



Le protocole IP

publié le 21/01/2013

Descriptif :

Un cours décrivant le protocole IP et son utilisation dans les réseaux informatique

Dans ce cours sont abordés :

- Le rôle du **protocole IP**
- Les **trames Ethernet**
- Le **paquet (datagramme) IP**
- La **fragmentation IP**
- Le **routage IP**



Présentation des différents champs de l'en-tête d'un paquet IP

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

Documents joints

-  **Corrigé TD fragmentation IP** (Word de 44.5 ko)
Les réponses attendues de l'exercice n°2 du TD fragmentation IP
-  **Cours protocole IP** (Word de 394 ko)
Le cours sur le protocole IP
-  **TD cours IP + décodage de trames** (Word de 388 ko)
Un TD permettant d'appréhender le cours et de mettre en pratique ses nouvelles connaissances avec un exercice de décodage de trames
-  **TD fragmentation IP** (Word de 44.5 ko)
Un TD permettant de comprendre le principe de la fragmentation IP



**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.