

SESSION FORMATION
GÉNIE CIVIL
OUVRAGES D'ART

RÉF: 9286-11

Ponts métalliques et mixtes: conception & réalisation

> EN BREF

Les ponts métalliques et mixtes représentent une part significative des réalisations actuelles. La qualité de ces projets nécessite la maîtrise d'éléments qui influent sur le choix initial, les études préliminaires, les études d'exécution et la réalisation des ouvrages. De plus, les méthodes de conception et de réalisation de ces ponts se développent régulièrement suite aux évolutions des matériaux et des normes en vigueur.

THÉMATIQUES

Contexte normatif et réglementaire
Dimensionnement
Techniques de réalisation
Maintenance

Stage complémentaire : "Ponts métalliques et mixtes : maintenance, entretien et réparation" (0278)

> CETTE FORMATION S'ADRESSE À

Maîtres d'ouvrage et maîtres d'œuvre
Architectes, bureaux d'étude
Entreprises

> PRÉ-REQUIS

Aucun

OBJECTIFS

DETERMINER les possibilités offertes par les solutions métalliques et mixtes ;
APPREHENDER les principes de la conception de ces ouvrages et la teneur des études nécessaires ;
IDENTIFIER les spécificités des techniques de réalisation ;
PREPARER et assurer le suivi de leur exécution.

> PRINCIPES ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- . Questionnaire d'autopositionnement (prérequis, expériences, attentes)
- . Fil rouge assuré par le coordinateur expert ou le chef de projet
- . Temps d'interaction avec le(s) expert(s) et les stagiaires tout au long de la formation
- . Apports méthodologiques
- . Visite terrain, chantier, ouvrages...
- . Evaluation des connaissances à l'aide par exemple de quiz, exercices d'application, étude de cas, retour d'expérience...

> INFORMATIONS PRATIQUES

Date : du 16 au 18 novembre 2022 - Durée : 3 jours (21 heures)
Tarif : 2 310,00 € HT + TVA (Déjeuners inclus)
Lieu : France Paris

> COORDINATION

Jean-Bernard DATRY, Directeur Ouvrages d'art, SETEC TPI
Jean-Louis MICHOTÉY, -, CONSULTANT
Michel ROYER-MULLER, Ingénieur marché, CONSTRUIR'ACIER

Le détail de ce programme sera prochainement disponible. N'hésitez pas à consulter notre site ultérieurement.