



Formacode : 22654 - Code Rome : I1306



## TOUT SUR LA G.T.B.

### PUBLIC VISÉ

Tout public  
Salarié(e)s  
Plan de formation / CIF  
Individuels payants  
Compte Personnel Formation

### 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 04/06/2019 au 06/06/2019.

### LIEUX DE FORMATION

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

### CONTACT

Sonia Zakine

### OBJECTIFS

Comprendre la structure d'un système de G.T.B.  
Sélectionner ses composants  
Participer à sa mise en oeuvre

### PRE-REQUIS

Positionnement : pédagogique.  
Connaissances de base en régulation  
Niveau d'entrée : sans niveau spécifique

### MODALITES DE RECRUTEMENT

Entretien

### MODALITES PEDAGOGIQUES

Visualisation de systèmes en fonctionnement  
Cours du jour

### CONTENUS

- ▶ Les fonctions de la G.T.B
- ▶ Les architectures des systèmes de G.T.B : topologie hiérarchisée et services web
- ▶ Notions de téléinformatique, de réseaux
- ▶ Les points physiques : typologie, recensement
- ▶ L'unité de traitement local : technologie et sélection, câblage, programmation
- ▶ Le logiciel de supervision : fonctionnalités, programmation
- ▶ Visualisation de systèmes opérationnels sur plate-forme
- ▶ Travaux pratiques : structuration de l'unité de traitement local et du logiciel superviseur