

Mis à jour le 31/10/2019

CODE STAGE : Z298

## Elaborer des schémas de vannage

### Population concernée par le stage

Les métiers de chargés d'études BERG, ingénieurs d'études BERG, maîtrise d'ouvrage de décision

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Pour toute question relative à des besoins spécifiques d'adaptation, vous pouvez nous contacter par mail à l'adresse suivante [grdf-ef-clients@grdf.fr](mailto:grdf-ef-clients@grdf.fr).

### Pré-requis

Pour participer à cette formation il faut avoir suivi les formations EFD332 + EFZ383 + EFZ489 ou posséder les capacités équivalentes

### Objectifs de la formation

Permettre au chargés d'études BERG, ingénieurs d'études BERG, maîtrise d'ouvrage de décision, d'acquérir les connaissances nécessaires pour élaborer et/ou valider des schémas de vannages de réseau gaz

### Capacités développées

A l'issue de la formation le stagiaire sera capable de :

Citer la réglementation en vigueur sur les sectionnements de réseau de distribution gaz

Énoncer les contraintes liées à la décompression sur incident des réseaux gaz

Appliquer les règles de conception de schéma de vannages pour tous types de pressions

Identifier les obligations de sectionnement des points singuliers

Produire des schémas de vannage en MP

Utiliser les applications Carpathe et SV (schéma de vannage)

Distinguer les points de contrôles des données d'entrées et de sorties des processus qualité impactant leur métier

## Contenu du stage

La réglementation liée au sectionnement des réseaux gaz

Les contraintes de décompression et les limites des zones ATEX

Les documents de références schéma de vannage (CA00110, CA00220)

Les points de sectionnement remarquable (RFF, Autoroute...)

Utilisation des outils Carpathe et SV

Les données d'entrées et de sorties d'un schéma de vannage

## Moyens Pédagogiques

Salle de formation équipée de moyens pédagogiques Une documentation numérique sera remise à chaque participant

## Evaluation

Evaluation de l'atteinte des objectifs à partir d'un questionnaire individuel de satisfaction

## Durée du stage

21 Heures réparties sur 3 jours

## Coût de stage

1596 € / stagiaire

## Inscription au stage de formation

Elaborer des schémas de vannage

Lieu	Date de début	Date de fin	Nombre de places	Effectifs	Inscription
ENERGY FORMATION- GENNEVILLIERS	05/10/2021	07/10/2021	0	12	

Lien vers la formation : <https://energyformation.grdf.fr/domaines/ingenierie/elaborer-des-schemas-de-vannage>