

SESSION FORMATION
GÉNIE CIVIL
EUROCODES

RÉF: 9131-15

Eurocode 2 ouvrages d'art : calcul d'un ouvrage d'art en béton armé - Approfondissement

➤ EN BREF

Construite sur la base d'un projet concret, cette session offre aux participants un cadre d'application pratique des Eurocodes sur un ouvrage de béton armé.

THÉMATIQUES

Calcul des sections d'armatures. Calcul des armatures d'effort tranchant. Méthodes des bielles et tirants.

➤ CETTE FORMATION S'ADRESSE À

Ingénieurs et techniciens supérieurs, projeteurs et vérificateurs chargés de la conception et du calcul des structures de génie civil au sein de la maîtrise d'oeuvre, des bureaux d'études, des bureaux de contrôle, des entreprises de travaux publics.

➤ PRÉ-REQUIS

Eurocodes 0 et 1 : les actions et combinaison d'actions – application aux ponts et passerelles Eurocode 2 : calcul des structures en béton – application aux ouvrages d'art Session sous forme de travaux dirigés, limitée à 14 participants

OBJECTIFS

- intégrer les nouvelles règles de l'Eurocode 2 dans la logique d'un projet,
- approfondir et mettre en oeuvre les nouvelles méthodes d'analyse et de justification des structures,
- repérer les changements induits par ces nouvelles méthodes et leurs conséquences.

➤ INFORMATIONS PRATIQUES

Date : du 29 au 30 novembre 2021 - **Durée** : 2 jours (14 heures)
Tarif : 1 650,00 € HT + TVA (Déjeuners inclus)
Lieu : France Paris

➤ COORDINATION

Patrick MUGNIER, Directeur opérationnel, Setec nucléaire
Anna-Maria BORDAS, Architecte Ingénieur, Sté Bordas + Peiro

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