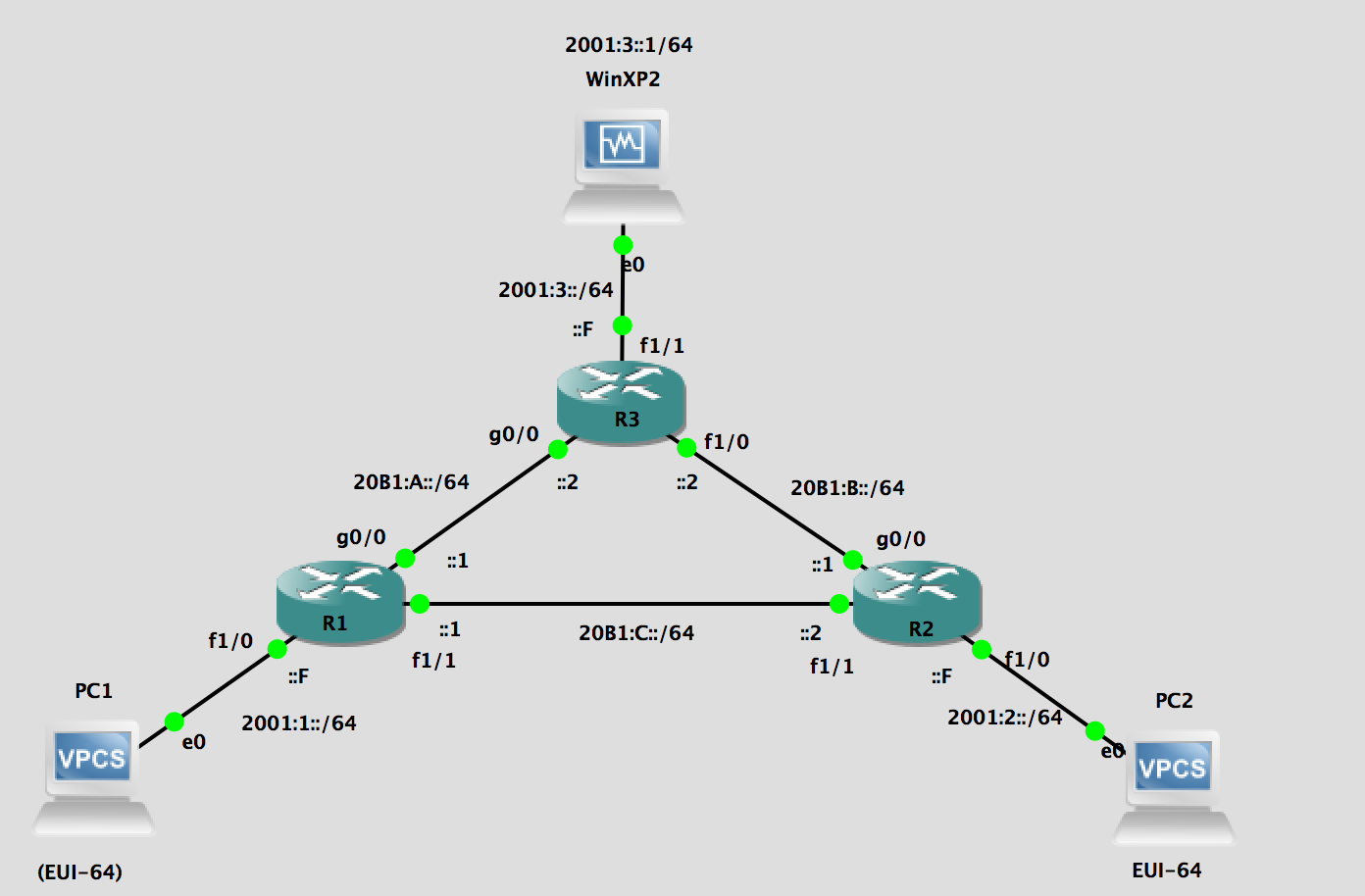
**Práctica de laboratorio: ACLs con IPv6**

Por: Paulo Colomés



**Descripción de la topología**

Este ejercicio tiene por objetivo implementar controles de seguridad basados en ACL para IPv6. La topología está preconfigurada con direccionamiento y enrutamiento, por lo que todos los hosts deberían tener conectividad entre sí antes de comenzar el laboratorio. Todas las contraseñas son “**nla**” (sin comillas).

**Instrucciones**

1. El PC2 debe responder PINGs solamente desde la LAN de R3
2. El PC de la LAN de R3 debe acceder solamente a la interfaz Web de R3. Para todos los otros sitios Web, el acceso debe estar bloqueado.
3. PC1 no debe poder acceder de ningún modo a la LAN de R3

**Requerimientos**  
Para el desarrollo de esta actividad se requiere los siguientes elementos:

* Aplicación GNS3
* IOS para router 7200 (c7200-adventerprisek9-mz.152-4.S1)
* VirtualBox integrado a GNS3

**Notas**:

* GNS3 es una aplicación gratuita descargable desde <https://gns3.com/software/download>.
* Netlearning Academy NO distribuye las imágenes de IOS. Cada alumno deberá conseguir estas imágenes de manera individual.