



AFTES 2020

L'Association Française des Tunnels et de l'Espace Souterrain (AFTES) organise son 16^{ème} Congrès International du 21 au 23 septembre 2020 au Palais des Congrès de la Porte Maillot à Paris.

Le thème central de cette édition est

« Le souterrain, espace d'innovations » :

innovations pour les nombreuses opportunités offertes à la ville par l'aménagement de l'espace souterrain, **innovations** aussi pour les nouvelles approches dans la conception et les méthodes d'étude, **innovations** enfin avec les progrès technologiques réalisés chaque jour sur les matériels de creusement et de construction, les équipements et les produits.

Ces innovations sont essentielles pour permettre la conception et la réalisation des infrastructures souterraines souvent complexes qu'imposent les besoins toujours très croissants d'espaces et de mobilités.

Ce thème sera développé au cours des trois journées par des conférences mettant l'accent tant sur la conception, la construction que l'exploitation des ouvrages souterrains, en les abordant dans la diversité des métiers que cela recouvre : architectes, urbanistes, ingénieurs pourront aussi s'exprimer et se rencontrer sur une session spéciale réservée à l'espace souterrain. Les étudiants et les jeunes professionnels auront l'opportunité de révéler leur talent lors d'un concours d'idées sur le thème général du congrès.

Pendant ces trois jours, une place très importante sera aussi accordée à l'exposition réservée aux professionnels de manière à permettre les échanges entre tous les acteurs de la profession, maîtres d'ouvrage, aménageurs, ingénieurs, architectes, urbanistes, entrepreneurs, universitaires, constructeurs, fournisseurs et exploitants. De nombreux étrangers sont également attendus, confirmant la forte activité à l'international et l'attractivité de nos entreprises.

Une quatrième journée sera dédiée à la visite de chantiers ou d'espaces souterrains, notamment les chantiers du Grand Paris avec plus de 20 tunneliers en action simultanément et plus de 30 gares en construction.

L'AFTES vous invite à participer à cet événement et à suivre régulièrement les informations, notamment les détails du programme et de la logistique, sur son site internet www.aftes2020.com. Elle vous propose de vous y associer sous forme de sponsoring ou de parrainage pendant toute la durée du congrès pour une meilleure lisibilité et une mise en valeur de vos activités.

Nous espérons vous accueillir très nombreux à Paris en septembre 2020 et, dès maintenant, nous remercions tous les contributeurs pour leur participation au succès attendu de cette prochaine édition de notre Congrès qui est aussi - et surtout - le vôtre.

Michel DEFFAYET
Président
de l'AFTES



Philippe MILLARD
Président
du Comité du Congrès



AFTES
2020

Underground,
a space
for innovation

21 TO 23
SEPTEMBER

Palais des Congrès
de Paris - FRANCE



AFTES 2020

The French Tunnelling and Underground Space Association (AFTES) is organising its 16th International Congress from 21 to 23 September 2020 at the Porte Maillot Congress Center in Paris.

The central theme of this edition is

« The underground, a space of innovations »:

innovations for the many opportunities offered to the city by the development of underground space, **innovations** also with regard to new approaches to design and study methods, **innovations** finally, with the technological progress made every day in excavation and construction equipment and products.

These innovations are essential to all the often complex underground infrastructures imposed by the ever growing needs for spaces and mobility to be designed and built.

This theme will be developed over the three days by conferences which stress the different facets of the design, construction and operation of underground structures, by exploring them from the viewpoints of the range of occupations involved: architects, planners, engineers will also be able to express themselves and meet each other in a special session reserved for underground space. Students and young professionals will have the opportunity to reveal their talent in an ideas competition on the general theme of the Congress.

Over these three days, a very important place will also be given to the exhibition reserved to professionals to allow all the actors of the profession, owners, developers, engineers, architects, planners, contractors, academics, builders, suppliers and operators to meet and discuss. Many foreigners are also expected to attend, confirming the strong international activity and attractiveness of our companies.

A fourth day will be dedicated to construction sites and underground spaces, in particular the sites of the Grand Paris metro with more than 20 tunnel boring machines operating simultaneously and more than 30 stations under construction.



Michel DEFFAYET
AFTES
President



Philippe MILLARD
Congress
Committee Chairman

The AFTES invites you to participate in this Congress and to regularly follow the news about it, including details of the programme and the logistics, on its website www.aftes2020.com. We will offer you the option of either a sponsorship or a patronage throughout the Congress to give greater visibility to your activities and to promote them.

We hope to welcome very many of you in Paris in September 2020 and we would already like to thank all the contributors for their participation in the expected success of this next edition of our Congress which is also and especially yours.

www.aftes2020.fr

AFTES
42 rue Boissière,
75116 PARIS
www.aftes.asso.fr

