



# Formation Continue Formation Métiers

## Topographie (Implantation)

Octobre 2020

### OBJECTIFS de la formation

Permettre aux participants de :

- > Réaliser l'implantation d'un ouvrage
- > Effectuer le relevé d'un ouvrage existant



Les participants doivent se munir de leurs équipements de protection individuelle.

### PROGRAMME

Rappel : Utiliser un niveau optique

Rappel : Calculer une tangente, un sinus, un cosinus

Maîtriser l'utilisation du théodolite

Dessiner un ouvrage complexe en utilisant la trigonométrie

Tracer un ouvrage complexe en utilisant le théodolite

Effectuer un relevé d'une partie d'ouvrage existant à l'aide du théodolite

Mettre au net un relevé

Appliquer les mesures d'autocontrôle



### PUBLIC

Toute personne appelée à implanter un ouvrage.

Pré-requis : Avoir suivi impérativement la formation « Topographie Fondamentaux » ou avoir le niveau équivalent, Savoir utiliser une calculatrice scientifique



### DUREE

5 jours



### NOMBRE DE PARTICIPANTS

5 participants minimum

8 participants maximum



### METHODE PEDAGOGIQUE

Exposés théoriques en salle, réalisation d'exercices en extérieur

Les méthodes pédagogiques s'appuient systématiquement sur l'expérience et le vécu des participants

Evaluation en fin de formation



ACCESSIBILITE : stage non accessible aux personnes à mobilité réduite

Tarif selon spécificité de la demande : [centre.gustave.eiffel@centre-gustave-eiffel.com](mailto:centre.gustave.eiffel@centre-gustave-eiffel.com)

Informations Pratiques : [www.centregustaveeiffel.fr](http://www.centregustaveeiffel.fr) - 28 route de Longjumeau - 91385 Chilly Mazarin

Renseignements : 01 69 74 15 50 - [centre.gustave.eiffel@centre-gustave-eiffel.com](mailto:centre.gustave.eiffel@centre-gustave-eiffel.com)

