

Redes WAN - IRC223

Información del curso

Esteban De La Fuente Rubio

esteban@delaf.cl

L^AT_EX

Universidad Andrés Bello

12 abr 2011

Tabla de contenidos

- 1 Información general
- 2 Objetivos
- 3 Contenidos
- 4 Horario
- 5 Evaluaciones
- 6 Bibliografía

Información general

Página web

<http://unab.delaf.cl/irc223>

Lista de correo

irc223.unab@delaf.cl

Objetivos

- Entender los argumentos de porque son necesarias las redes wan.
- Conocer la estructura de las redes wan.
- Estudiar diferentes servicios ofrecidos sobre las redes wan.

Contenidos

- 1 Introducción a las redes wan.
- 2 IPv6.
- 3 NAT y DHCP.
- 4 Seguridad y VPN.
- 5 VoIP.
- 6 Correo electrónico.
- 7 Servicios web (http).
- 8 Enrutamiento: BGP e IS-IS.

Horario

Curso vespertino:

- Cátedra: Mi y Vi 3-4
- Laboratorio: Sa 1-2

Evaluaciones

- 3 Solemnes de cátedra.
- 3 trabajos previos a las solemnes.
- 4 informes de laboratorio.
- Eximición: promedio 5.0, sin notas rojas.
- $NF = S1 * 0,2 + S2 * 0,2 + S3 * 0,2 + NT * 0,15 + NL * 0,25$

Solemnes

Fechas evaluaciones curso vespertino:

- S1: 4 may
- S2: 1 jun
- S3: 29 jun

Trabajos

- Se entregarán a más tardar el día antes de la solemne.
- Individuales.
- Formato paper.
- Máximo 4 hojas.
- Escritos en inglés.

Laboratorios

- En parejas.
- Se debe entregar informe escrito a mano al finalizar el laboratorio.
- Si se termina un laboratorio se puede pasar al siguiente (si esta disponible).

Bibliografía

- Redes De Computadoras: Tanenbaum y Andrew.
- CCNA módulo 4.