Preguntas Seminario 1

Contestar a las siguientes preguntas:

1. ¿Qué opinas de las certificaciones?

En mi opinión, las certificaciones no son muy útiles para demostrar que posees ciertos conocimientos sobre un tema ya que a la hora de buscar trabajo te podrían hacer una prueba técnica sobre el tema en concreto (Oracle DB, Linux...) en vez de simplemente presentar la certificación correspondiente. Estas certificaciones no son baratas y no todo el mundo puede pagarlas (además de que hay algunas que tienes que renovarlas cada cierto año, es decir, toca volver a pagar...) y estoy seguro de que hay muchísima gente con un gran conocimiento sobre Linux, por ejemplo, y no tiene ningún certificado sobre ello (simplemente por lo que cuesta). Si la empresa quiere que tengas una certificación sobre algo en concreto pues primero que te hagan una prueba técnica para ver si eres capaz de cumplir con los conocimientos requeridos del trabajo al que estas aplicando y, luego, si te acaban contratando, entonces la empresa debería pagar la certificación. En resumen, deberíamos dejar de lado ese pensamiento de "si no tienes tal certificado sobre esto, entonces no posees los suficientes conocimientos de dicho tema" ya que esto es una absoluta mentira que parece que solo se hace para que gastes más y más dinero (que no todos poseen).

2. ¿Cuál es la destreza principal que debería tener un sysadmin?

Pienso que la destreza principal que debería tener un sysadmin es tener la capacidad de resolver problemas de manera rápida y eficaz con el menor esfuerzo posible. Obviamente, para ello debes tener un gran conocimiento acerca de aquello con lo que estas trabajando. Por ejemplo, si quieres ejecutar un cierto comando en distintos equipos, donde dichos equipos tienen sistemas operativos diferentes (algunos tienen Linux, otros tienen Windows...) debes saber bien cómo se lanza dicho comando en cada sistema operativo. Además, podrías ir lanzando el comando equipo por equipo, lo cual sería una gran pérdida de tiempo (y, por tanto, de dinero para la empresa que trabajes, ya que, como se suele decir, "el tiempo es dinero"). Por ello, debería saber bien herramientas, como los PlayBooks de Ansible, para lanzar diferentes comandos a diferentes equipos en un mismo instante de tiempo. Otro ejemplo es si aumenta mucho la carga de un servidor, debe saber también como escalarlo para que soporte dicha carga (ya sea sustituyendo/añadiendo elementos Hardware u optimizando elementos del sistema operativo del servidor). En conclusión, un sysadmin tiene que ser capaz de encontrar rápidamente una solución a un problema de forma que dicha solución sea buena y requiera el menor esfuerzo posible.