



## ADMINISTRATION APACHE ET TOMCAT

<b>Séquence 1</b> <b>Administration Apache</b> (14 h)	<b>Séquence 2</b> <b>Système d'exploitation</b> (14h)
Savoir installer et administrer APACHE	Savoir installer et administrer TOMCAT
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Présentation générale</li><li>2. Installation et configuration d'un serveur web (Apache) sous linux<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Installation du serveur</li><li>▪ Configuration du serveur</li><li>▪ Le protocole http</li><li>▪ Configuration d'apache avancée<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Virtual Host</li><li>▪ Serveurs virtuels par nom versus par IP</li><li>▪ Contenu d'un fichier de configuration</li></ul></li></ul></li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Présentation générale</li><li>2. Installation et configuration de Tomcat</li><li>3. Console Manager</li><li>4. Déploiement d'applications web</li><li>5. Console d'administration</li><li>6. Sécurité</li><li>7. Fichiers de configuration</li><li>8. Configuration des sources de données : présence des pilotes, optimisation des paramètres de connexion.</li></ol>



## ADMINISTRATION APACHE ET TOMCAT

### Fiche séquence 1 – administration d'un serveur APACHE

<b>Objectif général (compétence)</b>	Savoir installer et administrer APACHE
<b>Objectif intermédiaire (= niveau de compétence)</b>	Savoir installer le serveur APACHE
<b>Objectifs opérationnels</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>3. Présentation générale</li><li>4. Installation et configuration d'un serveur web (Apache) sous linux<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Installation du serveur</li><li>▪ Configuration du serveur</li><li>▪ Le protocole http</li><li>▪ Configuration d'apache avancée<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Virtual Host</li><li>▪ Serveurs virtuels par nom versus par IP</li><li>▪ Contenu d'un fichier de configuration</li></ul></li></ul></li></ol>
<b>Durée</b>	2 jours (14 heures)
<b>Suggestions d'ordre organisationnel et pédagogique</b>	Travailler en équipe avec les formateurs d'informatique
<b>Conditions et critères d'évaluation</b>	<b>Evaluation formative</b> : Installation et exploitation d'un serveur apache
<b>Conseils</b>	Etre exigeant sur maitrise de l'installation et l'exploitation d'un serveur apache
<b>Références bibliographiques</b>	Faire des recherches sur internet avec les mots clés : apache – système exploitation



## ADMINISTRATION APACHE ET TOMCAT

### Fiche séquence 2 – Administration d'un serveur TOMCAT

<b>Objectif général (compétence)</b>	Savoir installer et administrer TOMCAT
<b>Objectif intermédiaire (niveau de compétence)</b>	Savoir installer le serveur TOMCAT
<b>Objectifs opérationnels</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Présentation générale</li><li>2. Installation et configuration de Tomcat</li><li>3. Console Manager</li><li>4. Déploiement d'applications web</li><li>5. Console d'administration</li><li>6. Sécurité</li><li>7. Fichiers de configuration</li><li>8. Configuration des sources de données : présence des pilotes, optimisation des paramètres de connexion.</li></ol>
<b>Durée</b>	2 jours (14 heures)
<b>Suggestions d'ordre organisationnel et pédagogique</b>	Travailler en équipe avec les formateurs d'informatique
<b>Conditions et critères d'évaluation</b>	<b>Evaluation formative</b> : Installation et exploitation d'un serveur apache
<b>Conseils</b>	Etre exigeant sur maîtrise de l'installation et l'exploitation d'un serveur apache
<b>Références bibliographiques</b>	Faire des recherches sur internet avec les mots clés : apache – système exploitation



O.F. Déclaration d'activité N° 76311168831  
la préfecture de la région Occitanie  
Mise à jour le 03/03/2024

---

## ADMINISTRATION APACHE ET TOMCAT

---

### Notes