

USGT5J - Implantation

Présentation

Objectifs pédagogiques

Réalisation d'une implantation en planimétrie et altimétrie d'un ouvrage selon des plans projets et en respectant des contraintes

Compétences

Définir les contraintes, tolérances

Réaliser une épure d'implantation

Effectuer les mesures de calage

Calculer les éléments d'implantations

Réaliser le plan d'implantation

Implanter

Récoler et contrôler

Programme

Contenu

Selon les plans fournis par les différents donneurs d'ordres et intervenants, il est demandé de préparer et de réaliser l'implantation.

Il faudra pour cela prendre compte les contraintes de conception et les contraintes terrain.

Une fois, l'implantation réalisée, l'assistant sera en mesure d'assurer son contrôle.

Dans toute la démarche d'implantation, l'assistant sera en mesure de produire les documents assurant son travail et sa responsabilité.

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Projet(s)

Mis à jour le 06-05-2025



Code : USGT5J

Unité spécifique de type mixte
4 crédits

Responsabilité nationale :
EPN02 - Ecole supérieure des
géomètres et topographes
(ESGT) / Laurent MOREL