

# Fiche de séances

**INFO**

**Durée 2.5h**

<b>Pôle d'activité</b>	<b>Etude et conception de réseaux informatiques</b>	<b>U5</b>
<b>Bloc de compétences</b>	<b>Installer un réseau informatique</b>	<b>C09</b>
<b>Compétence(s)</b>		
<b>Objectif pédagogique</b>	<b>Module 01-C - Introduction Réseau</b>	

<b>Connaissances issues du référentiel</b>	• Modèle en couches	Niveau 2
	• Protocoles usuels IPv4	Niveau 4
<b>Connaissances opérationnalisées*</b>		

\* Connaissance opérationnalisée : description de la compétence en fonction du niveau visé par la séance.

## Activités

1. Travaux Pratiques : Calcul manuel d'adressage réseau IPv4
2. Déterminer les adresses de réseau et de diffusion à partir de l'adresse IP et du masque en CIDR ou en DP

Cette séance est une partie déjà existante dans le BTS SN IR , qui n'a pas de spécificité CIEL. Il peut donc être repris tel quel par l'enseignant. Il ne sera pas décrit en détail.

## Évaluation

1. QCM