

# DESU : MODULE 1 : ELECTRONIQUE ANALOGIQUE

## Objectif - Compétences acquises :

A l'issue de cette formation, le stagiaire sera capable de : • Acquérir les connaissances de base en électronique linéaire. • Décrire les notions élémentaires sur la physique des composants. • Lister les montages à transistor de base en amplification – étage différentiel – amplificateurs.

### Public concerné :

- Académique
- Industriel

### Durée :

- 6 jours

### Date/lieux :

- Nous consulter
- Non défini

### Equipe pédagogique :

- Spécialiste du domaine

### Approche pédagogique :

- Alternance de cours et de travaux pratiques

### Renseignement pédagogique :

- PANNIER Philippe
- philippe.pannier@univ-amu.fr

### Frais de participation individuels :

- Nous consulter

### Renseignements et inscriptions :

- Inscription : Formation Professionnelle Continue d'Aix- Marseille Université
- Tél : +33(0) 4 42 60 43 04
- Fax : +33(0) 4 42 60 43 04
- Email : fpc-entreprises@univ-amu.fr
- Date limite d'inscription : 1 mois avant

### Nombre de places limitées :

- Min/Max : 2 à 10 personnes

### Prérequis :

- Connaissances des Lois générales des circuits électriques

### Programme :

Electronique analogique :

- Caractéristiques du transistor bipolaire
- Amplificateur à base de transistors
- Amplificateur opérationnel
- Filtres

TP Électronique Analogique.

### Validation :

Cette formation constitue une action d'adaptation et de développement des compétences. Elle donne lieu à la délivrance d'une attestation de participation. Une évaluation de fin de formation permet de mesurer la satisfaction des stagiaires, notamment concernant l'atteinte des objectifs pédagogiques.

