

Rapport annuel 2022



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. »



Table des matières

4	Rapport du président
6	Rapports des ressorts
6	Entrepreneuriat
6	Conditions d'emploi
6	Formation
8	Association faîtière Géomaticiens / Géomaticiennes Suisse (AFG-CH)
10	Commission d'assurance qualité (C-AQ)
10	Représentation d'intérêts
11	Commission des marchés
12	Représentations en Suisse
13	Relations internationales
14	Projets
14	Accessibility Data
14	L'avenir d'IGS
16	Membres, représentations et organes
16	Membres
17	Représentations
18	Organes
19	Agenda

Impressum

Le rapport annuel 2022 de l'IGS est disponible en français et en allemand.

Auteur: Ingénieurs-Géomètres Suisses (IGS), Berne

Graphique: Haller Artwork, Berne

Impression: rubmedia, Wabern/Berne

Image composing – couverture: Béatrice Haller

Photos: Adobe Stock, iStock

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

► Rapport du président



Chères et chers collègues

Au cours de l'année 2022, nous avons enfin pu redécouvrir le plaisir de participer à des événements en présentiel et de nous rencontrer plus fréquemment lors des nombreuses réunions organisées par les associations de notre branche professionnelle. Le GEOSummit 2022 se distingue de tous les autres. Grâce au soutien des associations et des sponsors, dont bien sûr IGS et GEOSUISSE, il est redevenu la plus importante opportunité de réseautage et de formation continue pour notre corporation. L'événement d'Olten a été un grand succès et sera certainement soutenu par IGS à l'avenir, tant dans sa forme classique qu'«en ligne».

La formation professionnelle initiale est également pleinement soutenue par IGS, qui suit et participe activement au processus de réforme en cours à l'Association Faîtière.

Le 24 novembre 2022, la Suisse a finalement adopté la nouvelle réglementation fédérale sur l'utilisation des drones. Avec le projet «Réglementation des drones» et la création de la nouvelle Association Suisse pour l'Exploitation Géomatique des Drones (www.asegd.ch), IGS a montré qu'elle est toujours attentive aux évolutions technologiques et réglementaires qui touchent nos intérêts professionnels. Après environ deux ans et demi de négociations intensives avec l'OFAC, une solution de branche a été mise en place pour l'octroi des licences de vol, ce qui permettra à tous les membres de continuer à effectuer normalement leurs opérations de vol pour l'acquisition de géodonnées sans bureaucratie.

Dans le cadre des consultations de l'Office fédéral de topographie, IGS et GEOSUISSE ont collaboré intensivement par le biais de groupes de travail communs. Nous avons ainsi pu fournir un conseil professionnel complet et qualitatif, notamment pour la révision des bases légales de la mensuration officielle et le nouveau modèle de données.

La coopération entre GEOSUISSE et IGS se poursuivra à l'avenir. Dans la mesure où les deux associations poursuivent les mêmes intérêts, les ressources seront optimisées dans les deux associations, au bénéfice de tous les membres.

A handwritten signature in blue ink, reading 'M. Righitto'.

Marzio Righitto
Président Ingénieurs-Géomètres Suisses



« Après environ deux ans et demi de négociations intensives avec l'OFAC, une solution de branche a été mise en place pour l'octroi des licences de vol, ce qui permettra à tous les membres de continuer à effectuer normalement leurs opérations de vol pour l'acquisition de géodonnées sans bureaucratie. »

Marzio Rightto

► Rapports des ressorts



Rico Breu

Entrepreneuriat

Parallèlement aux problèmes d'approvisionnement liés à la pandémie de Covid qui touchait à sa fin, de nouvelles crises mondiales ont éclaté l'année dernière. La guerre en Ukraine a provoqué de brefs goulets d'étranglement dans l'approvisionnement énergétique en Europe. Les prix du gaz, des produits pétroliers et de l'électricité ont rapidement atteint de nouveaux records. La réalisation de projets de construction a été sensiblement réduite.

Gros plan sur la réglementation des drones

Les négociations de l'«Alliance pour une réglementation raisonnable des drones» de notre branche GÉO avec l'Office fédéral de l'aviation civile (OFAC) se sont poursuivies avec beaucoup d'efforts. Au deuxième trimestre 2022, la version finale de notre «Specific Operations Risk Assessment (SORA)» a été soumise et nous a conduit au succès. Le 12 septembre 2022, l'OFAC nous a accordé l'autorisation de vol en faveur de l'«Association Suisse pour l'Exploitation Géomatique des Drones». Le 25 novembre 2022 nous avons été surpris d'apprendre que la réglementation sur les drones de l'EASA serait introduite au 1^{er} janvier 2023. L'Association Suisse pour l'Exploitation Géomatique des Drones a été fondée immédiatement après l'octroi de l'autorisation de vol. La période de transition expirera le 1^{er} septembre 2023. Cette période est mise à profit pour mettre en œuvre les structures et les processus nécessaires à garantir les mouvements aériens opérationnels conformément au manuel d'exploitation. Depuis fin janvier 2023, le site www.asegd.ch propose l'inscription pour les pilotes intéressés. Les membres de l'ASEGD auront ainsi le privilège de pouvoir planifier et réaliser des vols de manière non bureaucratique, avec flexibilité et sans délai.

Convention collective sur les conditions d'emploi

Marzio Righitto

Depuis 2017, les associations sectorielles n'ont mené aucune enquête sur les salaires. Il nous manque donc des éléments tangibles issus de la pratique pour engager une discussion sur les salaires minimaux. Toutefois, il est prévu de remédier à cette situation en 2023. Sachant que les salaires ont évolué entre-temps et malgré l'absence d'enquête salariale à grande échelle, les parties ont décidé de procéder à une adaptation exceptionnelle des salaires minimaux selon les modalités suivantes: augmentation des salaires minimaux de 3,5% au 1^{er} janvier 2023 pour toutes les fonctions, conformément à l'annexe 1 de la convention sur les conditions d'emploi.

Formation

En 2022, IGS a proposé et réalisé les offres de formation continue suivantes:

Formation des dirigeants d'entreprises 2022	6 participants
Formation «Projektmanagement»	8 participants
Séminaire «Öffentliches Recht und Verwaltungsrecht»	10 participants

Offres de formation d'IGS dans le cadre du GEOSummit 2022

Avec les sujets de formation suivants, IGS a de nouveau profité de l'occasion pour contribuer, comme l'année précédente, à la réussite du GEOSummit ainsi qu'à sensibiliser les visiteurs du congrès du 1^{er} juin 2022 aux effets de la numérisation sur le quotidien de la gestion d'entreprise:

- «Strategieentwicklung im digitalen Zeitalter» (plénière) > www.rebrand.ly/GEOPlenary
- «Digitalisierung: Strategische Transformation» (atelier) > www.rebrand.ly/StrategischeTransformation
- «Digitalisierung: Workplace & Kollaboration» (atelier) > www.rebrand.ly/Workplace/Kollaboration
- «UAV Drohnen» (atelier) > www.rebrand.ly/UAVDrohnen

Les quatre contributions ont été filmées professionnellement et sont disponibles sur la chaîne Youtube IGS/GEOSUISSE et GEOSummit.



Témoignages sur la formation «Projektmanagement»

« Les changements sociétaux exigent de nouvelles approches de réflexion dans la gestion de projet. Les réactions très positives des participants au premier cours montrent que ce ne sont pas seulement les progrès technologiques qui sont pertinents dans le secteur de la géomatique, mais aussi le développement permanent des «capacités à se comporter et à interagir efficacement avec autrui (soft skills)» des collaboratrices et collaborateurs. Les responsables du cours ont su enthousiasmer les participants et je me réjouis déjà de la prochaine édition. Toujours sous le signe de l'apprentissage tout au long de la vie.»

Jürg Lüthy

« Ensemble, nous avons testé les modèles théoriques dans la pratique, ... les avons adaptés à notre situation concrète et à notre secteur, ... les avons développés. Cette orientation pratique a été très appréciée par les participants et nous-mêmes en tant que responsables du séminaire.»

Marc Rietmann

« Le style rafraîchissant des responsables du cours m'a convaincu dès le début. Carla et Marc ont réussi à transmettre la matière de manière intéressante et divertissante. Les échanges informels avec les autres participants sur leurs expériences en matière de gestion de projet ont été très instructifs. Je me réjouis d'utiliser les outils et appliquer les méthodes apprises.»

Thomas Schlatter

« Le cours de gestion de projet d'IGS m'a permis d'élargir mes connaissances dans l'organisation de mes projets et de développer mes compétences personnelles. J'utilise désormais certaines des méthodes apprises dans mon travail quotidien. Parallèlement, la formation m'a donné l'occasion d'échanger avec des collègues et de discuter de problématiques souvent similaires. Les cinq jours de formation ont donc été un succès total.»

Tobias Nüssli

« La formation «Gestion de projet 2022» a été organisée de manière très pratique, fraîche et intéressante par les deux responsables de la formation. Elle m'a donné de nombreuses méthodes et idées pour optimiser et améliorer les processus de travail quotidiens. J'ai suivi ce cours en tant que chef de projet, mais je le recommande également aux responsables de département et d'entreprise.»

Stefan Beckel

« J'ai trouvé cette formation très instructive. Les outils étudiés, que nous avons pu partiellement tester sur le cas concret d'un participant, étaient notamment très percutants. Les deux responsables de cours se complétaient très bien et les journées de cours étaient intéressantes et variées. Le mélange entre notre milieu professionnel et celui de la gestion d'entreprise était également intéressant. J'ai pu en tirer beaucoup et je recommanderais que ce cours perdure dans ce même format.»

Bruno Böller



Gregor Lütolf

Association faîtière Géomaticiens/ Géomaticiennes Suisse

L'association et son développement

L'AFG-CH se développe de plus en plus en tant qu'organisation du monde du travail (OrTra) active dans toute la Suisse pour la formation initiale des géomaticiennes et géomaticiens. Dans le cadre des travaux de réforme et des efforts de mutualisation organisationnelle fournis pour les cours interentreprises (CIE), des contacts précieux et constructifs ont à nouveau pu être noués dans toutes les régions linguistiques.

Voici deux exemples concrets qui montrent comment la **collaboration entre la Suisse alémanique et la Suisse romande** se renforce:

- Depuis août 2022, les cours interentreprises de Suisse romande sont organisés par l'AFG-CH. Le développement nécessaire à cet effet a pu être organisé dans de bonnes conditions avec l'ORCIG (Organisation Romande des Cours Interentreprises des Géomaticiens).
- Fin 2022, avec effet au 1^{er} janvier 2023, l'association GéoinfoS, qui s'engage dans toute la Suisse pour la promotion de la géoinformation, a rejoint l'AFG-CH en tant que nouveau membre.

La réforme de la formation professionnelle initiale, dirigée par le président de la commission DP&Q Vincent Antille, a été poursuivie avec beaucoup d'engagement. Il a été décidé que le profil de qualification maintiendrait les orientations spécifiques mensuration et géoinformation, mais que l'orientation spécifique cartographie serait supprimée. Dans l'orientation mensuration, il s'agit de couvrir, outre la mensuration officielle, des domaines tels que la mensuration de chantier et industrielle. En outre, il a été décidé d'introduire le TPI pour toutes les orientations spécifiques et toutes les régions, d'augmenter le nombre de leçons à l'école professionnelle de 14 %, soit de 200 heures, et d'y poursuivre le modèle dégressif des leçons enseignées. Un nouveau groupe de travail a été formé pour l'élaboration des prescriptions sur la formation. La réforme avec la nouvelle ordonnance sur la formation devrait pouvoir être soumise dans son intégralité au SERFI en 2023.

L'AFG-CH a également participé aux **SwissSkills 2022** à Berne du 7 au 9 septembre. Avec un stand généreux, c'est-à-dire trois éléments accrocheurs et le tout dans le «corporate identity» de l'AFG-CH, il s'agissait de faire connaître notre merveilleux métier aux jeunes en phase de choix professionnel et à toutes les autres personnes intéressées. L'événement lui-même ainsi que les nouveaux moyens de communication via les réseaux sociaux ont été, de notre point de vue, un succès total!

L'IGS est représentée au comité par Lukas Hurni et à l'assemblée des délégués par Jost Schnyder et Marc Schütz.

Marc Schütz et Lukas Hurni sont également actifs au sein de la commission DP&Q. Robin Schittli a été élu responsable de la commission de surveillance des CIE. Laurent Huguenin est représentant au sein du comité du fonds de formation professionnelle, Romano Hofmann et Sylvain Pittet représentent l'IGS au sein de la CAQ.

En 2022, 168 apprenties et apprentis ont terminé avec succès leur formation de géomaticienne ou de géomaticien CFC en Suisse, dont 114 en Suisse alémanique, 45 en Suisse romande et neuf au Tessin.

Il est réjouissant de constater qu'en 2022, 182 apprenties géomaticiennes et apprentis géomaticiens ont commencé leur formation dans toute la Suisse.



« L'AFG-CH se développe de plus en plus en tant qu'organisation du monde du travail (OrTra) active dans toute la Suisse pour la formation initiale des géomaticiennes et géomaticiens.»





Hans Andrea
Veraguth

Commission d'assurance qualité (CAQ)

Informations générales

L'année 2022 a été une année ordinaire. Nous avons à nouveau pu organiser les deux sessions d'examen sans aucune restriction.

Les procédures numériques sans changement de média ont fait leurs preuves et se déroulent de manière fluide.

Statistique des examens 2022

Les chiffres clés des examens 2022 sont les suivants:

	Suisse alémanique		Suisse romande		Tessin	
	réussi	échec	réussi	échec	réussi	échec
Session d'examens 2022-1	19	2	1	–	1	1
Session d'examens 2022-2	5	–	5	–	1	–
Total 2022	24	2	6	–	2	1

La proportion de femmes était malheureusement à nouveau plus faible avec environ 10%. Quant au taux d'échec de 10%, il était exceptionnellement bas. Avec une composition identique de la CAQ et

une composition similaire des expertes et experts, on peut partir du principe que le niveau des candidates et candidats s'est légèrement amélioré.



Erwin Vogel

Représentation d'intérêts

Prises de position OMO

Swisstopo a mené entre début février et mi-mai une consultation sur la modification de l'ordonnance sur la mensuration officielle (OMO) ainsi que sur les ordonnances techniques d'exécution. En collaboration avec GEOSUISSE, IGS s'est penchée intensivement sur les textes d'ordonnance proposés. Dans une première phase, les sections ont recueilli des idées et formulé leurs propres propositions de modification. Un groupe de travail – composé de Peter Dütschler, Raymond Durussel, Thomas Frick, Romano Hofmann, Laurent Huguenin, Marzio Righitto et Erwin Vogel – a classé les propositions par ordre de priorité et les a approfondies au cours de plusieurs réunions. Le projet consolidé de prise de position a été envoyé aux membres et aux sections suffisamment tôt avant la remise, afin qu'ils puissent donner leur avis final sur le projet. Ce processus participatif était

nouveau sous cette forme, mais il a fait ses preuves et était tout à fait adapté à la grande importance de l'OMO pour notre profession.

La mise en commun des forces d'IGS et de GEOSUISSE a également fait ses preuves, car les effets de la révision de l'OMO concernent aussi les clients de la MO et donc, dans une large mesure, les membres de GEOSUISSE qui ne font pas partie d'IGS (administrations publiques, entreprises, etc.).

Sur le plan du contenu, 31 demandes de modification motivées ont été formulées pour les ordonnances et 18 commentaires supplémentaires ont été émis sur des modifications d'ordonnances proposées.

Actuellement il semble que swisstopo intégrera certaines de nos propositions d'amendement dans l'OMO. Nous espérons ainsi que l'important travail fourni aura valu la peine pour la profession et pour les clients de la MO.



Peter Dütschler

Cadastre des conduites en Suisse (CCCH)

Sous la direction de Daniel Laube, Daniel Kettiger et Christoph Käser, le groupe de travail paritaire (GTP) a créé, avec plus de 30 fiches d'information, les bases et les éléments de texte pour l'adaptation de la loi sur la géoinformation. Ce n'est pas une tâche facile, car le groupe de travail est très hétérogène.

L'article définissant les buts est disponible, de même que les fiches d'information mentionnées pour chaque article. Celles-ci contiennent des informations sur le contenu, l'objectif, les produits, les compétences, la qualité des données, la sécurité des données, l'interopérabilité, la responsabilité, la mise en œuvre, etc. D'ici mi-2023, l'article de loi devrait être adopté par le GTP, puis, conformément au processus législatif parlementaire (consultation des services, procédure de co-rapport), la discussion et la consultation sur l'entrée en vigueur auront lieu.



Romano Hoffmann

Commission des marchés

La commission des marchés traite des questions relatives à la concurrence, aux soumissions et aux honoraires, soit sur mandat du comité d'IGS, soit à la demande des sections ou des membres, soit de sa propre initiative. En 2022, les thèmes suivants ont été traités (outre la réponse à diverses demandes):

- Réalisation d'une enquête sur les différents systèmes d'organisation et de rémunération de la mensuration officielle dans les cantons. Les résultats seront publiés en 2023.
- Collaboration à la refonte de l'enquête sur les frais généraux et les salaires de la SIA. Malheureusement, le projet a été stoppé fin 2022 en raison de divergences au sein de la SIA et il n'est pas possible de savoir quand et comment les travaux pour une nouvelle enquête seront relancés. La commission des marchés discutera de la suite des opérations en 2023.
- Publication trompeuse de rabais lors de soumissions de la mensuration officielle sur SIMAP. Les questions juridiques qui en découlent seront clarifiées en 2023 en collaboration avec suisse.ing (jusqu'ici:USIC).

- L'avenir du TH33 dans un contexte de marché et de technique en mutation ainsi que dans la perspective du nouveau MDMO. Des discussions seront menées à ce sujet en 2023 avec la CGC.

La commission des marchés se tient à la disposition de toutes les sections et de tous les membres pour répondre à leurs questions.

Base tarifaire

La commission Base tarifaire se compose 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 tarifs d'honoraires issus de la mensuration et des améliorations foncières. Le tarif qui a le plus d'importance dans notre quotidien professionnel est le TH33 pour les travaux de mise à jour de la mensuration officielle. Les facteurs d'application sont calculés selon une formule définie en commun (selon SIA 126) sur la base du renchérissement et de l'indice des salaires.

Dans la situation actuelle de fort renchérissement et de hausse des salaires, la formule utilisée jusqu'à présent conduit à des résultats insatisfaisants pour toutes les parties, car elle ne permet de refléter des changements aussi importants avec deux ans de retard. Après une discussion intensive, il a toutefois été décidé de renoncer à une modification précipitée de la formule de calcul. En 2023, on examinera ensemble s'il existe des formules de calcul mieux adaptées, capables de refléter plus rapidement les évolutions importantes.

La commission a également discuté de la nécessité d'un nouveau mode de calcul du TH33. Il a été décidé qu'avant de procéder à un éventuel renouvellement du mode de calcul, les questions relatives à l'avenir du TH33 devaient être clarifiées (voir «Commission des marchés»).



Eduardo Rodrigues

Représentations en Suisse

Constructionsuisse

Constructionsuisse est l'association faîtière nationale de la construction. En 2022, en partenariat avec ses associations membres, Constructionsuisse a mis en place un nouvel outil pour le suivi des adjudications du secteur suisse de la construction. Cet instrument a pour objectif de mesurer la mise en œuvre du nouveau droit des marchés publics. Pour rappel, la nouvelle Loi fédérale sur les marchés publics (LMP) vise à ce que les adjudicataires publics veillent à davantage de qualité et de durabilité dans le cadre de leurs acquisitions: adjudication à l'offre la plus «avantageuse» et non plus à l'offre la plus «avantageuse économiquement».

Ce nouvel outil de suivi se traduit par une plateforme numérique qui récupère les données de *simap.ch* afin de les transformer en indicateurs statistiques. Chaque trimestre, un rapport de synthèse est publié sur la page internet <https://www.construction-suisse.ch/fr/vergabemonitor/>. Les données d'adjudication sont évaluées sous l'angle de 5 catégories de critères: qualité, durabilité, innovation, plausibilité de l'offre et fiabilité du prix. Les premières statistiques montrent que tous les critères sont en progression positive, bien que certaines progressions soient pour l'heure plutôt timides (innovation, plausibilité de l'offre et fiabilité du prix).

Le comité d'IGS évalue actuellement si un engagement dans ce projet est judicieux pour notre association.

SOGI

Maurice Barbieri

L'OSIG est le réseau suisse pour l'information géographique entre les autorités, l'économie, la formation et les particuliers. L'OSIG encourage l'application de la géoinformation et son utilisation interdisciplinaire en Suisse.

L'année associative 2022 a été marquée par les activités suivantes:

- Développement de l'OSIG: nouveau cadre pour les «thèmes agiles».
- Lancement de l'OSIG sur LinkedIn
- Démarrage de la relance du forum d'information et de discussion sur Internet GEOWebforum
- GEOWebinars dans le cadre du GEOSummit
- Collaboration avec la coordination nationale GeoBIM
- Co-organisation de la réunion du Spirgarten
- Collaboration à la formation professionnelle de géomaticien/ne
- Participation au Executive Committee d'EUROGI (Organisation faîtière européenne pour l'information géographique)
- Participation au groupe de travail paritaire sur le cadastre des conduites en Suisse
- Collaboration à la stratégie suisse pour l'information géographique
- Collaboration à la refonte de la standardisation de la géoinformation en Suisse

Les membres de l'OSIG ont été informés en détail sur les activités de l'année 2022 au moyen de quatre bulletins et de nombreux courriels d'information, tweets et contributions sur LinkedIn. Les informations actuelles, tous les bulletins d'information et les documents de l'OSIG, les liens et le calendrier des manifestations sont disponibles sur le site web de l'OSIG <https://www.sogi.ch/fr>.



Maurice Barbieri

Rapport activités internationales

Voici un rapide compte-rendu des activités internationales 2022, dans le cadre du CLGE et du groupe d'intérêt IG PARLS:

Comme annoncé l'an passé, le CLGE participe au projet européen GISCAD-OV. Ce projet «Horizon 2020» chapeauté par l'EUSPA (ex-GSA), l'agence GNSS européenne, consiste à tester le signal HAS (High Accuracy Service) transmis par les satellites Galileo et qui va être prochainement mis à disposition pour notre profession. Nous sommes en particulier leaders du WP4 «Pilots projects», qui propose de tester les résultats des mesures avec et sans HAS dans 7 pays-pilotes.

L'année 2022 a vu se dérouler 2 assemblées générale en présentiel. La première à Skopje, précédée d'un séminaire sur le thème «New technologies and best practices in Geodesy», les 13 et 14 mai et la seconde à Séville les 28 et 29 octobre dans le cadre de la conférence nationale espagnole «Topcart», précédée le 27 octobre par la 8^{ème} Conférence des Géomètres européens, sur le thème du «Blue Surveying».

J'ai représenté la Suisse lors de ces 2 assemblées qui ont été présidées par notre président, Vladimir Krupa. Les documents et comptes-rendus y relatifs se trouvent ici.

Lors du congrès FIG du 11 au 15 septembre 2022, le soussigné a en outre présenté la version finale de standard international «IPMS» pour les mesures intérieures des bâtiments. L'IGS est membre de la coalition qui a élaboré le projet durant ces 5 dernières années.

Le groupe d'intérêt «IG PARLS» s'est également réuni le 24 février et le 6 septembre en virtuel et le 18 octobre en présentiel à Essen, dans le cadre d'InterGeo. A cette occasion, les prix du «CLGE Young Surveyors' Contest 2022» ont été remis et la Suisse a été honorée à cette occasion, puisque Kyriaki Mouzakidou du «Geodetic Engineering Laboratory» de l'EPFL a gagné le premier prix dans la catégorie «PhD»!

IG PARLS a terminé son rapport sur le thème de la propriété par étages et le rapport, présentant la situation dans 9 pays européens (dont la Suisse). Celui-ci va être publié prochainement. Les membres d'IGS seront informés via une prochaine Newsletter. Le groupe s'attelle actuellement à l'élaboration d'un nouveau rapport sur le thème du «Cadastre des conduites en Europe».

► Projets

Accessibility Data

Maurice Barbieri

Le projet *placehandicape.ch* est passé il y a quelques années de la phase première saisie de toutes les places de stationnement à la phase de mise à jour. La mise à jour est assurée d'une part par des bureaux de géomètres et d'autre part, depuis 2017, par un échange automatique de données qui a lieu avec ParaMap. A l'aide de l'application de ParaMap, de nouvelles places de stationnement sont régulièrement saisies par les utilisateurs et transmises à *placehandicape.ch*, où les bureaux de géomètres les vérifient. Grâce à cette fonction supplémentaire, l'utilisateur est directement impliqué dans la saisie, ce qui a déjà permis de combler certaines lacunes dans la saisie initiale. La mise à jour est donc en cours, même si la première saisie était déjà très complète dans certaines régions.

En 2022, nous sommes arrivés dans la phase de production de la mise à jour pour notre canton pilote, Fribourg. Ce ne sont pas moins de 584 projets qui ont été annoncés pour contrôle durant l'année! Nous avons également conclu un accord équivalent pour le canton du Valais. Des contacts ont également été pris avec les autres cantons.

Nous avons également renégocié le contrat de partenariat avec le TCS. Le TCS a en effet développé une nouvelle application «Park & Pay», pour laquelle ils ont utilisé les places de stationnement mises à disposition par Accessibility data. Une communication commune sera faite en 2023.

Nous travaillons actuellement à faire évoluer notre plateforme numérique. La technologie est désormais obsolète et nous allons utiliser les nouvelles technologies actuellement disponibles.

Ce sont désormais près de 11 000 places de parking qui ont été saisies sur l'ensemble de la Suisse. Nous pensons que cette tendance va s'accroître avec les systèmes d'enregistrement en partenariat avec les cantons.

L'avenir d'IGS

Marzio Righitto

Lors du GEOSummit 2022, IGS a abordé les effets de la numérisation sur la gestion de l'entreprise et du personnel sous forme de trois manifestations (Développement de la stratégie à l'ère numérique, Transformation stratégique et Lieu de travail & Collaboration).

Lors de la séance du comité et de l'assemblée des délégués en automne 2022, les 7 champs d'action de la transformation des PME (selon Dr Marc K. Peter, Strategylab Sàrl) ont été examinés et modifiés. L'entreprise avec ses défis était au centre de ces travaux.

Dans la suite des travaux stratégiques, la perspective changera: L'association sera au centre de l'attention. Structuré et avec la participation des membres, des réponses aux questions suivantes doivent être élaborées: Pourquoi IGS existe-t-elle? Quel est le sens d'IGS? Quels sont les domaines stratégiques qu'IGS veut aborder? Quelles actions, offres et mesures concrètes sont nécessaires pour la stratégie?



« Lors du GEOSummit 2022, IGS a abordé les effets de la numérisation sur la gestion de l'entreprise et du personnel sous forme de trois manifestations: Développement de la stratégie à l'ère numérique, Transformation stratégique et Lieu de travail & Collaboration.»

► Membres Représentations Organes

Membres

Total des membres et mutations

Adhésion membres individ.

Härrli Christof
Studer Thomas
Schenk Frédéric
Lehmann Matteo
König Patrick
Pittet Sylvain
Pointet Vincent

Démission membre ordinaire

Angehren Jean-Marc

Démission vétérans

Ambrosini Piergiorgio
Andenmatten Jean-Luc
Bourban Narcisse
Courdesse Régis
Elmer Dietrich
Jäckle Peter
Kaeser Daniel
Schenk Bernard
Stutz Peter
Tschudin Peter
Waelti Jean-Daniel

Décès

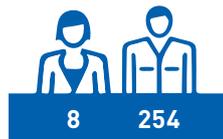
Flotron André, 1.1.2022
Frossard Albert, 3.10.2022
Loser Niklaus-Züger 12.8.2022

Total **262** membres individuels dont
– 157 membres ordinaires
– 1 membre d'honneur
– 104 vétérans

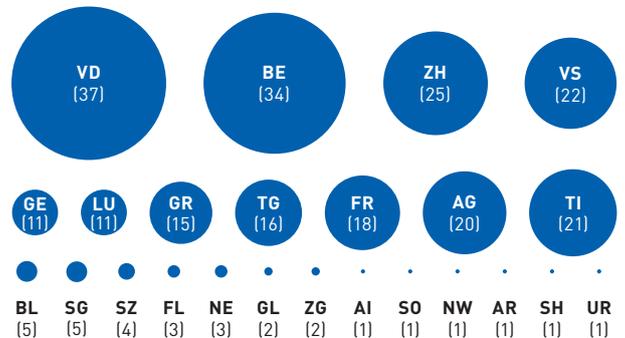
Total **284** bureaux
dont 144 filiales

Structure des membres

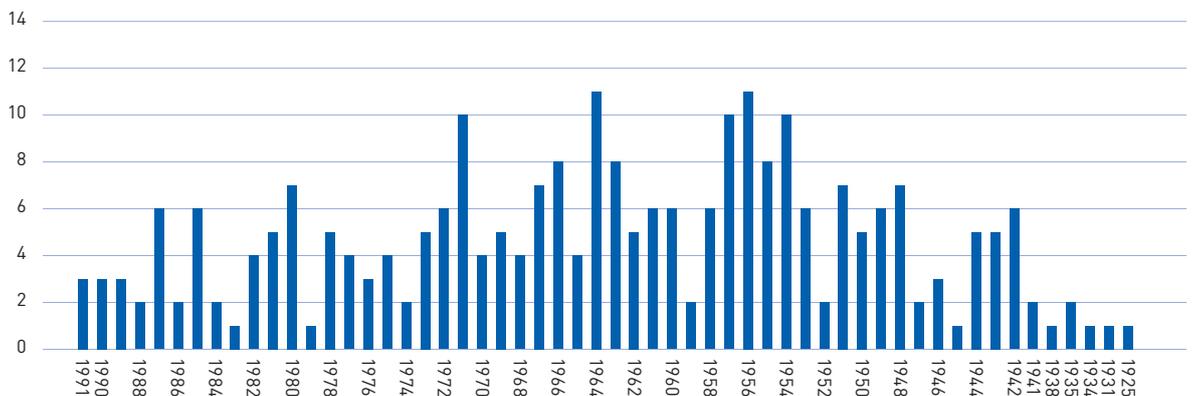
Répartition par sexe
femmes/hommes



Bureaux IGS
par canton



Membres IGS
en fonction de l'âge





Représentations

Affiliations

GEOSUISSE <i>www.geosuisse.ch</i>	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 <i>www.berufsbildung-geomatik.ch</i>	Gregor Lütolf (Président) Jost Schnyder et Marc Schütz (Délégués) Laurent Huguenin (Fonds de la formation professionnelle)
Accessibility Data (anciennement Placehandicape.ch) <i>www.placehandicape.ch</i>	Maurice Barbieri
Organisation suisse pour l'Information géographique (OSIG) <i>www.sogi.ch</i>	Maurice Barbieri
constructionsuisse groupe planification <i>www.bauenschweiz.ch</i>	Peter Dütschler
Bauen Digital Schweiz <i>www.bauen-digital.ch</i>	Marzio Righitto und Rico Breu
Association GEOSummit <i>www.geosummit.ch</i>	Marzio Righitto (Comité) Thomas Frick (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» <i>www.usic.ch</i>	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 Dütschler
Groupe de travail «Cadastre des conduites» CH	Peter Dütschler



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
marzio.righitto@igs-ch.ch

Vice-présidents

Rico Breu
rico.breu@igs-ch.ch

Eduardo Rodrigues
e.rodrigues@lg-plus.ch

Membres

Luc Déglise
luc.deglise@igs-ch.ch

Peter Dütschler
peter.duetschler@igs-ch.ch

Commission des marchés

Président

Marzio Righitto

Membres

Romano Hofmann
Markus Rizolli

Réviseurs

Martin Scherrer
Stephan Tschudi

Secrétariat général

Centre Patronal Bern
Kapellenstrasse 14
3011 Bern, Schweiz

Secrétaires générales

Thomas Meyer et Rachel Grimi



► Agenda

Association

Séances du comité

25.1./2.3./8.3./30.3./19.4./18.+29.9/8.11.2023

Conférences des délégués

30.3./8.11.2023

Assemblée des membres

6.6.2023

Formation

Formation des chefs d'entreprises

avril – mai 2023

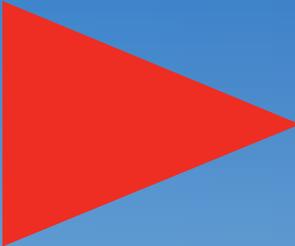
Séminaire

«Öffentliches Recht und Verwaltungsrecht»

juin – juillet 2023

Formation «Projektmanagement»

août – novembre 2023



Contact

Ingénieurs-Géomètres Suisses
Kapellenstrasse 14
3011 Berne, Suisse

Téléphone +41 58 796 98 84
Fax +41 58 796 99 03
info@igs-ch.ch | www.igs-ch.ch

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

IGS

