

R2.03 Bases des services réseaux

Niveau d'étude
Bac +1

Composante
**Institut universitaire de technologie
de Poitiers-Châtelleraut-Niort**

Période de l'année
Semestre 2

Présentation

Description

Cette ressource apporte les connaissances et compétences de base nécessaires à la mise en oeuvre des services réseaux dans un système d'information. Les services abordés sont des services essentiels à tout SI tels que le DNS, le DHCP ou le transfert de fichiers pour les configurations d'appareils réseaux pour n'en citer que quelques-uns. Cette découverte des premiers protocoles applicatifs permettra également de sensibiliser les étudiants aux risques de sécurité liés à la configuration de ces services. On introduira des notions de sécurité informatique (les ressources associées aux recommandations de l'ANSSI, CyberEdu, CyberMalveillance pourront servir de support).

Heures d'enseignement

CM	CM	3h
TD	TD	4,5h
TP	TP	18h

Pré-requis obligatoires

R101 Initiation aux réseaux informatiques
R102 Principes et architecture des réseaux
R108 Bases des systèmes d'exploitation

Infos pratiques

Lieu(x)

Châtellerault