

CC3008 – Tarea 2

Entrega: miércoles 17/08/2010 antes de clase, a través de sakai.

- I. Describa la negociación (proceso de autenticación) en el protocolo Secure Shell (SSH)
- II. Implementar password-less login desde un cliente SSH (Desde su S.O. host) hacia su S.O. virtual. Como clientes de SSH puede utilizar por ejemplo putty en Windows o ssh en la terminal de Linux/Mac. El proceso consiste en:
 - i) Generar llaves RSA en el cliente SSH.
 - ii) Agregar la llave pública del cliente en su S.O. virtual.
 - iii) Entregar un screenshot (de su cliente SSH que se conecta sin pedir password) y explique cómo su S.O. virtual pudo autenticarlo sin necesidad de password.

```
[freenas@nagios /home/aleon/.ssh]$ ssh root@192.168.10.24
Last login: Fri Aug  6 09:09:51 2010
Copyright (c) 1980, 1983, 1986, 1988, 1990, 1991, 1993, 1994
    The Regents of the University of California.  All rights reserved.

Welcome to FreeNAS!

freenas:~# exit
logout
Connection to 192.168.10.24 closed.
You have mail in /var/mail/aleon
[freenas@nagios /home/aleon/.ssh]$ ssh aleon@192.168.10.24
aleon@192.168.10.24's password: 
```

ssh [root@192.168.10.24](ssh://root@192.168.10.24) no pide password (ya que se autentica con llaves RSA generadas)
ssh [aleon@192.168.10.24](ssh://aleon@192.168.10.24) sí pide.