



## Théorie des réseaux

---

### OBJECTIFS

- Connaître et appliquer le modèle de référence OSI ainsi que la pile de protocoles TCP/IP.
- Apprendre la théorie de la communication-réseaux.

### CONTENU

- **Présentation des réseaux**
- **Notions de base sur les réseaux**
- **Médias réseaux**
- **Test des câbles**
- **Câblage des réseaux LAN et WAN**
- **Notions de base sur Ethernet**
- **Technologies Ethernet**
- **Commutation sur Ethernet**
- **Pile de protocoles TGP/IP et adressage IP**
- **Notions de base sur le routage et les sous-réseaux**
- **Couche transport et couche application du protocole TCP/IP**





## Théorie des réseaux

---

### PÉDAGOGIE

- Démonstration avec des exemples sur poste de travail équipé. Participation à travers des exercices

### PUBLIC

- Informaticien, responsable informatique, responsable-réseaux

### DURÉE

- 5 jours

### CALENDRIER

- Nous consulter

### BUDGET PAR PERSONNE

- 1 000 € HT (Déjeuners inclus)

RÉF : I2



CHAMBRE DE  
COMMERCE ET  
D'INDUSTRIE  
DE LA MAYENNE

Nous  
contacter

Tél. : 02 43 91 47 47

Centre de Formation  
[www.formation.mayenne.cci.fr](http://www.formation.mayenne.cci.fr)  
5 bld de l'Industrie SAINT BERTHEVIN