

## Ouvrages d'art

Ouvrages d'art

BTP123

## Planning

Période	Modalité
Information Indisponible - Information Indisponible	Formation à distance planifiée

## CONDITIONS D'ACCES / PRÉREQUIS

Public concerné : Ingénieur TP

Niveau?: L3/M1

Prérequis conseillés : BTP106, BTP107, BTP122

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

L'objectif de ce cours est de présenter les méthodes de construction des ouvrages d'art en béton, en acier ou en construction mixte acier/béton.

## COMPÉTENCES VISÉES

Information Indisponible

## Contenu de la formation

### Ouvrages en béton armé et précontraint :

- Techniques de réalisation des fondations
- Coffrages et ferraillages
- Méthodes de construction des piles d'ouvrages d'art

- Construction des tabliers d'ouvrages en béton ? sur cintre fixe, cintre auto-lanceur, par poussage, par encorbellements successifs

#### Ouvrages métalliques et mixtes :

- Soudage et boulonnage
- Mise en place des tabliers métalliques ? lançage, assemblages de tronçons successifs

### Modalités de validation et d'évaluation

**Examen final:** Examen final portant sur l'ensemble des connaissances et des savoirs de l'enseignement

### Accompagnement et suivi:

Prise en charge des auditeurs inscrits à une unité d'enseignement, depuis l'inscription jusqu'au déroulement effectif de la formation.

### Parcours

### Cette UE est constitutive des diplômes suivants:

[{"code":"DIE4700A","code\_suivi":562,"date\_debut\_validite":"2021-09-01","date\_fin\_validite":"2025-08-31","date\_limite\_utilisation":"2025-08-31","affichable":true}, {"code":"CYC8305A","code\_suivi":1085,"date\_debut\_validite":"2024-09-01","date\_fin\_validite":"2025-08-31","date\_limite\_utilisation":"2025-08-31","affichable":true}]

**ECTS: 3**

Volume Horaire indicatif	Financement individuel hors tiers financeur et CPF	Tarif de référence (Employeur)
27 heures	250.00	560.00

### Infos Pratiques

Durée indicative	Modalité	Période	Date de début des cours	Date de fin des cours
27 heures	Formation à distance planifiée	Second semestre	Information Indisponible	Information Indisponible

Dernière mise à jour: 02/07/2025 10:19:50