

sia

société suisse des ingénieurs et des architectes
section **vaud**



rapport d'activité
2022

Sommaire

Rapport d'activité 2022 SIA Vaud

Message

04 Le mot du président

Activités de la section

05 Points forts

09 Groupe professionnel des Architectes

11 Groupe professionnel des Ingénieurs

Portrait de la section

13 Comités et équipes

14 Effectifs des membres

En association

16 Observatoire des Marchés Publics romands

18 Série de Prix

Services et commissions de la SIA

19 Coordination romande

22 Réseau femme et sia

Rapport financier

24 Rapport de gestion

25 Comptes 2022 et budget 2023

Mot du Président



Stéphane Commend
Président de la SIA Vaud

C'est avec un énorme plaisir que j'ai repris les rênes de la SIA Vaud en avril dernier, lors de l'Assemblée Générale ayant eu lieu à Vortex. Ce bâtiment me tient particulièrement à cœur puisque, situé dans le périmètre de nos hautes écoles, il héberge en son sein de futur-es ingénieur-es et architectes, mais aussi parce que j'ai eu la chance de contribuer à l'optimisation de ses fondations profondes, en y apportant l'une de mes compétences métiers, j'y reviendrai.

Chaque président, chaque présidente a l'occasion de développer un thème phare lors de ses deux années de présidence. Pour ma part, j'ai souhaité renforcer l'action de notre section autour de trois axes :

- Favoriser les contacts au niveau **local**, entre maîtres d'ouvrages et mandataires. A ce sujet, la nouvelle plateforme piloti-sia.ch, initiée par une équipe motivée issue principalement du Groupe des Architectes, contribue à permettre aux mandataires d'exposer leurs projets phares et ainsi initier un dialogue avec de futur-es propriétaires. Dans la foulée, des séances « SIA près de chez vous » ont eu lieu dans plusieurs communes, avec parfois une centaine de participant-es, afin d'expliquer l'intérêt d'avoir recours à un-e professionnel-le SIA pour accompagner un projet de construction ou de rénovation énergétique.
- Mettre de l'**huile dans les rouages** entre autorités et associations professionnelles. Relevons en particulier l'excellente collaboration avec l'UPIAV et la FVE, nous permettant, au sein de ConstructionVaud, de sensibiliser les représentant-es des communes vaudoises aux subtilités de la nouvelle loi sur les marchés publics.
- Enfin (et surtout), valoriser les **compétences métiers** de nos membres. De mon point de vue, on assiste à une lente dérive de nos métiers vers plus de digital, plus de juridique, plus d'administratif, et par conséquent de moins en moins de temps à consacrer à la technique. Il est temps de remettre non pas l'église au milieu du village, mais la conception, le calcul et la direction des travaux au milieu de nos préoccupations. Les expositions « Dangers naturels : même pas peur ! » et « Le Concours Suisse » organisées en 2022 ont permis de partager quelques-unes de ces compétences avec un public jeune et varié. Pour 2023, à l'initiative du Groupe des Ingénieur-es, nous mettrons sur pied un cycle de conférences d'une heure, intitulé «Lunch and Learn». Nous souhaitons ainsi partager les compétences métiers de nos membres, et donner accès à ces conférences à un large public professionnel.

Rendez-vous sur le site vd.sia.ch pour en savoir plus !

Un grand merci à tous nos bénévoles – en particulier au Comité, au Groupe professionnel des Architectes et au Groupe professionnel des Ingénieur-es, à notre Directrice et à son secrétariat particulièrement efficace, ainsi qu'à tous nos membres, bureaux et individuels. Lorsqu'ils nous font part de leurs préoccupations, ils nous fournissent les grandes lignes de nos futures actions.

Stéphane Commend
Ingénieur civil EPFL SIA, Président

Promouvoir les compétences métiers de nos membres

La promotion des compétences métiers de nos membres aura été au centre des activités de la SIA Vaud en 2022. Les bénévoles et le bureau ont en effet concentré leurs efforts sur des événements majeurs visant à donner visibilité et crédibilité à nos professions auprès du grand public et de nos partenaires professionnels.

Sensibiliser L'exposition « Le Concours suisse » a pris ses quartiers à la Rasude pendant un mois au printemps 2022. Présenter le concours d'architecture et mettre en valeur la culture du concours en Suisse, tels étaient les objectifs de cette exposition destinée tant au grand public qu'aux professionnel·les et aux collectivités publiques. Au total près de 1000 visiteurs et visiteuses s'y sont pressé·es pour mieux comprendre l'engagement que représente cette tradition typiquement suisse pour les professionnel·les. De nombreux événements ont rythmé ce mois d'exposition : ateliers pour enfants organisés par l'association Ville en tête, soirées de débat ou encore conférences mettant à l'honneur des exemples concrets de réalisations issues de concours. Autant d'activités qui ont permis de rendre le concours d'architecture plus concret dans l'esprit du public. La sensibilisation aux bonnes pratiques en matière de procédures - dans le domaine des marchés publics et au-delà – étant au cœur des actions de la SIA Vaud depuis de nombreuses années, plusieurs visites guidées ont été organisées avec des représentant·es des communes vaudoises intéressées. Cette exposition a en outre eu d'importantes retombées médiatiques, offrant ainsi une belle visibilité à la SIA et aux professionnel·les qui s'engagent pour la culture du bâti au travers du concours.

Motiver Une deuxième exposition intitulée « Dangers naturels : même pas peur ! » a eu lieu en mars 2022 au Forum d'architectures à Lausanne. Foudre, avalanche, glissement de terrain ou encore lave torrentielle, de nombreux dangers naturels qui peuvent toucher la Suisse y étaient expliqués aux enfants et aux familles. Ludique et interactive grâce à de nombreux supports (maquettes, réalité virtuelle, écrans, documentation, etc.), l'exposition a attiré plus de 600 curieuses et curieux venu·es découvrir les métiers de la SIA qui permettent de limiter ces risques. En tant qu'association professionnelle, encourager les jeunes à choisir les métiers liés à l'architecture et l'ingénierie pour assurer la relève est au cœur de nos préoccupations. De nombreux·ses adolescent·es – plus d'une vingtaine de classes pour les visites guidées – sont reparti·es très enthousiastes de l'exposition et avec de la documentation pour leur future formation.

Encourager Des transitions sont nécessaires pour que le bâti s'adapte aux nouveaux besoins énergétiques, sociaux et environnementaux. Cette thématique chère à la SIA Vaud a guidé l'initiative « SIA près de chez vous ». Des explications claires et pertinentes sont proposées aux propriétaires privés lors de soirées d'information sur les thèmes de la rénovation énergétique et de l'optimisation de son habitat (densification douce). De nombreuses communes se sont montrées intéressées, avec notamment une soirée dans la commune de Bex ayant attiré plus de 100 propriétaires souhaitant connaître les possibilités de rénovation s'offrant à eux. Des rencontres individuelles suivent cette soirée d'information sous forme de « rendez-vous conseil »

Glossaire

CVI :

Chambre vaudoise
Immobilière

DGIP :

Direction générale
des immeubles et du
patrimoine

FVE :

Fédération vaudoise
des entrepreneurs

OMPr :

Observatoire des
marchés publics
romands

UPIAV :

Union patronale
des ingénieur-es et
architectes vaudois-es

afin d'accompagner les propriétaires privés dans leurs choix et les encourager à entreprendre dans un futur proche des rénovations qui valoriseront leur habitat en faisant appel à des spécialistes SIA.

Lors de ces événements dans les communes vaudoises, la plateforme [Piloti-sia.ch](https://piloti-sia.ch) est notamment mise à l'honneur en offrant aux propriétaires privés des exemples concrets de réalisations. Désormais pleinement opérationnelle, la plateforme Piloti a fait l'objet d'une campagne de communication qui se poursuivra en 2023.

Expliquer La compréhension de la culture du mandat n'étant pas aisée, la SIA Vaud a mis beaucoup d'énergie à expliquer le déroulement de l'acte de construire, de ses prémices à la remise des clés. Issue du travail du groupe professionnel des ingénieur-es, une vidéo explicative ludique complète désormais les différents documents existants. Visible sur Youtube, sur le site de la SIA Vaud et diffusée via les réseaux sociaux, cette vidéo décrit simplement les différentes phases d'un projet de construction.

Pour une concurrence loyale et un bâti de qualité

Agir Valoriser les compétences métiers de nos membres et œuvrer pour un environnement bâti de qualité sont des valeurs essentielles pour la SIA Vaud. En 2022, les compétences des professionnel·les ont été attaquées par voie de presse dans le cadre du retard du chantier de la gare de Lausanne. Stéphane Commend, président de la SIA Vaud, y a répondu dans la presse en défendant les compétences des professionnel·les extrêmement bien formé·es et pleinement aptes à gérer un projet de cette envergure. L'importance d'honoraires justes pour l'obtention de prestations de qualité a également été signalée. La Ville de Lausanne, les services en charge du Canton de Vaud ainsi que les CFF ont par ailleurs été interpellés directement pour expliquer les raisons de cette situation incompréhensible. Les discussions se poursuivront en 2023 et les associations professionnelles continueront à se battre pour des honoraires décents, garantie d'un projet de qualité.

L'union fait la force Plusieurs associations professionnelles se sont unies par le biais de ConstructionVaud pour sensibiliser des représentant-es des communes vaudoises aux bonnes pratiques en matière de marchés publics. Deux séances ont ainsi attiré de très nombreuses communes venues en savoir plus quant aux différentes procédures existantes et aux dernières évolutions du cadre légal. Ces séances complètent un arsenal de mesures mises en place par la SIA Vaud pour informer, sensibiliser, conseiller et former les maîtres d'ouvrage publics à mettre en place des procédures assurant une concurrence saine et loyale, dans l'objectif commun d'un résultat de qualité.

Echanger Nos échanges réguliers avec les Conseiller-es d'Etat Mme N. Gorrite, M. P. Broulis, Mme Ch. Luisier Brodard et leurs services, avec la DGIP et avec les syndicats et représentant-es des communes, nous sont très précieux. Nos liens étroits avec M. le Conseiller aux Etats O. François (ingénieur civil SIA, membre d'Honneur

SIA Vaud) nous permettent en outre de mener des actions directes auprès du Parlement. La SIA Vaud les remercie pour leur temps et leur collaboration.

Association de compétences

Observer L'Observatoire des Marchés Publics romands (OMPr) poursuit sa mission, avec plus d'une centaine de procédures analysées en 2022. Pour sa cinquième année de fonctionnement, l'observatoire s'est doté d'un poste de directeur rémunéré, afin d'assurer une permanence-conseil et un fonctionnement durable pour cette structure qui revêt une importance particulière pour les associations professionnelles.

Débattre Les rencontres Delirious Lausanne, destinées aux jeunes architectes, ont quant à elles traité de thèmes d'actualité comme « Comment facturer ses honoraires » et « Architecture de l'urgence : comment s'engager ? ».

Conseiller La permanence-conseil du jeudi avec un-e architecte et un-e ingénieur-e SIA remporte comme toujours un succès grandissant, forte de la collaboration avec la Chambre Vaudoise Immobilière (CVI). De nombreux propriétaires privés profitent des conseils des professionnel·les qui les orientent dans le cadre de leur projet de construction.

Des articles présentant des réalisations récentes de membres SIA sont également publiés plusieurs fois par année dans le supplément immobilier du 24Heures ainsi que dans le magazine Propriété de la CVI.

Partenaire de confiance

En partenariat Les nombreuses réunions avec les représentant·es politiques de notre canton et des communes vaudoises ont contribué à crédibiliser toujours plus la SIA Vaud comme partenaire de confiance dans le domaine de l'architecture et de l'ingénierie. Au-delà des discussions liées au cadre légal et aux procédures, ces rencontres génèrent également de nouveaux projets pluridisciplinaires, permettant de grouper les efforts de tout le monde pour une meilleure communication des valeurs que nous cherchons à transmettre.

Encourager la relève Cette année encore, le partenariat avec le Bureau de l'égalité de l'Etat de Vaud a été reconduit dans le cadre de la Journée Oser tous les Métiers (JOM). Plus d'une centaine de jeunes élèves du canton ont ainsi pu découvrir les métiers de la SIA dans l'un des nombreux bureaux qui leur ont ouvert leurs portes le temps d'une journée.

Acteur de la culture du bâti

Partager et communiquer Parmi les nombreux événements organisés annuellement, un débat Urbanités a notamment eu lieu sur le renouvellement de l'espace urbain pour le rendre aux citoyen·nes. L'occasion de débattre, d'échanger, de s'inspirer.

Rapport architectes 2022

Nous avons le plaisir de vous rapporter sur ces quelques lignes les activités menées par les membres bénévoles du comité du Groupe des Architectes de la SIA Vaud. Tout au long de l'année, nous nous sommes réunis afin d'élaborer un programme de visites, de débats, de distinctions et de publications qui ont pour but de promouvoir une architecture locale et de qualité. Les projets que nous menons cherchent également à sensibiliser les membres SIA aux enjeux professionnels, environnementaux et sociétaux.

Delirious Lausanne Delirious Lausanne a pris ses marques dans le quartier de La Rasude à Lausanne. Destiné aux jeunes architectes praticien·nes, le programme s'est concentré autour de deux événements dont les thèmes étaient : Un·e architecte, ça vaut combien : comment facturer ses honoraires ? Et Architecture de l'Urgence : comment s'engager concrètement ? Le format a été maintenu sous la forme de discussions avec l'intervention d'invité·es. Les débats se sont prolongés en petits groupes dans un cadre informel avec service au bar.

Prix SIA L'intégralité des 137 projets de master en architecture de l'EPFL a été examinée par le jury qui était composé cette année de Véronique Favre, Clothilde Rigaud, Camille Orthlieb et Raphaël Bach. À l'issue de ce premier tour d'examen, le jury a sélectionné 14 projets pour finalement récompenser 3 prix et une mention : Réhabilitation d'un immeuble de logement de 1973 à Paris, Étude de cas des fonctions primaires du logement à Lausanne, Réemploi dans le futur quartier du PAV à Genève et Conte d'habitabilité communautaire dans le massif des Diablerets.

En parallèle, le groupe des architectes a intensifié ses relations vis-à-vis des apprenti·es dessinateur·rices en bâtiment avec la participation de la remise des prix annuels au Centre d'Enseignement Professionnel de Morges. Ce rapprochement entre dans le cadre de la nouvelle planification de la formation professionnelle Plavenir, dont la SIA suisse est partenaire.

En visite Nous avons donné rendez-vous au public professionnel sur 34 objets répartis entre les saisons de printemps et d'automne. En plus des visites du jeudi soir sur l'aire lausannoise, nous avons parcouru les secteurs de Genève, Nyon, Morges, Vevey et Sion. Les objets visités sont le fruit d'une curation approfondie du groupe de travail qui favorise les réalisations issues de procédures en marchés publics et qui apportent un regard innovant et inspirant sur les enjeux climatiques et la question de la durabilité avec notamment le thème du réemploi et des matériaux biosourcés. Depuis l'automne passé, En visite est également associé à la revue Tracés afin de matérialiser le contenu des objets visités et d'améliorer la transversalité entre la SIA et ses partenaires.

A voir Nous vous invitons à feuilleter la publication à voir – *architectures romandes - 2019-2022*, qui est sortie de presse en fin d'année et qui rassemble dans un seul ouvrage la sélection de 4 saisons de visite. Avec 87 objets présentés, vous y retrouverez toute la production locale récente. Y sont compilés plans, textes et données numériques des constructions afin de rendre un ouvrage de référence.

Piloti La plateforme Piloti a pris officiellement son envol depuis l'été dernier. Avec plus de 105 profils bureaux actifs, l'objectif de ce nouvel outil est d'accompagner les maîtres d'ouvrage non professionnels dans leurs démarches et de les rapprocher avec confiance et dialogue des mandataires architectes et ingénieur·es de la SIA. L'objectif itératif est de considérer l'architecte SIA comme un·e conseiller·e bienveillant·e dont la déontologie est de défendre les intérêts du Maître d'Ouvrage en amont de tout processus de construction. Dans un environnement élégant et soigné, le groupe de travail a mis l'accent sur les fonctions de recherches, de filtres et la production des ressources disponibles à la consultation. D'autre part, la rédaction d'articles permet aux lecteur·rices d'approfondir leurs connaissances dans le domaine de la construction.

SIA près de chez vous En complément à l'interface digitale offerte par Piloti, un nouveau projet dénommé SIA près de chez vous a pris forme afin d'établir un lien physique entre professionnel·les et propriétaires. Le groupe de travail a tenu deux soirées d'informations durant l'automne dans les communes de Fontaines-sur-Grandson et Bex. Ces interventions ont rencontré un franc succès et ont permis d'établir les bases pour la suite du projet. Durant 1h30, les intervenant·es ont abordé les thèmes très en vogue de la rénovation énergétique et de la densification douce en zone bâtie. À l'issue de la séance, une rencontre avec un binôme architecte-ingénieur·e est offerte aux propriétaires intéressé·es pour une prise en charge individuelle.

À l'issue de ces deux années de présidence, j'arrive au terme de mon mandat. La relève est assurée avec une équipe motivée et riche en idées. Je tiens à remercier chacun·e des membres de l'association pour leur soutien constant et leur engagement envers notre cause. Sans elles et eux, nous n'aurions pas pu atteindre les succès que nous avons obtenus. Bien que cette année de présidence soit maintenant terminée, je continuerai à être un membre actif et engagé de l'association, et je suis impatient de voir les réalisations futures de notre communauté.

Ne manquez pas de suivre régulièrement notre agenda des événements et de créer votre compte sur la plateforme Piloti. L'inscription est gratuite pour les membres bureau.

Ludovic Maurel, Architecte ENSA, SIA
Président du Groupe professionnel Architectes

Rapport ingénieur·es 2022

En 2022, le GI a mené une réflexion pour définir les lignes directrice de nos futurs projets et engagements pour les deux ans à venir. Deux grands axes prioritaires ont émergé de cet après-midi de réflexion : la défense des valeurs et des compétences des professionnel·les SIA, et les enjeux environnementaux auxquels est confrontée la société actuelle. De ce constat a germé l'idée de créer un groupe de travail « Durabilité et Environnement ».

Ce groupe, composé de membres du GI, du GA et du comité, est appelé à traiter les sujets qui concernent la durabilité et à créer les passerelles nécessaires entre les professionnel·es. Les solutions les plus efficaces ne pouvant être traitées que collectivement, ce groupe a tout son sens pour répondre aux enjeux futurs de la construction.

Courant 2022, **divers événements** ont été organisés pour nos membre ou pour faire connaître nos différents domaines d'activité.

Exposition « Dangers naturels » L'exposition sur les dangers naturels s'est déroulée au mois de mars avec la visite de nombreuses classes et de particuliers. Cette exposition a nécessité un fort engagement de la part du bureau, et une contribution importante du GI pour élaborer le cas local.

GIGA Après une pause forcée, le GIGA, ce moment d'échange et de convivialité, a pu avoir lieu à nouveau. Cette soirée, organisée au Flon à la Datcha, a permis aux ingénieur·es et architecte d'échanger et de nouer des contacts dans une ambiance conviviale et décontractée.

En chantier Plusieurs visites « En chantier » destinées aux ingénieur·es et aux autres professionnel·les du bâti se sont déroulées en 2022 sur des chantiers emblématiques de la région. Lors de chaque visite, nous avons pu compter sur la passion des auteur·rices des projets pour faire connaître les enjeux de la construction.

La **communication** étant un enjeu majeur pour se faire connaître auprès du grand public, nous avons travaillé sur différents projets au cours de l'année écoulée.

Clip vidéo – « Construire dans les règles de l'art » Dans le but de promouvoir les professionnel·les SIA et de faire comprendre de façon simple les différentes étapes d'un projet de construction, nous avons produit avec l'aide du dessinateur Simon Charrière un dessin animé qui représente ces étapes selon les phases SIA. Cette vidéo est disponible sur [Youtube](#) et sur les réseaux sociaux de la SIA Vaud.

Cette année 2022 a également laissé la place à nos deux incontournables :

JOM Cette année, la Journée Oser tous les Métiers a une fois de plus été un succès grâce aux bureaux qui ont accepté d'accueillir des jeunes en plus des enfants de leurs employé-es. Permettre aux jeunes qui ont un intérêt pour notre métier de le découvrir le temps d'une journée est la meilleure garantie pour l'avenir et la pérennité de nos professions !

Prix SIA Cette année, notre section a attribué aux ingénieur-es en Génie Civil et en Science et Ingénierie de l'Environnement deux prix.

- Clara Streule pour les SIE, pour son travail portant sur les influences des bois flottant pour la renaturation de cours d'eau.
- Jolan Loisel pour le GC, qui a fait une étude poussée sur le déversement des profilés métalliques.

Didier Bourqui, Ingénieur HES SIA
Président du Groupe professionnel des Ingénieurs



Comités et équipes

Comité

Président Stéphane Commend, ingénieur

Vice-président Lionel Riquet, architecte

Trésorier Giovanni Accardo, ingénieur

Membres Didier Bourqui, ingénieur – Lene Heller, architecte – Sacha Karati, architecte – Ludovic Maurel, architecte – Amélie Poncétý, architecte – Geoffrey Quintas Neves, ingénieur – Floriane Robert, architecte – Guido Roelfstra, ingénieur – Francine Wegmueller, ingénieure

Groupe des Architectes - GA

Président Ludovic Maurel

Membres Marc Rickling – Cédric Albert – Raphaël Bach – Elisa Bordonaro – Andrea Fioroni – Tanguy Margairaz – Oliver Regazzoni – Roman Schirmer – Jeanne Wellinger

Groupe des Ingénieurs - GI

Président Didier Bourqui

Membres Scott Favre – Etienne Bouleau – Sébastien Di Federico – Ilham Errougani – Camille Orthlieb – Verena Pierret - Sten Rettby – Tamas Woynarovich

Bureau de la section

Direction de l'association, politique associative et communication

Marie-Sabine Jaccard

Gestion de projets

Cécile Amoos

Administration et comptabilité

Sonia Mariuzzo Selic

Effectifs des membres / Par groupe professionnel

Architecture	812
Génie civil	331
Environnement	74
Technique	69
(dont 8 avocat·es spécialistes droit de la construction)	
Total	1'286

Admissions

70 membres individuel·les dont 17 étudiant·es

Adrien Nicolas Julien, architecte – Alves André, ingénieur – Amiard Antoine, ingénieur – Arno Daniele, étudiant – Assenzio Salvatore, architecte – Béguin Antoine, architecte – Beyer Katrin, ingénieure – Bidari Payam, architecte – Blanc-Hutmacher Sophie, architecte – Blank Alison, étudiante – Bleikolm Miriam, architecte – Boillet Denis, ingénieur – Borges Cabral José Maria, architecte – Brun Gérard, ingénieur – Buttler Olivia, architecte – Caleo Paolo, architecte – Cambiaso Valentina, architecte – Carnero Diego, ingénieur – Cheneaux Jérôme, ingénieur – Chou Gaëlle, architecte – Christinaz Fanny, étudiante – Coucet Cynthia, architecte – Cunha Maria João, architecte – Destouches Sylvain, étudiant – Doms Antoine, architecte – Duchamp Claire, architecte – Errougani Ilham, ingénieure – Fullana Martin Alicia, architecte – Gatard Maëlle, étudiante – Guex Frédéric, ingénieur – Hamel Loïck, ingénieur – Hänni Mégane Anouchka, architecte – Helfenstein Mathias, étudiant – Hounieu Elliott, étudiant – Jacot-Guillarmod Loïc, architecte – Jeckelmann Simon, étudiant – Lavelli Andrea, ingénieur – Longhini Pierre, architecte – Lozano Michaël, ingénieur – Massol Hélène, architecte – Meyer Jörg, ingénieur – Mignosa Sebastiano, architecte – Nadeau Vincent, architecte – Oulevay Fabien, architecte – Prokos Antonios, architecte – Quintas Neves Geoffrey, ingénieur – Rezaie Amir, ingénieur – Ricard-Gauthier Antoine, étudiant – Riondel Julie, étudiante – Rossi Manuel, étudiant – Roth Géralda, architecte – Rouvenaz Florent, architecte – Ruey Simon, architecte – Sanderson Rodolphe, architecte – Sandoz Jean-Luc, ingénieur – Schnebli Rosa, étudiante – Schneider Alexia, architecte – Shooner Lucas, étudiant – Stella Isabel, architecte – Steullet Anne, étudiante – Teodori Sara, architecte – Tréchet Camille, architecte – Villarejo Luc, étudiant – Vitacca Valentino architecte – von Steiger Sarah, étudiante – Wegmann Rudolf, architecte – Wenker François, architecte – Zehou Jaouida, architecte – Zenuni Sherif, architecte – Zufferey Cyprien, étudiant.

7 transferts d'une autre section

Bellon Jonathan, architecte
Bugatti Carlo, architecte
Fairhurst Anthony, architecte
Fernandez Jérémie, architecte
Ganty Charlotte, architecte
Müller Thomas, architecte
Paris Ncuti, architecte

10 Membres bureau

atelier circonflexe architectes sàrl
Atelier Nova SA
Brönnimann & Gottreux Architectes SA
DRGR Ingénieurs Conseils Sàrl
éo architectes sa
Laetitia Korol – Bureau d'architecture
Madeleine architectes Sàrl
MPo ingénieur civil Sàrl
Parfi Management SA
StructuRAA Sàrl

Démissions

77 membres individuel·les

dont

3 transferts

7 décès

Audétat Pierre, architecte
Bevilacqua Mario, architecte
Boubaker Moncef, ingénieur
Chossis Jean-Pierre, ingénieur
Isler Walmar, ingénieur
Natterer Julius, ingénieur
Racheter Michel, architecte



Observatoire des Marchés Publics romands

Ce rapport ponctue la cinquième année de fonctionnement de l'Observatoire des marchés publics romands (OMPr). Ces années d'expérience ont permis de stabiliser le fonctionnement de l'association pour faire face aux changements en cours.

L'OMPr a diffusé 113 fiches techniques (+11 par rapport à l'année précédente), dont 67 sur le Canton de Vaud. Au niveau romand, le nombre de procédures est stable. 80% des procédures sont des appels d'offres. Ce taux est en augmentation par rapport à l'année dernière (+6%). De manière générale, plus de 50% des procédures sont bonnes, mais ce taux est en baisse par rapport à l'année précédente (-7%). L'OMPr a pris contact à 15 reprises avec les maîtres de l'ouvrage. Quatre procédures ont été modifiées ou interrompues à la suite de ces interventions.

Formation marchés publics L'OMPr a coorganisé avec la SIA Vaud et en partenariat avec l'UPIAV une session de 4 modules de cours sur le thème des marchés publics de services dans le domaine de la construction. Une mise à jour de ces modules a été faite afin d'y intégrer les modifications légales issues de l'AIMP 2019 ainsi que celles provenant du nouveau règlement SIA 144 (version 2022). Cette formule sera reconduite en automne 2023.

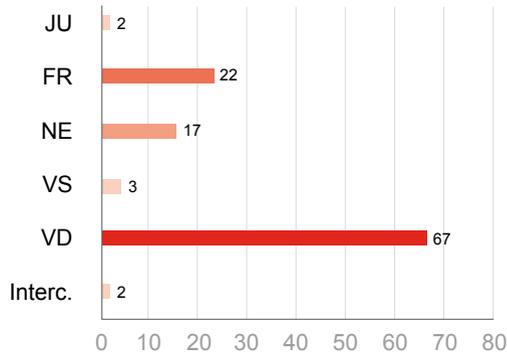
Certification OMPr Afin de développer sa mission de conseil, l'OMPr dispose d'un système de certification payant pour les appels d'offres. L'objectif est d'inciter les maîtres de l'ouvrage à faire analyser leurs procédures avant publication sur SIMAP afin de garantir une concurrence saine et loyale. Une seule demande de certification a été faite en 2022.

Adaptation du nouveau cadre réglementaire et légal L'harmonisation LMP / AIMP a introduit de nouveaux paradigmes dans le cadre des marchés publics. En parallèle, la SIA a finalisé la révision de son règlement des appels d'offres de prestations d'ingénierie et d'architecture SIA 144. L'OMPr a intégré ces changements dans ses analyses.

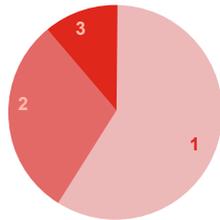
Harmonisation des OMP suisses Le territoire suisse comprend huit observatoires, parmi lesquels un genevois, un romand, un tessinois et cinq suisses alémaniques. À la demande de la SIA, ces associations ont entamé des échanges afin d'accorder leurs pratiques, tout en tenant compte des différences régionales. Des workshops ont eu lieu en 2022 et se poursuivront en 2023. L'objectif est de parvenir à définir une base commune pour une bonne pratique en matière de marchés publics.

Sacha Karati
Architecte EPFL SIA-FSU,
membre comité SIA Vaud, président OMPr

Fiches publiées en 2022 par canton

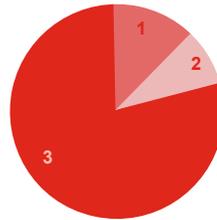


Qualité des procédures : smileys 2022



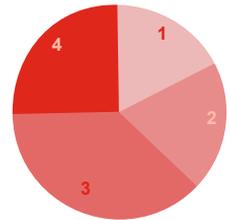
- 1. Smiley bon **58%**
- 2. Smiley moyen **30%**
- 3. Smiley mauvais **12%**

Formes de mise en concurrence



- 1. Concours **12%**
- 2. MEP **8%**
- 3. Appels d'offres **80%**

Adjudicateurs



- 1. Fédéral **18%**
- 2. Cantonal **18%**
- 3. Communal **40%**
- 4. Autres **25%**

Prix et soutiens

Aux étudiant·es Notre section apporte son appui à la publication des étudiant·es en architecture de l'EPFL « MAP – Master of Architecture projects », qui recense les projets de diplômes des étudiant·es en architecture de l'EPFL.

De plus, la SIA Vaud remet chaque année divers prix aux étudiantes et étudiants en architecture et en ingénierie dans les Hautes écoles, ainsi qu'aux apprenti·es dessinatrices et dessinateurs. L'occasion de récompenser la qualité d'un travail et de faire connaître la Société auprès des futur·es professionnel·les.

Appui à la médiation culturelle L'association Ville en tête organise chaque année des animations dans une quarantaine de classes à Lausanne et à Renens sur le thème « Découvre ton environnement construit avec les architectes ». La SIA Vaud soutient ce programme éducatif qui rencontre beaucoup de succès auprès du corps enseignant et des élèves.

Série de Prix indicatifs

La « Série de Prix indicatifs pour travaux du bâtiment et génie civil », propriété de la SIA Vaud et de la FVE, rassemble plusieurs milliers de prix unitaires couvrant la grande majorité des métiers du bâtiment. Elle constitue une base de données dont la valeur est largement reconnue par les mandataires, les maîtres de l'ouvrage, les gérances et les entreprises elles-mêmes.

L'actuelle Série de Prix Indicatifs est toujours valable. Elle est disponible sous forme de brochures, mais également – pour les abonné·es – en version électronique (www.serie-de-prix.ch) et sous forme d'application mobile.

En 2021, les ventes de la « Série de Prix indicatifs pour travaux du bâtiment et génie civil » ont rapporté CHF 2000.- à la SIA Vaud.

Pour la commission de rédaction de la Série de prix,
Giovanni Accardo, Ingénieur civil EPFL SIA

Prix aux étudiant·es

Mentions d'architecture de la SIA - Meilleurs travaux de Master en architecture, EPFL :

Michael Göhring
Joanne Hélène Nussbaum
Maylis Pillet
Marie Walliser

Mentions d'ingénierie de la SIA - Meilleurs travaux de Master en ingénierie, EPFL :

Jolan Loisel (GC)
Clara Streule (SIE)

Prix SIA-VD ENAC-EPFL -

Meilleure moyenne Master :

Nathan Kempfer (ing.)

Prix SIA-VD / HEIG-VD :

Melvyn Herzig
(BSc HES-SO en informatique)

Prix de mérite Centre d'enseignement professionnel de

Morges :

Thomas Belcher
(génie civil)
Lucas Eggli
(architecture)

Coordination romande

Pour la Coordination romande (CoRo), l'année 2022 était placée sous le signe de deux expositions itinérantes : *Le Concours suisse*, conçue par l'association du même nom, et puis *Dangers naturels, même pas peur !*, réalisée par la SIA Jura|Jura bernois.

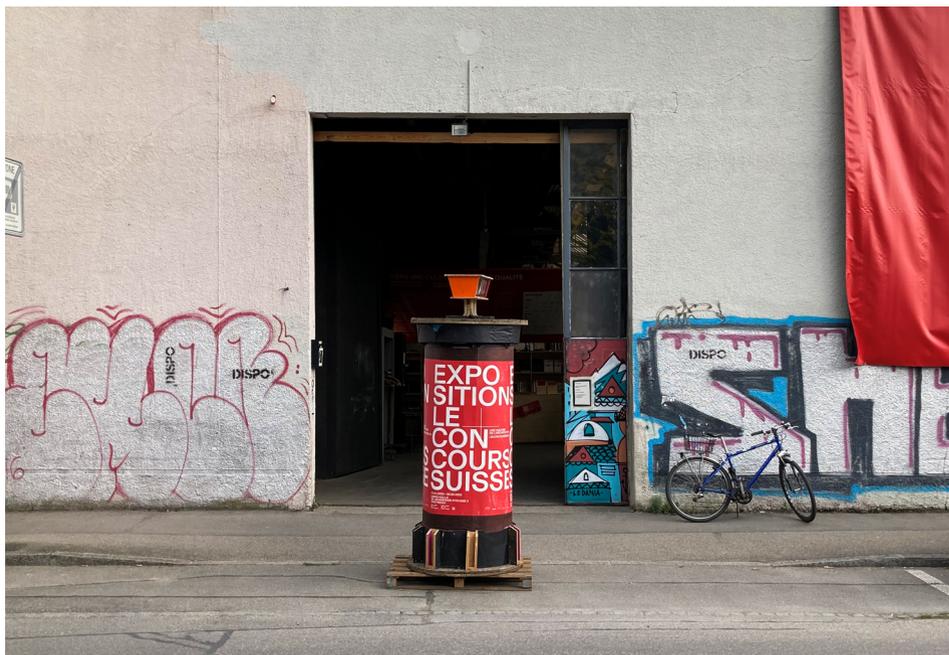
Ces deux expositions ont commencé leur tournée à Lausanne grâce à un engagement exceptionnel de la SIA Vaud, qui les a montées presque en parallèle, au mois de mars, à la Rasude et au forum d'architectures (F'AR).

C'est ensuite le Groupe régional Bienne-Seeland qui a pris le relais pour *Le Concours suisse*, avant la SIA Fribourg en juin et la SIA Valais en octobre.

Quant à *Dangers naturels, même pas peur !*, elle a été montrée à Genève, à La Chaux-de-Fonds et à Fribourg.

Un grand, un énorme merci à tous·tes les bénévoles qui se sont engagé·es sans faille pour rendre accessibles ces deux expositions dans les six cantons romands et à Bienne !

Anna Hohler,
responsable des sections de Suisse romande et du Tessin



L'entrée de l'exposition « Le Concours suisse » à l'espace DISPO, à Bienne. Photo : Pascal Burri



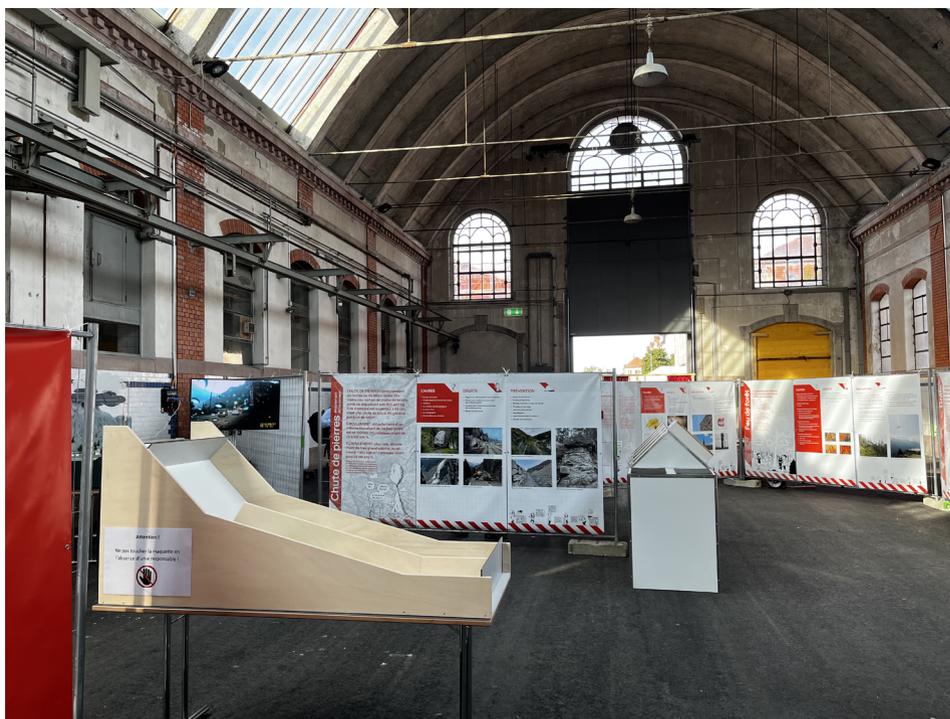
Montage de l'exposition « Le Concours suisse » à l'usine de Chandoline à Sion. Photo : Michel Bonvin



Une des maquettes exposées au Pavillon Sicli à Genève, lors de l'exposition « Dangers naturels, même pas peur ! »
Photo : Hélène Maria



Le Concours suisse dans la Halle Grise de blueFACTORY, à Fribourg. Photo: Comité SIA Fribourg



L'exposition sur les dangers naturels aux anciens abattoirs à La Chaux-de-Fonds. Photo: Gilles Batista



Apéro après une table ronde dans le cadre de l'exposition sur les dangers naturels à la HEIA-FR. Photo: Paolo Spinedi

Réseau femme et sia Vaud

Cette année, nos activités ont été un peu restreintes, mais nous avons tout même organisé, participé et collaboré à plusieurs événements dans la région lausannoise.

Début mai, nous avons profité de la présence de l'exposition Le Concours suisse pour organiser une visite guidée pour nos membres. La visite était menée par Olivia de Oliveira. Nous la remercions chaleureusement pour cette visite et félicitons le comité pour cette exposition de qualité.

Nous avons également participé en avril à la table ronde autour des questions de genre, organisée par Archizoom, à l'EPFL et modérée par les femmes du podcast lausannois « Les poissons sans bicyclette ».

Composition du comité du groupe Vaud du Réseau femme et sia

Olalla Lopez Cabaleiro,
responsable du
groupe Vaud
Jennifer Fretz,
vice-responsable du
groupe Vaud et
déléguée au comité du
Réseau national
Lene Heller,
déléguée au comité du
Réseau national
et
Elisa Bordonaro
Elise Bérodiér
Vanda Costa
Céline Thizy
Kerstin Kohler
Estephania Mompean
Catherine Mancusi
Valérie Ortlieb
Anne Claire Schwab
Fabienne Valloton
Cristina Woods



Exposition Le Concours Suisse à Lausanne

En mai 2022, Cristina Woods lançait le livre « Food Urbanism » co-écrit avec Craig Verzone. A cette occasion, LDM EPFL, Verzone Woods Architectes et Birkäuser Verlag ont créé un événement culinaire et une table ronde. La partie culinaire était en collaboration avec la ferme de Bassenges et le supermarché collectif « Jardin Vivant », dont Estephania Mompean est également membre. Plusieurs femmes de notre réseau ont participé à ce moment de partage.

Comme en 2021, le réseau s'est associé au groupe En Visite de la SIA Vaud lors de la visite du site de la Vaudoise Aréna, en proposant un apéritif à l'issue de la visite. Les architectes du bureau Pont12 étaient présent-es et ont proposé au public nombreux une visite « Backstage » du site qui a été très intéressante et enrichissante.

Nous rappelons aussi que la plateforme SIA NOW, projet porté par Céline Thizy et Kerstin Kohler, a été lancée. Elle est aujourd'hui en ligne et nous invitons toutes les femmes membres du réseau et/ou membres de la SIA à s'y inscrire. Pour rappel, cette plateforme a pour but de faire connaître les femmes de nos métiers, de les valoriser et d'aider les différentes instances lors du choix d'un·e expert·e, d'un·e membre de jury ou d'un·e mandataire.

Au niveau national, depuis le 1^{er} janvier 2022, nous avons une nouvelle co-présidence. Il s'agit de Paola di Romano (GE) et d'Alexa Bodammer (ZH), deux femmes déjà membres du comité suisse depuis plusieurs années.

Des résultats solides et une section dynamique

L'exercice comptable 2022 se solde par un résultat positif de CHF 40'442.-, bien meilleur que les prévisions de notre budget. Cette agréable différence provient notamment du travail de récupération des cotisations des années antérieures, des contributions en hausses de nos membres bureau, d'un soutien de la SIA Suisse à l'OMPr, du produit des ventes de notre publication à *Voir 2019 – 2022* recueillant les dernières réalisations de l'architecture de Suisse romande, d'une aide exceptionnelle de la SIA Suisse pour nos deux expositions (*Le Concours suisse* et *Dangers naturels, même pas peur !*), et pour terminer, de la dissolution de provisions à hauteur de CHF 17'980.-, redondantes avec d'autres postes du budget.

Nos membres se sont acquittés de leurs cotisations avec diligence, témoignage de leur confiance et nous les en remercions.

La SIA Vaud compte 1286 membres en 2022 et nous avons le plaisir d'enregistrer cette année 70 nouvelles inscriptions, dont 17 étudiant·es et 10 membres bureau. Ainsi, les cotisations des membres individuels restent stables.

Les recettes de nos offres de formations n'ont pas atteint les objectifs 2022. La volonté d'offrir à nos membres des cours de qualité et d'actualité reste forte, avec par exemple, la thématique du réemploi des matériaux de la construction au programme en 2023.

Les frais fixes et la masse salariale sont maîtrisés mais en légère augmentation pour 2023. Ceci permettra de couvrir les hausses attendues et de s'adapter au coût de la vie. Nous avons par ailleurs décidé d'augmenter le taux de travail de la secrétaire administrative, qui passe de 30% à 40%. Ainsi, elle pourra mieux gérer le flux de travail hebdomadaire.

Les résultats positifs de ces trois dernières années nous autorisent un budget 2023 volontairement déficitaire de CHF -18'108.-. Ce dernier prend en compte une estimation prudente des cotisations des membres bureau, assure le soutien des projets d'envergure (SIA près de chez vous, la plateforme [Piloti-sia.ch](https://piloti-sia.ch)), rend possible l'organisation d'événements pour les membres et la création d'un nouveau groupe de travail environnement. Nous continuons de provisionner en 2023 un budget spécial pour célébrer notre 150^{ème} anniversaire en 2024.

Rien ne serait possible sans l'engagement des membres du Groupe professionnel Ingénieur·es, du Groupe professionnel Architectes, du comité et du travail de notre secrétariat, avec à sa tête notre directrice Marie-Sabine Jaccard. Que toutes et tous en soient ici remerciés.

Globalement, la situation financière reste saine et permet de poursuivre les nombreuses actions qui en font l'une des sections les plus actives de Suisse.

Giovanni Accardo, ingénieur civil EPFL
Membre du comité et trésorier

Comptes et budgets

Charges	Comptes 2021	Comptes 2022	Budget 2022	Budget 2023
Achat d'ouvrages	10'072,20	26'021,17	4'000,00	1'600,00
Charges de personnel	211'726,83	222'319,00	224'800,00	235'688,50
Autres charges d'exploitation	255'677,85	398'974,75	370'650,00	322'120,00
Loyer et frais des locaux	33'567,60	33'328,14	36'800,00	36'800,00
Charges d'exploitation	8'630,86	8'021,35	13'600,00	6'100,00
Frais généraux admin et projets	212'677,47	356'549,08	317'750,00	276'020,00
Publicité et frais de représentation	442,92	1'076,18	2'500,00	3'200,00
Intérêts et frais des comptes	359,13	670,69	365,00	650,00
Résultat extraordinaire	0,00	0,00	0,00	0,00
Impôts	173,05	12'000,00	5'000,00	500,00
Total des charges	477'650,06	659'985,61	604'815,00	560'558,50

Produits

Chiffres d'affaires	515'178,27	682'447,45	544'562,00	540'450,00
Ventes documents et soutiens divers	150'033,42	225'795,95	160'562,00	158'450,00
Cotisations	365'144,85	456'651,50	384'000,00	382'000,00
Produits divers	17'811,38	0,00	3'000,00	2'000,00
Produits extraordinaires	0,00	0,00	0,00	0,00
Dissolution de provisions	7'600,51	17'980,80	0,00	0,00
Total des produits	540'590,16	700'428,25	547'562,00	542'450,00
Résultat : bénéfices (+)	62'940,10	40'442,64	-57'253,00	-18'108,50

BILAN AU 31 DECEMBRE 2022

Actifs	Comptes 2021	Comptes 2022
Liquidités	333'052,01	420'722,28
Réalissables et autres actifs circulants	1'366,39	63'711,41
Créances à court terme (impôts à récupérer)	0,00	4'482,79
Stocks	23'546,00	23'967,22
Actifs de régularisation	123'564,74	28'531,67
Actifs immobilisés financiers	24'627,55	32'027,55
Garantie de loyer	7'627,55	7'627,55
Titres (nets)	17'000,00	24'400,00
Actifs immobilisés corporels (mobilier)	3'150,86	4'612,12
Différence (découvert)	0,00	0,00
Total actif	509'307,55	578'055,04

Passifs

Fonds étrangers à court terme	157'816,63	183'701,82
Provisions	36'080,80	38'500,46
Fonds propres	252'470,02	315'410,12
Résultats	62'940,10	40'442,64
Total passif	509'307,55	578'055,04