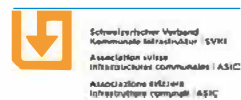
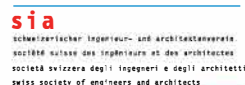
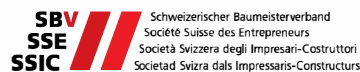


Informations

Date	Jeudi 12 mars 2026
Lieu	Fédération vaudoise des entrepreneurs FVE Centre de formation des métiers de la construction Rte de Cossonay 28, 1040 Echallens Accès
Délai d'inscription	15 février 2026
Inscription	Online sur le site www.vsa.ch Les conditions générales du VSA s'appliquent
Coûts d'inscription	560 CHF (Membres du VSA et des associations partenaires) 690 CHF (Non-membres) Ce montant comprend la documentation (format électronique), repas et boissons
Autres informations	VSA, Fanny Besençon fanny.besencon@vsa.ch +41 (0)44 500 37 74 vsa.ch/fr/formations-et-congres/
Remarques	Ce cours pratique se concentre essentiellement sur les étapes 1 et 2 de la SIA 431: 2022.

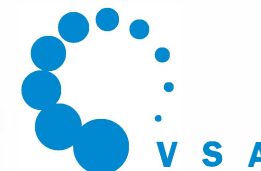
Avec le soutien de :



Association suisse des professionnels de la protection des eaux VSA
Chemin de Mornex 3, 1003 Lausanne
Tel +41 (0)44 500 37 74
lausanne@vsa.ch, www.vsa.ch

Verband Schweizer
Abwasser- und
Gewässerschutz-
fachleute
Association suisse
des professionnels
de la protection
des eaux
Associazione svizzera
dei professionisti
della protezione
delle acque

entrepreneurs!
fédération vaudoise



Cours pratique VSA

TRAITEMENT ET EVACUATION DES EAUX DE CHANTIERS

Jeudi 12 mars 2026, Centre de formation des métiers de la construction, Echallens



Programme du matin: Théorie

		Responsable du cours: Enrico Bellini IC Infraconsult SA
Dès 8.30	Enregistrement et café de bienvenue	
9.00-9.05	Introduction au cours	VSA
9.05 – 9.25	Bases et enjeux de l'évacuation des eaux de chantier Enrico Bellini	Enrico Bellini IC Infraconsult SA
9.25 – 09.50	Rôles et responsabilités des acteurs selon la norme SIA 118/431:2022	Enrico Bellini IC Infraconsult SA
09.50 – 10.35	Phases de construction et investigations requises en matière de protection des eaux	Claude Auberson Office cantonal de l'eau, Genève
10.35 – 10.50	Pause café	
10.50 – 11.35	Fonctionnement en trois étapes selon norme SIA 431:2022, étape 1	Claude Auberson Office cantonal de l'eau, Genève
11.35 – 12.20	Fonctionnement en trois étapes selon norme SIA 431:2022, étapes 2 et 3	Enrico Bellini IC Infraconsult SA Aurore Dufau , Implenia
12.20 – 13.20	Repas de midi	
13.20 – 13.30	Répartition dans les groupes de travail	
13.30 - 14.00	Stockage et manipulation des substances dangereuses pour les eaux : paysage juridique, symboles de danger, grands principes et bonnes pratiques, planification de la mise en œuvre, échange sur des cas pratiques	Jean Couteret , Direction générale de l'environnement, Vaud
14.00 – 14.10	Répartition en trois sous-groupes et déplacement dans les salles de groupe	
14.10 - 15.10	Groupe 1: concept de traitement et d'évacuation des eaux de chantier, choix de filière d'élimination, schéma de principe Groupe 2: détermination et évaluation des risques (étapes 1 et 2 de la SIA 431:2022) Groupe 3: Plan de gestion des eaux (PGE), plan et dimensionnement des installations de traitement	Cédric Jaccard , Ville de Lausanne et Claude Auberson , Office cantonal de l'eau, Genève Enrico Bellini , IC Infraconsult SA Aurore Dufau , Implenia Jean Couteret , Direction générale de l'environnement, Vaud
15.10 - 15.25	Pause café et répartition en deux sous-groupes	

Programme Après-midi: Visite et discussions autour d'installations

15.25 – 16.45 (2 rondes de 40 minutes)	Partie pratique sur les installations de traitement des eaux de chantier	
	Poste 1	Etienne Anderegg abl recy-service SA
	• Puisard et collecte correcte des eaux de chantier • Pompage des eaux , méthode de pilotage de pompe submersible, conduites et branchements • Installation de traitement des eaux - décantation et neutralisation • Etat de la technique actuelle en termes de traitement des données et de pilotage • Maintenance et points de contrôle	
	Poste 2	Hervé Bandini abl recy-service SA
	• Filtre à gravier et méthode de filtration des MES restantes ou des carbonates en suspension - granulométrie • Evacuation à l'exutoire et dernier contrôle avant rejet • Podium de lavage pour bennes à béton, méthodes de traitement et de rejet (manuel - automatique) • Solution de traitement des eaux grises dans le second d'œuvre (eaux avec un pH trop élevé et troubles	
16.40 – 17.00	Synthèse et conclusion Evaluation du cours, distribution des attestations de participation	Enrico Bellini IC Infraconsult SA