

# ARCHITECTURE ET TECHNOLOGIE RÉSEAU



## MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Alternance d'apports théoriques et pratiques.

Exercices progressifs dans le niveau de difficulté.

## PRÉ-REQUIS

Maîtriser les principales architectures et topologie d'un réseau

## DURÉE DU STAGE

3 jours

## LIEU

Centre de Ressources Informatiques  
15 avenue Louise Michel  
44402 REZÉ

ou

Sur SITE

## PROCHAINES SESSIONS AU CRI A REZÉ

Les 14-15-16/09/2009

Les 7-8-9/12/2009

Les 8-9-10/02/2010

Stage personnalisé  
ou sur site :  
Nous consulter



## OBJECTIF

Ce stage s'adresse à des administrateurs réseau et techniciens pour leur permettre de planifier le déploiement d'un réseau en utilisant les technologies adaptées.



## PROGRAMME DU STAGE

### PRÉSENTATION

- Couche OSI
- Les divers types de réseaux
- Terminologie

### LES DIVERSES TECHNOLOGIES RÉSEAUX

- Topologies
- Câblage
- Équipements de connexion (carte, hub, routeur...)

### LES NORMES RÉSEAUX

- Ethernet
- Fast Ethernet
- Token Ring
- FDDI

### PROTOCOLES RÉSEAUX

- Netbeui
- IPX / SPX
- TCP / IP

### PROTOCOLE TCP / IP

#### L'ADRESSAGE IP

#### LE ROUTAGE IP



**CENTRE DE RESSOURCES INFORMATIQUES**

15 avenue Louise Michel - BP 72 - 44402 REZE CEDEX

**02 51 70 31 50**

Fax : 02 51 70 08 64- cri@crireze.com - [www.crireze.com](http://www.crireze.com)