès de 2022, il s'est agi de confirmer et l'on sait que c'est parfois plus difficile que d'innover... Je peux toutefois affirmer que cette deuxième édition a été un succès, tant du point de vue de la participation (315 participants, 54 référents et 17 exposants) que du point de vue financier. Un grand BRAVO à la commission du programme et un grand MERCI à toutes celles et ceux qui se sont engagés sans compter leurs heures pour mener à bien cette manifestation! Le résultat obtenu permettra une nouvelle fois de proposer des webinaires intéressants en 2025 et de préparer sereinement la prochaine édition. Les informations relatives au congrès peuvent être consultées en ligne sur la page web du GEO-Summit www.geosummit.ch/de/geosummit-kongress-2024.html.

Ma présidence a officiellement pris fin lors de l'assemblée générale du 17 juin 2024. Je tiens à remercier également tous les participants, les membres de notre association, ainsi que nos partenaires et sponsors qui ont rendu possible l'organisation du congrès 2024.

2024 a marqué la fin de mon mandat en tant que président du GEOSummit. Je tire un bilan très positif de ces 3 années de présidence. Cette expérience au sein de notre «GEO famille» m'a beaucoup enrichi et s'il ne devait rester qu'un élément à mettre ne avant, ce serait certainement les très bons contacts que j'ai pu avoir tout au long des événements qui ont jalonné ma présidence. Je souhaite bon vent et autant de plaisir au nouveau président, Matthias Widmer.

► Rapports des ressorts



Eduardo Rodrigues

Représentations en Suisse

Constructionsuisse

Constructionsuisse, l'association faîtière nationale de la construction, a lancé en 2022, en collaboration avec ses associations membres, le Moniteur des adjudications du secteur suisse de la construction. Cet outil a pour objectif d'évaluer l'application du nouveau droit des marchés publics, mettant en avant la qualité et la durabilité des acquisitions. La version révisée de la Loi fédérale sur les marchés publics (LMP) exige que les adjudicateurs publics privilégient l'offre «la plus avantageuse» plutôt que «l'offre économiquement la plus avantageuse», renforçant ainsi les critères qualitatifs par rapport au critère unique du prix.

La plateforme en ligne de Constructionsuisse, accessible à l'adresse suivante: www.constructionsuisse.ch/fr/vergabemonitor/, publie régulièrement les résultats de ce monitoring. Les données d'adjudication y sont analysées selon cinq critères: qualité, durabilité, innovation, plausibilité de l'offre et fiabilité du prix. Bien que les améliorations restent marginales en 2024, une légère tendance positive est perceptible depuis la mise en place de cet outil. Depuis cette année, la plateforme propose également des webinaires en allemand, disponibles en streaming. Ces webinaires couvrent des thèmes tels que la méthodologie du moniteur d'adjudication, l'intégration de la durabilité dans les critères d'attribution et les premiers jugements relatifs à la nouvelle législation. Les présentations associées sont aussi disponibles en format PDF.

Le développement du Moniteur des adjudications se poursuit en 2024, avec pour objectif de sensibiliser les services d'achat et les fournisseurs aux évolutions introduites par le nouveau droit des marchés publics.

Lors de l'assemblée plénière du 24 septembre 2024, Constructionsuisse a renforcé son comité pour mieux représenter les différents secteurs de la construction. De nouveaux membres, tels qu'Andrea Galli (suisse.ing) et Susanne Zenker (SIA), ont été élus. Par ailleurs, les statuts et le

budget 2025 ont été approuvés. La directrice Cristina Schaffner a également présenté des dossiers politiques clés, notamment sur les vices de construction et la responsabilité solidaire. La journée s'est conclue par une soirée réunissant des acteurs politiques et économiques, mettant en lumière l'importance stratégique du secteur.

Rapport activités internationales

Voici un rapide compte-rendu des activités internationales 2024, dans le cadre du CLGE et du groupe d'intérêt IG PARLS:

CLGE

L'année 2024 a vu se dérouler 2 assemblées générales en présentiel. La première à Cavtat, en Croatie, avec la présence de 24 membres principaux et 3 membres online, les 19 et 20 avril 2024 et la seconde à Stavanger, en Norvège les 11 et 12 octobre, précédée le 10 octobre par une conférence sur le thème «Building back better in Ukraine: Property Rights in Ukraine».

J'ai eu le privilège de représenter la Suisse lors de ces 2 assemblées générales (à Stavanger en compagnie de notre responsable International Jürg Lüthy, qui a donné une présentation intitulée «Beyond C2014 – relevance of the Swiss Cadastral System in digital transformation», qui a été fort appréciée.

Ces 2 assemblées ont été présidées par notre président, Vladimir Krupa. L'assemblée générale de Stavanger a été la dernière qu'il a présidée, son mandat arrivant à son terme. Il a laissé sa place à notre collègue Nicolas Smith, délégué français et dernier trésorier du CLGE et IG PARLS. Le comité exécutif a également été élu (le soussigné a officié en tant que Directeur des Elections), ainsi que le nouveau secrétaire général (Duncan Moss) et le nouveau trésorier (Julian Ismaili). Les prochaines assemblées générales auront lieu du 8 au 10 mai 2025 à Amersfoort (NL) et du 16 au 18 octobre à Dublin (IR). Les documents et comptes-rendus y relatifs se trouvent ici: www.clge.eu/document-category/events-documents.



Maurice Barbieri

IG PARLS

Le groupe d'intérêt «IG PARLS» s'est également réuni les 21 et 22 mars à Madrid, dans le cadre du «Global Surveyors' Day». Le Géomètre de l'année est Martín Chaverri Roig, nommé par l'Association panaméricaine des professionnels de l'arpentage et de la topographie (APPAT) en collaboration avec le Collège des ingénieurs topographes du Costa Rica (CIT). Des informations peuvent être consultées sur la page Web du CLGE www.clge.eu/document-category/surveyor-of-the-year.

La deuxième réunion a eu lieu à Stuttgart, dans le cadre d'InterGeo 2024. A cette occasion, Thomas Jacubeit, notre collègue allemand a été nommé Chair du groupe d'intérêt et Nele Vanhoutte, la déléguée belge Vice-Chair.

Nous avons profité de l'occasion pour remercier. Chair sortant Matjaž Grilc (SI), et le Vice-Chair sortant, Dietrich Kollenprat, pour leur excellent travail durant les dernières années.

Nous avons fait le point sur les projets en cours et les tâches connexes:

- Rapport européen sur la Propriétés par Etage (2 pays supplémentaires y participant)
- Rapport européen sur les Cadastres Souterrains (l'Italie ajoutera encore sa contribution)
- Rapport européen sur les Systèmes de Gouvernance (ce nouveau projet décrit l'organisation des chambres ou des ordres dans les différents pays).

Les prochaines assemblées auront lieu le 21 mars à Bruxelles (y compris la présentation du Global Surveyor of the Year 2025) et à Francfort le 8 octobre 2025 (y compris les résultats du Student's Contest 2025). Les documents et comptes-rendus y relatifs se trouvent ici www.clge.eu/document-category/events-documents.

Le 25 septembre, les prix du «CLGE Young Surveyors' Contest 2024» a été remis. Nicolas Smith, trésorier du CLGE, a ouvert la cérémonie de remise des prix, qui a attiré beaucoup de monde. Il a félicité tous les participants, invité les jeunes géomètres à se préparer pour le concours de l'année prochaine et tout le monde à profiter de cet événement.

Janis Klive, vice-président du CLGE et président du jury, a souhaité la bienvenue à tous les participants et a fait une brève présentation du concours. En tant que président du jury, il a exprimé sa gratitude à tous les participants, aux membres du jury et à tous ceux qui nous ont soutenus, notamment: DVW, BDVI, Leica Geosystems, Riegl, GeoWeb, Geofoncier, Teria, Fixar et EUSPA.

La description des projets gagnants, ainsi que d'autres informations, peuvent être consultées sur la page Web du CLGE www.clge.eu/document-category/surveyor-of-the-year.

► Projets



Vision de la mensuration officielle

Romano Hofmann

En 2024, un groupe de travail a été mis en place sous la direction de la société APP Unternehmensberatung AG pour élaborer une nouvelle vision de la mensuration officielle, à la demande de l'Office fédéral de topographie swisstopo. Le groupe de travail est composé de 26 membres représentant 16 organisations différentes (administration fédérale, cantons, villes, associations professionnelles, universités, etc.). IGS est représentée au sein du groupe de travail par Beatrix Ruch et Romano Hofmann.

Lors des huit ateliers d'une demi-journée qui ont eu lieu jusqu'à présent, les futurs défis, les actions à entreprendre et les promesses de performance de la mensuration officielle ont fait l'objet de discussions approfondies. Sur la base des résultats de ces discussions, une vision, une mission et des principes directeurs seront formulés d'ici l'été 2025. Ils serviront de référence pour la stratégie et le plan d'action à venir.

Consultation d'experts «Geo-X»

Sur mandat du Conseil fédéral, un groupe de travail composé de la Confédération, des cantons, des villes et d'experts a rédigé le rapport «Géodonnées de base pour une Suisse numérique». Le rapport traite de l'élaboration et de la mise à jour possibles de «Geo-X» (terme exact à définir à l'avenir) en tant que jeux de données d'importance supérieure («High Value Datasets»). Ces jeux de données doivent remplir les caractéristiques centrales suivantes: couvrant l'ensemble du territoire, actuels, uniformes, faciles d'accès, pouvant être mis en relation, orientés vers l'utilisation, relevant de la souveraineté.

Dans le rapport, 7 thèmes de données (limites territoriales, adresses de bâtiments, biens-fonds, couverture et utilisation du sol, noms géographiques et orthophotos) sont considérés comme «particulièrement pertinents» et 4 autres thèmes de données (altitudes, réseaux de transport, bâtiments/installations/agglomérations et protection

de l'environnement/zones protégées/habitats/biotopes) comme «potentiellement pertinents». Une partie de ces jeux de données font aujourd'hui partie de la mensuration officielle et répondent déjà largement (mais pas totalement) aux critères de qualité.

Une consultation spécialisée a été organisée à l'automne 2024, à laquelle IGS a également été invitée. IGS soutient en principe l'orientation du concept. Elle tient à ce que la création de Geo-X s'appuie sur les structures qui se sont développées au fil des ans et qui ont largement fait leurs preuves (notamment la mensuration officielle) et n'en crée pas de nouvelles. Il convient également de tenir compte de manière appropriée des compétences et des besoins fédéraux. Afin de disposer de suffisamment de spécialistes appropriés pour la saisie et la gestion des Geo-X, il convient d'orienter très tôt les formations et les formations continues vers les nouvelles tâches. La définition et l'élaboration de Geo-X offrent dans l'ensemble une perspective intéressante pour l'avenir de l'infrastructure suisse de géodonnées et de tous les participants.

Parallèlement à la consultation des experts, des clarifications juridiques seront également effectuées sur la poursuite éventuelle de la mise en œuvre de Geo-X et sur les adaptations nécessaires de la législation sur la géoinformation. Les résultats collectés sur seront mis à la disposition du Conseil fédéral en tant que mandant d'ici fin 2025 environ.

Groupe de travail pour la réorganisation de l'examen du brevet de géomètre

Marzio Righitto

Le 13 mars 2024, une réunion convoquée par swisstopo a eu lieu afin de présenter aux parties concernées la situation préoccupante liée à la diminution du nombre d'ingénieurs géomètres brevetés et de candidats à l'examen d'État.

Outre IGS et swisstopo, la Commission des géomètres, la CGC et les universités étaient également représentées.

Dans un premier temps, swisstopo (Marc Nicodet et Fridolin Wicki) a présenté des statistiques mettant en évidence la baisse du nombre d'ingénieurs géomètres brevetés et de géomètres inscrits au registre, aussi bien dans le secteur public que dans le secteur privé. Par la suite, les participants ont échangé librement sur le sujet.

À l'issue de la discussion, tous les participants ont convenu qu'un groupe de travail devait examiner les questions suivantes:

1. Quel est le rôle et quelles sont les missions actuelles du géomètre?
2. Quelles sont les compétences réellement nécessaires et, par conséquent, quel devrait être le contenu de la formation théorique d'un géomètre?
3. Quel devrait être le contenu de l'examen d'État?
4. Comment assurer la formation théorique nécessaire?

IGS a accepté de diriger le groupe de travail.

Au cours du second semestre 2024, les travaux préliminaires ont été menés par Christoph Koch, Laurent Huguenin et Thomas Meyer selon la procédure suivante:

- Répondre à la question clé concernant les situations opérationnelles et les principales missions des titulaires du brevet
- Discuter des situations opérationnelles avec des géomètres récemment brevetés afin de les compléter, approfondir et préciser
- Analyser les implications sur l'Ordonnance sur les géomètres (Ogeom)
- Soumettre les résultats des travaux aux «destinataires» des brevets (par ex. CGC ou IGS) pour consultation
- Présenter les résultats à la Commission des géomètres pour consultation
- Exposer les résultats à tous les participants de la réunion du 13 mars 2024
- Clarifier avec les hautes écoles spécialisées (HES), les universités et l'EPF ce qui est proposé, sous quelle forme et selon quel calendrier

Au premier trimestre 2025, cette démarche sera concrétisée. Par la suite, si les parties sont d'accord, les mesures définies pourront être mises en œuvre.

Accessibility Data

Maurice Barbieri

Rapport succinct 2024

Nous avons réussi, cette année encore, à conclure de nouveaux partenariats avec des utilisateurs de nos places de stationnement. Tout d'abord, nous avons conclu un partenariat avec la société SITIOS, appelé à succéder à l'application «parama», qui est géré par Pro Infirmis, en collaboration avec AccessibilityGuide, Schweizer Paraplegiker Stiftung et l'association «Suisse sans obstacles». Un deuxième partenariat a été conclu avec la Société Philanthropique Suisse pour la mise à disposition des places de stationnement pour un projet qui a vu le jour en France: VIP (Very Important Parking).

Un nouvel élan a été donné à notre projet grâce à l'utilisation de l'intelligence artificielle. En effet, grâce à un projet en collaboration avec l'entreprise EBP, nous avons pu tester une nouvelle application qui permet, au moyen des orthophotos de SWISSIMAGE, d'identifier automatiquement les places de stationnement non encore saisies en Suisse. Un projet pilote sur le canton de Fribourg a donné des résultats au-delà de nos espérances et nous pouvons affirmer que nous allons pouvoir prochainement accroître considérablement le pourcentage des places saisies en Suisse pour le faire s'approcher du 100%.

En plus, les partenariats que nous sommes en train de conclure avec les différents cantons en Suisse qui centralisent déjà ou envisagent de la faire le contrôle et la gestion des places de stationnement pour personnes à mobilité réduite, nous permettront d'accroître encore le nombre de places saisies chaque année.

Nous avons en outre toujours pour objectif de faire évoluer notre plateforme numérique. La technologie est désormais obsolète et nous allons utiliser les nouvelles technologies actuellement disponibles. Nous avons désormais dépassé la marque des 11 500 places de parking sur l'ensemble de la Suisse (début 2025) et cela représente un grand succès pour notre association! Je tiens ici à remercier les bureaux qui participent activement à cet effort.

IGS 2030/Geomètre 4.0

Marzio Righitto

L'avenir d'IGS – Stratégie 2024+

Introduction

L'association des ingénieurs géomètres suisses (IGS) a redéfini son orientation stratégique pour les années à venir afin de renforcer de manière ciblée le secteur et de le préparer aux défis de l'avenir. Dans le cadre de la conférence des délégués 2023/02, la «Stratégie 2024+» a été adoptée. Elle repose sur quatre piliers centraux: le marché, la politique, la formation et l'image. Ces piliers stratégiques visent à garantir la compétitivité et la viabilité des membres ainsi que de l'ensemble du secteur.

Mission d'IGS

IGS s'engage à promouvoir et à représenter les entrepreneurs et les experts dans le domaine de la géomatique et de la gestion du territoire. Cela comprend:

- **La mensuration officielle:** mise à disposition de données précises et fiables sur le territoire et la propriété foncière comme géodonnée de base.
- **La topographie et la géomatique:** saisie du monde physique et création d'images numériques pour diverses applications.
- **La gestion du territoire:** planification, développement et utilisation durables des ressources foncières.

La mission d'IGS vise à promouvoir l'éducation et l'innovation, à garantir un cadre réglementaire et à faire progresser la numérisation afin d'établir le secteur comme un acteur central dans le développement physique et numérique de la Suisse.

Conclusion

La stratégie 2024+ d'IGS offre une vision claire et des mesures concrètes pour renforcer durablement le secteur. En mettant l'accent sur le marché, la politique, la formation et l'image, IGS veille à ce que ses membres relèvent les défis de l'avenir et à ce que le secteur joue un rôle de premier plan dans le paysage numérique et physique de la Suisse.

Priorités stratégiques

1 Marché

IGS encourage l'innovation afin de relever les défis liés aux exigences réglementaires et aux besoins dynamiques du marché. L'accent est mis sur les principes entrepreneuriaux.

2 Politique

IGS façonne activement les conditions-cadres politiques et le droit du travail afin de permettre à ses membres de diriger leurs entreprises en toute sécurité juridique et avec succès.

3 Formation

Le renforcement continu de la formation initiale et continue ainsi que la promotion de l'innovation sont des éléments essentiels pour assurer la compétitivité à long terme du secteur.

4 Image

Grâce à une communication et à des relations publiques actives, IGS s'efforce de renforcer la perception positive du secteur et d'améliorer son image.

«La «Stratégie 2024+» repose sur quatre piliers centraux: le marché, la politique, la formation et l'image.»



Membres Représentations Organes



Membres

Total des membres et mutations

Admission

Caviezel Niculin
Collet Stefan
Eiholzer Lukas
Gentilini Enea
Küpfer Vaik
Quinter Franco
Schär Pascal

Démission vétéran

Baumann Beat
Beck Stephan
Chassot Yvan
Delacrétaz Bernard
Grünenfelder Thomas
Hutzli Peter
Imhof Paul
Kohler Gérard-André
Theiler Reto

Décès

Hippenmeyer Jules († 13.9.2024)
Schmid Jürg († 8.3. 2024)
Werner Gottfried Keller-Keller († 8.12.2024)

Total **253** membres

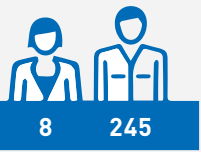
- 169 membre ordinaire
- 1 membre d'honneur
- 83 vétérans

Total **282** bureaux

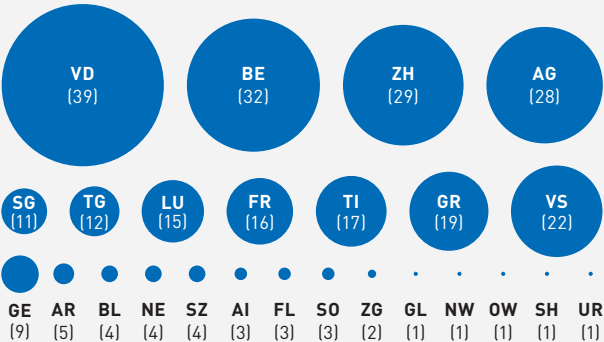
dont 145 filiales

Structure des membres

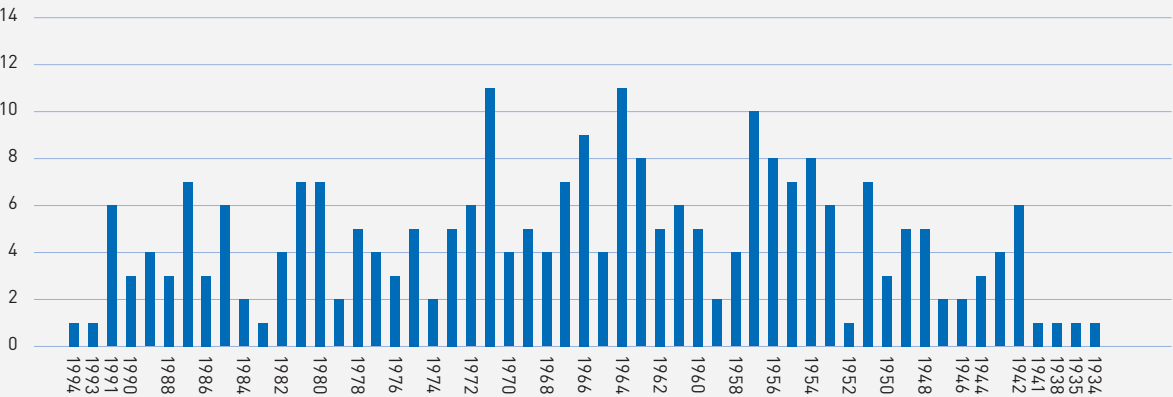
Répartition par sexe
femmes/hommes



Bureaux IGS
par canton



Membres IGS
en fonction de l'âge



Représentations

Affiliations

GEOSUISSE www.geosuisse.ch	Marzio Righitto (Conférence des présidents)
Convention sur les conditions d'emploi	Marzio Righitto und Rico Breu (discussions/séances) Reto Porta (commission paritaire)
Association faîtière Géomaticiens / Géomaticiennes Suisse www.berufsbildung-geomatik.ch	Gregor Lütolf (Président) Jost Schnyder et Marc Schütz (Délégués) Laurent Huguenin (Fonds de la formation professionnelle)
Accessibility Data (anciennement Placehandicap.ch) www.placehandicap.ch	Maurice Barbieri
constructionsuisse groupe planification www.bauenschweiz.ch	Peter Dutschler
Bauen Digital Schweiz www.bauen-digital.ch	Marzio Righitto und Rico Breu
Association GEOSummit www.geosummit.ch	Marzio Righitto (Comité) Christoph Koch (Comité des programmes)
Union suisse des arts et des métiers (usam)	Marzio Righitto
Commission d'assurance qualité (C-AQ)	Sylvain Pittet et Romano Hofmann

Représentations

Union des sociétés d'ingénieurs conseils Groupe de travail «Vergabe» www.usic.ch	Marzio Righitto
Conférence des associations de bureaux d'études en matière de prestations et d'honoraires (KPLH)	Marzio Righitto
Représentation des servitudes géométriquement définies (swisstopo)	Luc Déglise
Commission norme SIA 405 (sia)	Peter Dutschler
Groupe de travail «Cadastre des conduites» CH	Peter Dutschler

► Membres
Représentations
Organes

Organes

Selon l’art. 10 des statuts, l’assemblée générale, le comité, les commissions, le secrétariat général et l’organe de révision constituent les organes.

Les élections sont effectuées les années paires, pour 2 ans (articles 12 et 4.1 des statuts, art. 4.3 du règlement de la commission des marchés).

Comité

Président Marzio Righitto	Vice-présidents Rico Breu Eduardo Rodrigues	Membres Luc Déglise Peter Dütschler Romano Hofmann Christoph Koch
-------------------------------------	--	--

Commission des marchés	Réviseurs	Secrétariat général
Président Romano Hofmann	Martin Scherrer Stephan Tschudi	Centre Patronal Bern Kapellenstrasse 14 3011 Bern, Schweiz
Membres Marzio Righitto Markus Rizolli		Secrétaires générales Thomas Meyer et Rachel Grimi

► Agenda 2025

Association

Séances du comité 31. janvier, 3.avril, 6. mai, 3. juin, 1 ^{er} juillet, 23. octobre, 12. décembre 2025
Conférences des délégués 3. avril, 20. novembre 2025
Assemblée des membres 14. mai 2025

Formation

Formation des chefs d’entreprises avril – mai 2025
Séminaire «Öffentliches Recht und Verwaltungsrecht» juin – juillet 2025

Suivez nous sur:

 [linkedin.com/company/91554686/admin/feed/posts](https://www.linkedin.com/company/91554686/admin/feed/posts)

Kontakt

Ingénieurs-Géomètres Suisses
Kapellenstrasse 14
3011 Berne, Suisse

Téléphone +41 58 796 98 84
info@igs-ch.ch



www.igs-ch.ch