

Informations

Date et lieu	Lundi 26 janvier 2026 Haute école d'ingénierie et d'architecture (HEIA-FR, HES-SO) Bd de Pérolles 80 / Salle B 30.08 1705 Fribourg
Organisation	La journée de formation comprend deux cours différents, mais complémentaires basés sur la SIA 190: "Statique des canalisations - cours introductif en lien avec la documentation technique D 0263" le matin "Hydraulique - documentation technique D 0264 selon norme SIA 190: 2017" l'après-midi Il est possible de s'inscrire pour chaque cours individuellement, ou pour l'ensemble de la journée. Un rabais est octroyé pour les personnes qui participent aux deux cours.
Frais d'inscription	CHF 300.- (Membres VSA et SIA) pour un cours CHF 400.- (non-Membres) pour un cours CHF 520.- (Membres VSA et SIA) pour les 2 cours CHF 700.- (non-Membres) pour les 2 cours Les frais incluent la pause-café ainsi que les boissons. Le repas de midi n'est pas inclus dans le prix. La documentation est fournie sous forme de documents PDF
Délai d'inscription	15 décembre 2025
Information	Online sur le site www.vsa.ch Les conditions générales du VSA s'appliquent

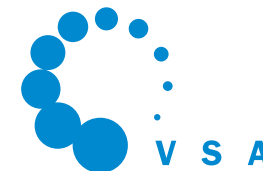


Association suisse des professionnels de la protection des eaux
VSA Chemin de Mornex 3, 1003 Lausanne
Tel +41 (0)44 500 37 74
lausanne@vsa.ch, www.vsa.ch



Haute école d'ingénierie et d'architecture Fribourg
Hochschule für Technik und Architektur Freiburg

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



Cours du VSA

STATIQUE DES CANALISATIONS - DOCUMENTATION TECHNIQUE D 0263 et HYDRAULIQUE- DOCUMENTATION TECHNIQUE D 0264



Programme

Responsable du cours:

Prof. Dr. Michael Pfister
HEIA - FR

Statique des canalisations - cours introductif en lien avec la documentation technique D 0263

Dès 8h30	Accueil & café de bienvenue	Renaud Joliat Responsable de la filière de génie civil HEIA-FR ITEC
9h00 - 09h45	Introduction à la statique de la SIA 190	
09h45-10h30	Modélisation statique des canalisations	
10h30-10h45	Pause	
10h45-11h30	Calculs de canalisations (exemple)	
11h30-12h15	Introduction au programme de calcul statique des canalisations avec exercice	

12h15-13h30 Repas à la cafétéria HEIA-FR. Prix non compris dans l'inscription

Hydraulique - documentation technique D 0264 selon norme SIA 190: 2017

Dès 13h00	Accueil & café de bienvenue	Prof. Michael Pfister HEIA-FR ITEC
13h30 – 14h15	Base en hydraulique	
14h15– 15h00	Le remplissage partiel	
15h00 – 15h15	Pause	
15h15 – 16h00	Ouvrages spéciaux I	
16h00 – 16h30	Ouvrages spéciaux II	

Remarques & informations

Public-cible & prérequis

Expert·e·s en charge de la construction de nouvelles canalisations et de la réhabilitation de réseaux d'assainissement, plus particulièrement personnes chargées de la planification des projets de canalisations et de structures hydrauliques spéciales. Une compréhension des problématiques de statiques et hydraulique est anticipée. Le cours spécifie les exigences de la Norme SIA:190 et esquisse leur implémentation pratique.

Chaque participant·e doit apporter son propre PC laptop avec une version à jour de Microsoft Excel, sa Norme SIA 190 ainsi que son exemplaire de la D0263 et D0264. Vous pouvez la commander à un prix réduit lors de votre inscription au cours.

