IAKS
International Association
for Sports and Leisure Facilities

INVITATION AU SÉMINAIRE

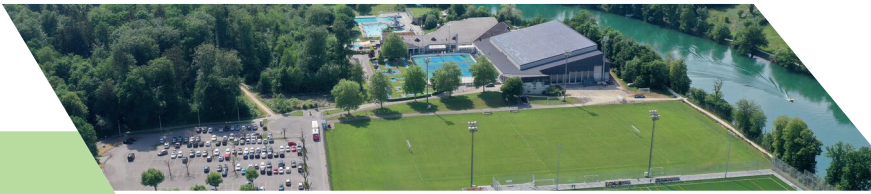
PISCINES DURABLES ET INNOVANTES

CONCEPTS DE TRANSFORMATION ET DE RÉNOVATION

MARDI, 29 OCTOBRE 2024

CENTRE SPORTIF ZUCHWIL

AMSELWEG 59 –61, 4528 ZUCHWIL



PROGRAMME DU SÉMINAIRE

dès 08h45 **Accueil des participants et participantes,** café et croissants

09h15 **Discours de bienvenue, Roger Gut,** président d'IAKS Suisse

09h25 **Étude d'IAKS sur les tendances dans le domaine des piscines**
Voici les principaux défis et opportunités pour le secteur des piscines, qui se basent sur une étude de tendance du cercle international d'experts IAKS. Il s'agit notamment de la demande de réduction de l'énergie et de production de chaleur sans émission de carbone induite par le changement climatique, de la pénurie de main-d'œuvre et de la durabilité économique et sociale.
Stefan Kannewischer

09h50 **Analyse de sécurité dans les piscines – Informations et conclusions**
Les piscines sont des lieux centraux pour la santé, le bien-être et la communauté. Outre la fonctionnalité et l'esthétique, la sécurité de l'utilisateur doit être la priorité absolue. Apprenez-en plus sur les causes typiques des accidents, les risques d'accident et les stratégies éprouvées pour réduire de manière proactive les risques de sécurité. Découvrez également comment un aménagement lisible et tolérant les erreurs permet d'améliorer non seulement la sécurité, mais aussi l'attractivité et la durabilité des infrastructures de bain publiques.
Roger Schmid

10h15 **Piscines davantage sécurisées – analyse des risques selon la norme SN 15288-2**
L'objectif de l'exposé est de présenter la norme et l'analyse des risques non comme une contrainte pour l'exploitant, mais au contraire comme une opportunité de mieux contrôler les opérations de l'exploitation tout en impliquant et en motivant son personnel. Ce travail préparatoire, certes important au départ, puis en réévaluation permanente, devient alors la matrice de la plupart des documents et procédures de travail au sein d'une piscine publique.
Philippe Pohier

10h40 **Pause**

11h00 **Des piscines durables**

L'exposé présente un aperçu des matériaux de revêtement des bassins courants et nouveaux sur le marché. À l'aide d'exemples tirés de la pratique et des bilans de CO2, les différentes empreintes sont identifiées et comparées. L'objectif est de réaliser des piscines durables et économes en ressources dans le cadre d'une construction neuve ou d'une rénovation.

Markus Gutknecht

11h25 **Architecture des piscines modernes**

Créer la piscine idéale : au confluent de l'économie, de l'écologie, de l'exploitation, de la technique et des exigences architecturales. Pour réussir, les exigences complexes et contradictoires doivent être regroupées sous un même toit sur les plans conceptuel, fonctionnel et technique, et réunies dans un tout plus large.

Kay Kröger

11h50 **Durabilité dans la technique de l'exploitation des piscines**

Les piscines publiques sont de grandes consommatrices d'énergie et de ressources, raison pour laquelle le besoin de concepts d'exploitation durables et efficaces augmente. Grâce à l'utilisation ciblée des technologies existantes et nouvelles, une gestion intelligente de l'eau, des systèmes de chauffage et de ventilation durables et une formation proactive du personnel, les piscines publiques peuvent réduire considérablement leur consommation de ressources et leurs coûts d'exploitation. L'exploitation durable ne devient donc pas seulement économiquement attrayante, mais contribue également activement à la protection de l'environnement.

Matthias Hotz

12h15 **Repas (temps pour le réseautage)**

13h45 **Financement et frais de fonctionnement des extensions et des offres complémentaires**
Le projet « Rénovation et agrandissement de la piscine couverte Blumenwies de Saint-Gall » illustre une comparaison entre le présent et l'avenir. Comment un bain rénové et agrandi peut-il obtenir un meilleur résultat d'exploitation ?
Roland Hofer

14h10 **La bonne piscine pour notre commune et notre région**
Concepts de piscines communales modernes – défis lors du financement et de l'exploitation : l'exposé met en lumière des leviers et des points de décision dans les domaines de la conception, du financement et de l'exploitation. L'objectif est de parvenir à une meilleure compréhension des exigences applicables aux piscines et du cadre décisionnel pour les parties prenantes.
Stefan Studer

14h35 **Pause**

14h55 **Utilisation multiple durable – Utilisation des espaces ouverts des établissements de bains publics**
Comment se crée un parcours de golf dans une piscine extérieure et à quoi faut-il veiller ? L'exemple GB Bachgraben illustre différents aspects de la conception à l'exploitation. À quoi faut-il veiller lors des transitions de l'exploitation de piscines à l'exploitation de golf ? Comment une telle installation est-elle utilisée, exploitée et entretenue ? D'autres idées créatives pour étendre l'utilisation hors saison.
Peter Portmann

15h20 **La technologie innovante et ses obstacles : le cas de la halle pneumatique**
Comment parvenir à une large acceptation du projet de halle pneumatique ? Comment les questions critiques liées à l'environnement et à la consommation d'énergie ont-elles été traitées ? Réponses sur l'utilisation, l'exploitation et les coûts d'un hangar portatif, en particulier là où des opportunités mais aussi des risques apparaissent.
Urs Jäggi

15h40 **Visite de la halle pneumatique,** Urs Jäggi

16h30 **Clôture du séminaire**

INTERVENANTS, PORTRAITS

Stefan Kannewischer, Président de l'IAKS International, gérant de Kannewischer Holding AG

Dr. Stefan Kannewischer est gérant de l'entreprise familiale Kannewischer Holding AG (Zug), qui est spécialisée dans le conseil et l'exploitation de bains publics. Le groupe Kannewischer exploite sept thermes et deux hôtels thermaux en Allemagne. Stefan Kannewischer est président d'IAKS International.

Roger Schmid, Conseiller sécurité des constructions Installations sportives et d'activité physique, BPA Berne

Technique Agent commercial, formateur avec brevet fédéral et Certified Learning Organisator CLO-HSG. Diverses formations continues dans le domaine de la gestion des risques et de la sécurité. Au BPA depuis 2015. Principaux domaines d'activité : sécurité des installations sportives et de loisirs et de leurs alentours..

Philippe Pohier, Philippe Pohier, Secrétaire général - Coordinateur formation, Association des Piscines Romandes et Tessinoises (APRT)

Après 15 années de consulting en Hotellerie-Tourisme et Loisirs dans de grandes fiduciaires internationales (Horwath, KPMG, Ernst & Young) qui l'amènent à intervenir dans le monde entier, Philippe Pohier se fixe en Suisse Romande où il assure pendant 15 années la direction de PME, dont un important centre multisports privé sur le canton de Genève. Désormais consultant indépendant, formateur d'adultes, il prend en charge la formation au sein de l'Association des Piscines Romandes et Tessinoises APRT en 2018 et voit ses fonctions élargies au secrétariat général de l'APRT en janvier 2023. Il assure également le secrétariat général de l'Association des Patinoires Romandes et Tessinoises APAR&T depuis janvier 2024.

Markus Gutknecht, CEO de Jenzer+Partner AG

Markus Gutknecht est un ingénieur civil expérimenté possédant une formation solide dans l'artisanat. Il a débuté sa carrière professionnelle par une formation de charpentier. Après ses études en génie civil, il a élargi son expertise en ingénieur hydraulique. Depuis 2013, il s'est spécialisé dans la planification des piscines et a rejoint la société Jenzer+Partner AG. Aujourd'hui, Markus Gutknecht est le propriétaire et le gérant de Jenzer+Partner AG.

Markus Gutknecht est un spécialiste reconnu de la conception et de l'aménagement d'installations de piscines en tout genre. Sa vaste expérience et son savoir-faire technique font de lui une figure de proue dans le secteur.

Kay Kröger, Architecte ETH EPF SIA Société / partenaire / direction, K&L Architekten AG

Après des études d'architecture à l'EPF de Zurich, à l'Architectural Association de Londres et à la CEPT Ahmeda bad, Kay Kröger a fondé en 1999 avec Thomas Lehmann le bureau K&L Architekten AG à Saint-Gall, qui compte aujourd'hui une vingtaine de collaborateurs. L'Office se consacre principalement à la conception et à la réalisation d'ouvrages de sports, de loisirs et de piscines couvertes dans toute la Suisse. Projets publics et procédures de concurrence, Kay Kröger est à la fois un bureau participant, un expert, un représentant des maîtres d'ouvrage et un membre de jurys.

Matthias Hotz, responsable technique, Beck Schwimmbadbau AG

Après avoir obtenu un diplôme en Allemagne et en France, Matthias Hotz a exercé différentes activités dans la construction d'installations et de véhicules. Occupe depuis 2007 de l'élaboration et depuis 2011 de la conception technique dans les salles et les piscines en plein air, avec un accent thématique sur la technique de traitement de l'eau.

Roland Hofer, Direction du département Exploitation des installations / Direction du département Installations de bain et de glace / Comité VHF et OdA igba

Roland Hofer dirige depuis sept ans la section Exploitation des installations de la ville de St-Gall et est responsable du Service piscine et installations de glace. Il est membre du comité de l'association piscines couvertes et de plein air (VHF) depuis 2019 et membre du comité de l'ODA igba depuis 2023.

Stefan Studer, Kannewischer Holding AG

Stefan Studer soutient les communes dans leur prise de décision et dirige les activités de conseil de la Kannewischer Holding SA, une entreprise familiale avec plus de 50 ans d'expérience dans la conception et la planification de bains de tous types ainsi que dans l'exploitation de bains thermaux orientés wellness.

Peter Portmann, responsable bains / patinoires artificielles et gastronomie, Département de l'instruction publique du canton de Bâle-Ville, jeunesse, famille et sport, section sport

Peter Portmann travaille depuis 13 ans au Service des sports du Département de l'instruction publique du Canton de Bâle-Ville. De 2013 à 2019, il a été directeur des bains de jardin de Bachgraben et de la patinoire de Margarethen. En 2020, il est devenu responsable des bains, des patinoires et de la restauration. Ses principales missions sont la gestion opérationnelle et le développement des infrastructures

Urs Jäggi, directeur du centre sportif de Zuchwil

Après de nombreuses années dans le secteur de l'électricité en tant qu'ingénieur électricien et économiste d'entreprise, Urs Jäggi a rejoint le monde du sport en 2011. Sportif amateur ambitieux, il se sentait immédiatement en sécurité dans ce nouvel environnement. Depuis, il dirige le centre sportif de Zuchwil et a pu accompagner de nombreux développements. Depuis 2021, il est également membre du comité de l'association des piscines couvertes et de plein air (VHF) et depuis peu également membre du comité de SwissBad.

Modération : Roger Gut

Traduction simultanée : une traduction simultanée en français et en allemand sera assurée.

Frais, inclus de tous les repas :
- Membres de l'IAKS : CHF 230.–
- Non-membres : CHF 330.–

Paiement du montant total par facture QR (envoi par courriel après réception de l'inscription) dans un délai de 30 jours.

Adresse: Centre sportif de Zuchwil, Amselweg 59 –61, 4528 Zuchwil

Comment s'y rendre : en voiture, vous trouverez le centre sportif à partir de la sortie d'autoroute Solothurn Ost / Zuchwil (A5) suivre la direction Luterbach. 400 places de parking gratuites près du centre sportif. Avec les transports publics depuis la gare centrale de Soleure, prendre le bus (ligne 4) jusqu'à l'arrêt « Sportzentrum ».

Inscription : disponible sur www.iaks.ch d'ici au **vendredi, 18 octobre 2024.**

Nous nous réjouissons d'ores et déjà de vous accueillir et d'échanger vos idées.
Notez dès à présent cette date dans votre agenda et inscrivez-vous sans tarder !

Veuillez agréer, Madame, Monsieur, nos salutations les meilleures.

Roger Gut
Président de l'IAKS Suisse

IAKS
International Association
for Sports and Leisure Facilities

IAKS Suisse
Association internationale d'équipements de sport et de loisirs
Secrétariat
c/o Nicole Howald
Chemin des Narcisses 21
CH-2504 Bienne
T +41 (0)79 561 49 47
info@iaks.ch
www.iaks.ch