

## PROGRAMME DE FORMATION

# Bilan carbone : principes et application aux travaux publics

Appliquer la méthode bilan carbone à un projet de TP et préciser ses différences avec l'ACV bâtiment, mettre en œuvre des outils et base de données, définir le contexte réglementaire.

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

S'approprier le vocabulaire et les principes généraux la réglementation, utiliser les outils et comprendre les démarches ; Analyser l'existant et les solutions alternatives ; modéliser, élaborer et évaluer les impacts.

### PUBLIC CONCERNÉ

Ingénieurs et techniciens travaux publics, maître d'ouvrage

Vous vous inscrivez à cette formation et vous pensez être en situation de handicap, contactez-nous.

### PRÉ-REQUIS

Formation TP de niveau minimal BAC + 2 ou 5 ans d'expérience sur poste équivalent.

### DURÉE DE LA FORMATION ET MODALITÉS D'ORGANISATION

Durée : 1/2 jours (4h), dates à définir.

### LIEU DE LA FORMATION

ENS Rennes – SUNI PFT  
11, avenue Robert Schuman  
35170 Bruz

**COÛT DE LA FORMATION : 250 €**

### CONTENU DE LA FORMATION

Bilan carbone et application à des projets de travaux publics

**Apports théoriques :** Notions de base sur le bilan carbone et connaissance des bases de données et outils de calculs

**Applications pratiques :** Calcul du bilan carbone d'un projet de TP

### MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Alternance d'explications théoriques et d'exercices pratiques, support de cours pdf.

### PROFIL DU FORMATEUR

Marine Le Bouedec - ENS Rennes.

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation diagnostique en entrée et évaluation sommative en fin de formation (questionnaire d'évaluation corrigé en séance).

### MOYENS TECHNIQUES

Salle de cours équipée d'un vidéoprojecteur, le formateur disposera d'un ordinateur et d'un support de présentation.

### CONTACT

Carole Dubail – Référente FTLV - ENS Rennes  
[Carole.dubail@ens-rennes.fr](mailto:Carole.dubail@ens-rennes.fr) – 02 99 05 93 18