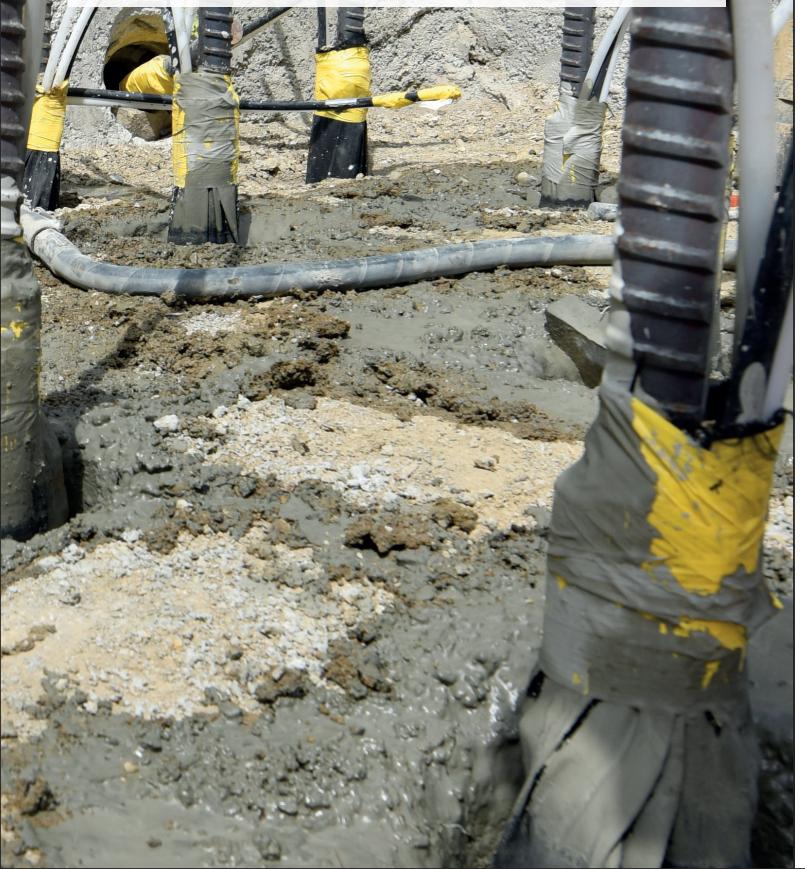


**sia**

schweizerischer ingenieur- und architektenverein  
société suisse des ingénieurs et des architectes  
società svizzera degli ingegneri e degli architetti  
swiss society of engineers and architects

## Journée SIA Micropieux projet et réalisation

10.9.2020 Fribourg (HEIA-FR)



# La conférence traite des micropieux et de leurs multiples possibilités d'utilisation en tenant compte des nouveaux produits sur le marché.

Le respect des standards de qualité, les exigences en matière de fonction et de durée de vie, ainsi que les spécificités au niveau de l'exécution constituent le cadre thématique de cette conférence.

La tenue de l'évènement à Lucerne (en allemand) et à Fribourg (en français) permet au thème d'être appréhendé par un public large. Maîtres d'ouvrage, planificateurs, fournisseurs et entrepreneurs sont invités à échanger sur les dernières avancées techniques et à débattre de questions touchant aux normes ou relevant de la pratique.

Les cinq présentations seront entrecoupées d'échanges avec le public. Différents fournisseurs seront également présents pour donner un aperçu des derniers développements de produits.

La SIA se fera un plaisir d'accueillir un grand nombre de participants.

### Coût

Bureaux membres	CHF 250.-
Membres SIA	CHF 280.-
Non-membres	CHF 350.-



Scannez le code QR ou continuez  
votre lecture sous

→ [www.sia.ch/fr/services/  
sia-form/detail/event/6502](http://www.sia.ch/fr/services/sia-form/detail/event/6502)

### Partenaire



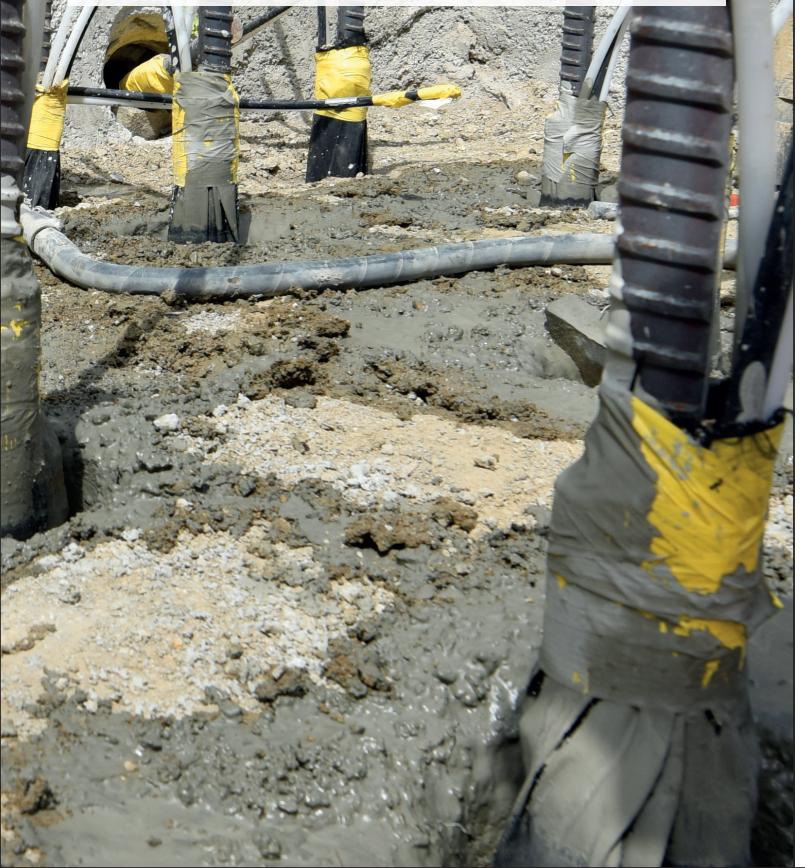
à partir de 8h30	Café de bienvenue, ouverture de la salle et mise en place (salle de conférence et lieu d'exposition)
9h40 – 9h45	<b>Allocution de bienvenue</b> Giovanni Pedrozzi (NK SIA 267 – Ing. Pedrozzi & Associati SA, Lugano)
9h45 – 10h	Informations sur le programme de la journée et présentation des intervenants Vincent Labiouse (NK SIA 267 – HEIA Fribourg)
10h – 10h45	<b>Les micropieux, définitions et domaines d'application</b> Oliver Fontana (NK SIA 267 – Fellmann Geotechnik GmbH, Luzern)
10h45 – 11h15	<b>Caractéristiques spécifiques et erreurs d'application sur les chantiers</b> Alessandro Minotto (NK SIA 267 – Marti Constructions SA, Lausanne)
11h15 – 11h45	Lieu d'exposition 1 : Pause-café et visite des stands d'exposition
11h45 – 12h30	<b>Protection contre la corrosion des micropieux</b> Martin Brem (NK SIA 267 – SGK, Zürich)
12h30 – 13h	<b>Questions de la première demi-journée</b> Vincent Labiouse (NK SIA 267 – HEIA Fribourg)
13h – 14h15	Lieu d'exposition 2: Repas et visite des stands d'exposition
14h15 – 14h45	<b>Dimensionnement des micropieux et questions typiques en phase d'étude et de réalisation</b> Frédéric Mayoraz (NK SIA 267 – De Cérenville Géotechnique SA, Ecublens)
14h45 – 15h15	<b>Les essais sur micropieux</b> Giovanni Pedrozzi (NK SIA 267 – Ing. Pedrozzi & Associati SA, Lugano)
15h15 – 15h30	<b>Les projets de recherche sur les micropieux du groupe de travail BGT</b> Hansruedi Ganz (groupe de travail BGT de l'OFROU)
15h30 – 16 h	<b>Questions de la deuxième demi-journée</b> Vincent Labiouse (NK SIA 267 – HEIA Fribourg)
16 h – 17 h	<b>Discussion finale</b> Vincent Labiouse (NK SIA 267 – HEIA Fribourg)
jusqu'à 18 h	Lieu d'exposition 3: visite des stands d'exposition



schweizerischer ingenieur- und architektenverein  
société suisse des ingénieurs et des architectes  
società svizzera degli ingegneri e degli architetti  
swiss society of engineers and architects

## SIA Tagung Mikropfähle Projekt und Realisierung

11.9.2020 Horw (HSLU)



# Die Tagung befasst sich mit Mikropfählen und ihren vielseitigen Einsatzmöglichkeiten, unter Berücksichtigung der neusten Produkte.

Die Einhaltung von Qualitätsstandards, die Vorgaben hinsichtlich Funktion und Lebensdauer sowie ausführungstechnische Besonderheiten bilden den inhaltlichen Rahmen der Fachtagung.

Die Durchführung an den beiden Standorten Luzern (in Deutsch) und Fribourg (in Französisch) erlaubt es, das Thema einem breiten Publikum näherzubringen. Bauherren, Projektierende, Lieferanten und Unternehmungen sind eingeladen, sich über den Stand der Technik auszutauschen und Fragen aus der Norm und der Praxis zu diskutieren.

Zwischen den fünf Referaten gibt es Gelegenheit zum Meinungsaustausch. Verschiedene Lieferanten geben Einblick in die neusten Produkteentwicklungen bei den Mikropfählen.

Der SIA freut sich auf viele Teilnehmende.

### Kosten

SIA Firmenmitglieder	CHF 250.–
SIA Einzelmitglieder	CHF 280.–
Nichtmitglieder	CHF 350.–



QR-Code scannen oder hier informieren und anmelden

→ [www.sia.ch/de/dienstleistungen/  
sia-form/detail/event/6485](http://www.sia.ch/de/dienstleistungen/sia-form/detail/event/6485)

### Partner



ab 8.30 Uhr	Begrüßungscafé, Raumöffnung und Aufbau (Tagungsraum und Marktplatz)
9.40 – 9.45 Uhr	<b>Begrüssung</b> Giovanni Pedrozzi (NK SIA 267 – Ing. Pedrozzi & Associati SA, Lugano)
9.45 – 10 Uhr	Information zum Tagesprogramm und Vorstellung der Referenten, Alexander Puzrin (NK SIA 267 – ETHZ)
10 – 10.45 Uhr	Charakterisierung der Mikropfähle, deren Aufbau und Einsatzmöglichkeiten David Estoppey (Marti AG, Bern)
10.45 – 11.15 Uhr	<b>Konstruktive Spezifika und typische Anwendungsfehler auf der Baustelle</b> Alessandro Minotto (NK SIA 267 – Marti Constructions SA, Lausanne)
11.15 – 11.45 Uhr	Marktplatz 1: Kaffeepause und Besuch der Ausstellungsstände
11.45 – 12.30 Uhr	<b>Korrosionsschutz von Mikropfählen</b> Martin Brem (NK SIA 267 – SGK, Zürich)
12.30 – 13 Uhr	<b>Fragen Vormittag</b> Alexander Puzrin (NK SIA 267 – ETHZ)
13 – 14.15 Uhr	Marktplatz 2: Mittagessen und Besuch der Ausstellungsstände
14.15 – 14.45 Uhr	<b>Bemessung von Mikropfählen und typische Fragestellungen während der Projektierung und der Realisierung</b> Françoise Geiser (De Cérenville Géotechnique SA, Ecublens)
14.45 – 15.15 Uhr	<b>Die Prüfung von Mikropfählen</b> Giovanni Pedrozzi (NK SIA 267 – Ing. Pedrozzi & Associati SA, Lugano)
15.15–15.30 Uhr	<b>Die Forschungsprojekte der Arbeitsgruppe BGT zu Mikropfählen</b> Armand Fürst (Arbeitsgruppe BGT des ASTRA)
15.30 – 16 Uhr	<b>Fragen Nachmittag</b> Alexander Puzrin (NK SIA 267 – ETHZ)
16 – 17 Uhr	<b>Schlussdiskussion</b> Alexander Puzrin (NK SIA 267 – ETHZ)
bis 18 Uhr	Marktplatz 3: Besuch der Ausstellungsstände