

Instrucciones de Acceso al Laboratorio

Introducción

Este laboratorio corre en un ambiente virtualizado para Cisco IOS que se llama **“Dynamips”**. El método de acceso a cada enrutador es vía *telnet* a un puerto específico con la dirección de IP de la máquina que está corriendo la plataforma de virtualización.

```
$ telnet <HOST-IP> <PORT>
```

Por ejemplo:

```
$ telnet 10.10.0.241 2012
```

El instructor proveerá la dirección de IP de la máquina que será utilizada en este taller.

Tabla de la Relación de Puerto a Enrutador

Puerto	Enrutador
2001	RREN
2002	NREN 1
2003	ISP 1
2004	NREN 2
2005	ISP 2
2011	R11
2012	R12
2021	R21
2022	R22
...	...
20nn	Rnn

Instrucciones para Acceder

Luego de ejecutar el comando *telnet*, usted verá un resultado similar al siguiente:

```
Trying 10.10.0.241...
Connected to 10.10.0.241.
Escape character is '^]'.
Connected to Dynamips VM "R32" (ID 8, type c7200) - Console port
```

Cuando llegue a este punto, presione la tecla <ENTER> una vez. Luego verá la pregunta:

```
Would you like to enter the initial configuration dialog? [yes/no]:
```

Conteste “no”.

El enrutador mostrará ejecutará varias rutinas de inicialización, y al final, verá el indicador por defecto:

```
Router>
```

Ahora podemos entra al modo privilegiado del enrutador:

```
Router> enable  
Router#
```

Y luego podemos entrar al modo de configuración:

```
Router# configure terminal  
Router(config)#
```

Y con esto, estará listo para comenzar a configurar el enrutador. Cuando haya terminado de entrar la configuración, salga del modo de configuración y salve los cambios:

```
Router(config)# end  
Router# write memory
```