



Formacode : 22454



## DECOUVERTE DU SANITAIRE

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Plan de formation / CIF  
Individuels payants

### NIVEAU

Niveau de sortie : sans niveau spécifique

### NATURE DE LA VALIDATION

Validation de la formation : attestation des acquis de formation

### DUREE

Durée moyenne : contenus et durées individualisés.  
Durée en centre : 21 heures  
Durée hebdomadaire moyenne : 21h / semaine

### DATES PREVISIONNELLES

Du 14/11/2017 au 16/11/2017.

### LIEUX DE FORMATION

GMTI94  
Lycée Maximilien PERRET  
Place San Benedetto del Tronto  
94140 Alfortville  
Tél : 01 43 53 52 30

### CONTACT

Sonia Zakine

### OBJECTIFS

Identifier les principaux composants d'une installation sanitaire.  
Expliquer les principes généraux de fonctionnement.  
S'approprier le vocabulaire technique pour établir un premier dialogue avec un technicien, un client ou un fournisseur.

### PRE-REQUIS

Positionnement : pédagogique.  
Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Entretien  
Inscriptions du 02/03/2017 au 14/11/2017 au Lycée Maximilien PERRET à Alfortville.

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Cours du jour

### CONTENUS

#### Les appareils et la robinetterie sanitaires

- ▶ Notion d'aire fonctionnelle associée à un appareil
- ▶ La réglementation des locaux (électricité - ventilation)
- ▶ La technologie et les principes de fonctionnement des robinets sanitaires

#### Les réseaux de distribution

- ▶ la structure des réseaux de distribution sanitaire, les principaux composants et accessoires d'un réseau
- ▶ les canalisations : matériaux, caractéristiques
- ▶ la protection du réseau d'eau potable
- ▶ notions de débit et de pression - surpresseurs et réducteurs de pression
- ▶ principe du traitement d'eau appliqué aux réseaux sanitaires : adoucissement - traitement anti-corrosion

#### Les réseaux d'évacuation

- ▶ la classification des eaux
- ▶ la structure des réseaux d'évacuation, les principaux composants et accessoires
- ▶ les canalisations : matériaux et techniques d'assemblage
- ▶ le principe de fonctionnement d'un siphon
- ▶ engorgement et piston hydraulique, ventilation des réseaux
- ▶ les fosses et stations de relevage d'eaux usées

#### La production et la distribution d'eau chaude sanitaire

- ▶ les différents modes de production : accumulation - instantané - semi-instantané
- ▶ la production d'eau chaude individuelle
- ▶ la production d'eau chaude collective
- ▶ le réseau de distribution - bouclage et mitigeage
- ▶ la réglementation relative aux températures d'eau chaude

#### Le façonnage et l'assemblage des canalisations

- ▶ présentation de l'outillage spécialisé
- ▶ démonstrations en atelier par le formateur