

Tecnologies Avançades d'Internet Pevi pràctica Encapsulament i xifratge d'informació

Curs 2016-2017

NOMS: _____

GRUP: _____

Heu de desar al directori *entregues/iproute/previ* aquest informe una hora abans de la sessió de pràctiques, de la setmana del **9 de Maig**.

1. Per a què et cal crear un túnel entre les dues seus de l'empresa?
2. De quin tipus serà aquest túnel?
3. Quina taula d'encaminament us caldrà modificar en el host C1 per poder encaminar els datagrames de C1 cap a C2, la seva taula de IPv4 o bé la seva taula de IPv6? Justifica la teva resposta.
4. Si esnifem la xarxa en el router ISP2 : : eth0, els datagrames que circularan de quin tipus seran, IPv4 o bé IPv6?
5. Feu un dibuix de l'encapsulament que farà el túnel a nivell IP.
6. Per a què ens caldrà utilitzar el protocol IPSEC?