**Teleinformática y comunicaciones T4**

2do parcial

Nombre:

Tiempo de resolución: 30 minutos + 5 minutos de envío

* Subir a ULTRA en un único PDF
* Puede responder en este Word o en hoja aparte a mano. Siempre subir en un único PDF
* Una vez vencido el plazo de entrega no se considerará el examen

Los puntos numéricos DEBEN tener su desarrollo para ser considerados válidos

1. Sea el host 140.140. 4.21/ 8. Indique
   1. Red a la que pertenece
   2. Subred a la que pertenece
   3. Dirección de broadcats de la subred
   4. Cantidad máxima de host de la subred
2. RIP. Como se configura RIP en el router R1 para que el host 1 acceda al host 2

R1. ---- RED 192.168.3.2/30 ---- R2

I I

I I

RED 140.140. 1.0/ 8 RED 140.140.2.0 /8

I I

I I

H1 H2

140.140.1.2 140.140.2.2

NOTA: Se pide solamente como sería la configuración de RIP

3. Una de las mayores ventajas del uso de la IA en seguridad informática es que se puede prescindir de la supervisión humana. V/F. Explique su elección.