



# Le Protocole TCP

publié le 21/01/2013

---

## Descriptif :

Un cours décrivant le protocole de couche transport TCP et son utilisation dans les réseaux informatique

---

Dans ce cours sur le protocole TCP (Transmission Control Protocol), sont abordées les notions suivantes :

- Les **protocoles orientés connexion**.
- La structure du **segment TCP**
- L'**ouverture et la fermeture d'une session TCP**
- L'**échange de données** et les **acquittements**
- Les **ports** et le **multiplexage** des communications

Vous trouverez en fichiers joints le cours et des travaux dirigés accompagnant ce cours.

## Documents joints



**Le cours sur le protocole TCP** (Word de 114.5 ko)

Le cours sur le protocole TCP



**TD TCP** (Word de 1.1 Mo)

Une série d'exercices permettant la compréhension des notions abordées dans le cours sur TCP



**Académie  
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.