

Journée Scientifique et Technique du CFMS co-organisée avec la FNTP le 18 Janvier 2023

Ouvrages Fluviaux

**A la “Maison des Travaux Publics”,
Amphi Auguste Brûlé, 3 rue de Berri, PARIS**

Organisateurs : Pascal AGUADO, Sylvie BRETTELE (CFMS) & Philippe GOTTELAND (FNTP)



Il y a près d'un an, le CFMS et la FNTP organisaient une journée technique et scientifique sur les ouvrages maritimes.

Suite au succès de cette première journée, qui avait rassemblé à la « Maison des Travaux Publics », 3 rue de Berri, plus de 120 personnes le 16 septembre 2021, le CFMS et la FNTP ont souhaité vous proposer une seconde journée technique et scientifique consacrée cette année aux ouvrages fluviaux.

Ce domaine présente en effet de belles perspectives tant les projets de travaux neufs, d'entretiens ou de réhabilitations sont nombreux.

La journée se tiendra le 18 janvier prochain à l'amphithéâtre Auguste Brûlé, au 3 rue de Berri à la « Maison des Travaux Publics ».

Inscription obligatoire [ICI](#)

Secrétariat Général et correspondance : INSAVALOR / CFMS – 66 Boulevard Niels Bohr – CS52132 – 69603 VILLEURBANNE Cedex - France

Email : cfms.secretariat@geotechnique.org

Site internet : www.geotechnique.org

SIRET : 498 676 022 00011 – APE 9499Z — Association régie par la loi du 01-07-1901

Programme de la journée du 18/01/2023

HORAIRE	DUREE	TITRE	INTERVENANT(S)
08h45 – 09h15		Accueil des participants	
09h15 – 09h30	15'	Introduction de la journée	
THÈME 1 : Conception des ouvrages			
09h30 – 09h55	25'	Dimensionnement des ouvrages, adaptation des logiciels en fonction de la complexité et la destination	Hervé WRIGHT (TECHNOSOL)
09h55 – 10h20	25'	Réalisation de 2 quais de transbordement sur Pimprez et Ribecourt. Quais de transbordement de Pimprez (200 ml + 230 ml) et Ribécourt (150 ml + 200 ml) du Canal Seine-Nord Europe réalisés en double-rideau AZ13-700, et rideaux mixtes HZM880 / AZ13-700	Claudia GORKA (NGE Fondations) - Marc GRATIER DE SAINT LOUIS (ARCELORMITTAL)
10h20 – 10h45	25'		
10h45 – 10h55	10'	Echanges, discussion	
10h55 – 11h15	20'	Pause café	
THÈME 2 : Ouvrages digues et barrages			
11h15 – 11h40	25'	Projet hydroélectrique de Nachtigal , Cameroun : réutilisation des matériaux du site pour l'élaboration des remblais du canal d'amenée d'eau de l'aménagement	Denis MAGNAN - Benjamin GIRARD (EDF TEGG)
11h40 – 12h05	25'	De l'intérêt d'instrumentation en continu des tirants d'ancrage - Retour d'expérience d'un ouvrage de soutènement sur le canal de l'Est	Alain LE-KOUBY (UGE) - Bakri BASMAJI (CEREMA) - Maryan KOLANEK (VNF)
12h05 – 12h30	25'	De l'intérêt de l'instrumentation et du suivi des digues, exemple des digues de Loire	Lucile SAUSSAYE (CEREMA) Sébastien PATOUILLARD (DREAL Centre-Val de Loire)
12h30 – 12h40	10'	Echanges, discussion	
12h40 – 14h10	1h30	Pause déjeuner libre	
THÈME 3 : Travaux neufs et réhabilitation			
14h10 – 14h35	25'	Boucle d'eau énergétique – Lac d'Annecy. Travaux nautiques pour la mise en place des canalisations dans le lac et travaux liés à la station de pompage	Caroline CHATRON (MAIA-SONNIER)
14h35 – 15h00	25'	Travaux de confortement d'écluse - Ablon	Camille RIVRAY (GEOTEC) Claire BRARD (CHARIER)
15h00 – 15h25	25'	Les aspects géotechniques du chantier de rénovation et d'allongement des écluses de Méricourt (78), réalisé actuellement en conception/construction pour le compte de VNF	Grégoire DE MALHERBE Laurent RYCKAERT (BOUYGUES TP)
15h25 – 15h35	10'	Echanges, discussion	
15h35 – 15h45	15'	Pause	
15h45 – 16h10	25'	Protection anti affouillement autour des piles du pont de Bordeaux	Nicolas CARPENTIER (ANTEAGROUP)
16h10 – 16h35	25'	Réhabilitation quai ou canaux avec des systèmes de containers en géogrilles	Johan BRUHIER (Huesker)
16h35 – 17h00	25'	Echanges, discussion	
Fin de la journée à 17h00			