

**Travail d'intégration final**  
**Cours 420-127-LG (Script 2)**  
**et 420-KHX-LG (Linux 3 - Serveur)**

Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_

Total: / 200

**Correction**

<b>Éléments</b>	<b>Commentaires</b>	<b>Pointage</b>
Installation: <ul style="list-style-type: none"><li>• Partitionnement adéquat du disque</li></ul>		/5
Usagers: <ul style="list-style-type: none"><li>• Création adéquate des usagers</li></ul>		/5
Services: <ul style="list-style-type: none"><li>• DHCP<ul style="list-style-type: none"><li>• Respect des intervalles d'adresse IP</li></ul></li><li>• Passerelle<ul style="list-style-type: none"><li>• Serveur de nom domaine</li></ul></li><li>• NFS<ul style="list-style-type: none"><li>• /partage en lecture, écriture pour ordi Linux</li></ul></li><li>• SAMBA<ul style="list-style-type: none"><li>• /partage lecture seulement à windows. « julie » et « albert » accès en lecture/écriture</li><li>• Les dossiers « /var/ftp/pub » et « /var/www/html/travailintegration.com » et « /var/www/html/intranetintegration.com » permettront l'écriture aux usagers du groupe « Web » seulement</li></ul></li></ul>		/10   /5   /10

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serveur FTP <ul style="list-style-type: none"> <li>• anonymes refusés.</li> <li>• Fichier Userlist</li> <li>• Usagers virtuels et fichier de config adéquat</li>   <li>• 5 connexions max</li>   <li>• virtuels peuvent télécharger 50Kb / sec. Les usagers ayant un compte local sur la machine pourront télécharger (download) et téléverser(upload).</li> </ul> </li>   <li>• Serveur Apache <ul style="list-style-type: none"> <li>• Port 443, www.travailintegration.com</li> <li>• Site Intranet fonctionnel avec lien webmin</li> <li>• Usager grioux et lranger authentication</li> <li>• Plages d'ordinateur permises seulement pour l'accès à l'intranet</li> </ul> </li>   <li>• Quotas usagers er groupes <ul style="list-style-type: none"> <li>• Groupe Prog1 et Prog2</li> <li>• Groupe Web</li> <li>• Usager arichard</li> </ul> </li>   <li>• Serveur DNS <ul style="list-style-type: none"> <li>• DNS implanté correctement</li> <li>• Fichiers de zone directe et indirecte implanté correctement</li> <li>• Accès à serveurweb.macompanie.com, ftp.macompanie.com, ...</li> </ul> </li>   <li>• Accès internet partagé et mur coupe-feu <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fichier sysctl.conf permet l'accès</li> <li>• Mur coupe-feu configuré pour le partage internet</li> <li>• Sécurité additionnelle pour le mur coupe-feu (laisse passer http, ftp local seulement)</li> </ul> </li> </ul>		<p>/15</p> <p>/20</p> <p>/5</p> <p>/15</p> <p>/20</p>
<p>Portion Scripts</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Script Python 1</li>   <li>• Script Python 2</li> </ul>		<p>/35</p> <p>/35</p>

Appréciation globale		
<input type="checkbox"/> • Facilité de lecture		/10
<input type="checkbox"/> • Information présentée clairement		/10
TOTAL		/ 200