**Soutenance projet :**

Plan :

1. schéma explicatif du réseau
   1. une machine hébergeant le serveur Web
   2. une machine hébergeant le serveur DNS
   3. (Une machine hébergeant le serveur FTP ?)
2. Virtualisation
   1. VMware
3. Os :
   1. Linux
      1. Kernel
      2. Commandes
   2. Windows
      1. Commandes
4. Réseau :
   1. TCP / IP
   2. UDP
   3. modèle Osi
5. Serveur web
   1. Déploiement serveur web
6. DNS :
   1. Différents fichiers
   2. cf : notion alexandre

Présentation

* Chacun se présente
* Objectif du projet

Schéma du réseau

* Adresse IP
* Détail des machines
* DNS / Apache / FTP

Machine virtuelle

* Choix des OS
* Installation

DNS

* Installation
* Mise en place
* Utilisation

Apache

* Installation
* Mise en place
* Utilisation
* + SSL

FTP

* Installation
* Mise en place
* Utilisation
* + SSL

**Représentation des concepts acquis et représentation du réseau installée : 30 min**

5 min par thématique:

* Partie réseaux - P/A
  + OSI
  + TCP / IP
  + UDP
  + différentes couches parcourues
* Partie Web - Leelou
  + Serveur Web sous linux
  + configuration
  + protocole engagé (http / https)
* DNS - Lou
  + zone
  + domaine
  + enregistrement
  + fonctionnement du DNS
* Partie operating system - P/A
  + Noyau
  + Composant électronique

Interrogation sur un autre thème que celui présenté

Conceptualisé : donner les grandes idées

Ne pas rentrer dans le technique trop profondément

Vulgariser : rendre intelligible