

Chairman: Moncef MAKNI (ISET Sfax, Tunisia);
scientific@ait.org.tn

Membres:

Abdelhamid BOUCHAIR, Université Blaise Pascal, Clermont-Ferrand, France
Abderrazek KALLEL, Salman bin Abdulaziz University, Saudi Arabia
Ahmed GARGOURI, ISET Sfax, Tunisia
Aidi MARZOUKI ISET Radès Tunisia
Ammar ROUAIGUIA, Université de Guelma, Algeria
Amara LOULIZI, ENIT, Tunisia Atef DAOUD, ENIS, Tunisia
Chokri SOUSSI, Prince Salman Bin Abdulaziz University, ArabieSaoudite
Elhem GHORBEL, Université Cergy Pontoise, France
Hakim S. ABDELGADER Gdansk University of technology, Poland
Hassen SABEUR, ISTEUB, Tunisia
J. KHATIB, U. Wolverhampton UK and BAU-Lebanon
Jamel NAJI, ENIT, Tunisia
Jorge DE BRITO, University of Lisbon Portugal
José Luis Barroso De AGUIAR University of Minho Portugal
Karim MILED ENIT Tunisiat
Kaouthar MACHTA, ISET Rades, Tunisia
Malek JEDIDI, ISET Sfax, Tunisia
Marco Corradi University of Perugia Italy
Mehrez KHEMAKHEM, Consultant, Tunisie
Mohamed CHOURA, ENIS, Tunisia
Moncef ZAIRI, ENIS, Tunisia
Mongi BEN OUEZDOU, ENIT, Tunisia
Mounir BEN JDIDIA, ENIS, Tunisia
Mourad KARRAY, Faculté Canada
Najib BEN JEMAA, ENIG, Tunisia

Narjes BEN SALAH CHAABANE, ISET Sfax, Tunisi
Nor-Edine ABRIAK, Ecole des Mines, Douai France
Omrane BENJEDDOU, Prince Salman Bin Abdulaziz University, Arabie Saoudite
Othman OMIKRINE-METALSSI IFSTTAR France
Ramdane BAHAR, USTHB, Algeria.Said KENAI, USDB, Algeria
Slaheddine BOURAOUI, ISET Sfax, Tunisia
William PRINCE AGBODJAN, INSA de Rennes, France
Wissem FRIKHA, ENIT, Tunisia
Zouheir BOUARADA, ISET Sfax, Tunisia

HONORARY CHAIRMAN:

Ahmed JEMAL (Director of ISET Sfax)

SEMINAR CHAIRMAN:

Ahmed GARGOURI, ISET Sfax-AIT
organisation@ait.org.tn

ORGANIZING COMMITTEE/COMITE D'ORGANISATION:

Abdessalem Belhassen (ISET Sfax)
Ali BOULILA (ISET Sfax, AIT)
Anis ABROUG (ISET Sfax)
Dorra Ellouze (ISET Sfax, AIT)
Lotfi ABID (AIT)
Malek JEDIDI, (ISET Sfax)
Mehrez KHEMAKHEM (Consultant)
Mohamed DAMAK (ISET Sfax)
Moncef MAKNI (ISET Sfax, AIT)
Naima GUEDICHE ALOUI (ISET Sfax)
Narjes BEN SALAH CHAABENE (ISET Sfax)
Nesrine GARGOURI (AIT)
Slaheddine BOURAOUI (ISET Sfax)
Samir ELLOUZE, (ISET Sfax)
Rim LOUATI (ISET Sfax)
Zouheir BOUARADA (ISET Sfax)



Vth International Seminar

INNOVATION AND VALORISATION IN CIVIL ENGINEERING AND
CONSTRUCTION MATERIALS

INVACO'2020

V^{ème} Séminaire International

INNOVATION ET VALORISATION EN GENIE CIVIL
ET MATERIAUX DE CONSTRUCTION INVACO'2020



November 19,20 and21,2020
(Tunisia)

19, 20 et 21 Novembre 2020
(Tunisie)

the website of the conference is/site internet du séminaire :

<http://www.ait.org.tn/evenements/detail/3-INVACO'2020>

Call for papers INVACO'2020

The Department of Civil Engineering of the Higher Institute of Technological Studies of Sfax and the Association of Innovation and Technology (A.I.T), are delighted to invite you to attend the fifth edition of the INNOVATION AND VALORISATION IN CIVIL ENGINEERING AND CONSTRUCTION MATERIALS. "INVACO'2020" will be held in Hammamet - Tunisia from 19 to 21 November 2020.

"INVACO'2020" will be an opportunity to discuss and exchange the latest ideas of research around innovation and valorization in Civil Engineering and Building Materials.

"INVACO'2020" will bring together experts, researchers, academics and professionals to address the following topics:

1. Building and construction materials: innovation, reinforcement, substitution, recycling and sustainable development;
2. Functionally graded materials (FGM);
3. Construction pathology, diagnosis and expertise;
4. Renovation and rehabilitation of the building;
5. Vulnerability and sustainability of constructions;
6. Building information modeling (BIM);
7. Smart buildings and smart cities;
8. Geotechnical risks;
9. Soil improvement and strengthening;
10. Environmental Geotechnics.

Appel A Communication

Le Département Génie Civil de l'Institut Supérieur des Etudes Technologiques de Sfax et l'Association d'Innovation et de Technologie (A.I.T), ont l'immense plaisir de vous inviter au 5ème Séminaire International INNOVATION ET VALORISATION EN GENIE CIVIL ET MATERIAUX DE CONSTRUCTION, "INVACO'2020". Il se tiendra du 19 au 21 Novembre 2020 à Hammamet, Tunisie.

"INVACO'2020" sera une occasion pour discuter et échanger les idées les plus récentes de la recherche autour de l'innovation et la valorisation en Génie Civil et matériaux de construction.

"INVACO'2020" regroupera des experts, des chercheurs, des universitaires et des professionnels pour aborder les thèmes suivants :

1. Matériaux de constructions : innovation, renforcement, substitution, recyclage et développement durable;
2. Matériaux à gradients fonctionnels : briques et céramiques;
3. Pathologie, diagnostique et expertise dans le domaine Génie Civil;
4. Techniques de rénovation et travaux de construction;
5. Vulnérabilité et durabilité des constructions
6. Modélisation des structures et BIM (Building Information Modeling)
7. Constructions intelligentes « smart city »
8. Risques Géotechniques
9. Amélioration et renforcement des sols
10. Géotechnique Environnementale

Ceux qui souhaitent présenter des communications sont invités à envoyer un résumé en Français ou en Anglais selon le modèle joint à cet appel.

KEY DATES DEADLINES

Abstract submission	februari 29th, 2020
Abstract acceptance	March 20th, 2020
Submission of draft papers	June. 30th, 2020
Submission of final papers	September 30th, 2020

DATES CLÉFS

Date limite pour la soumission des résumés (300 mots) :	29 février 2020
Notification pour acceptation des résumés :	20 Mars 2020
Date limite pour la soumission des articles (6 pages):	30 Juin 2020
Notification de l'acceptation du papier :	30 septembre 2020

the website of the conference is/site internet du séminaire :
<http://www.ait.org.tn/evenements/detail/3-INVACO'2020>