

ARQUITECTURA DE REDES (GIINF-1.1)

Comenzado el miércoles, 5 de junio de 2019, 12:15

Estado Finalizado

Finalizado en miércoles, 5 de junio de 2019, 12:18

Tiempo empleado 3 minutos 21 segundos

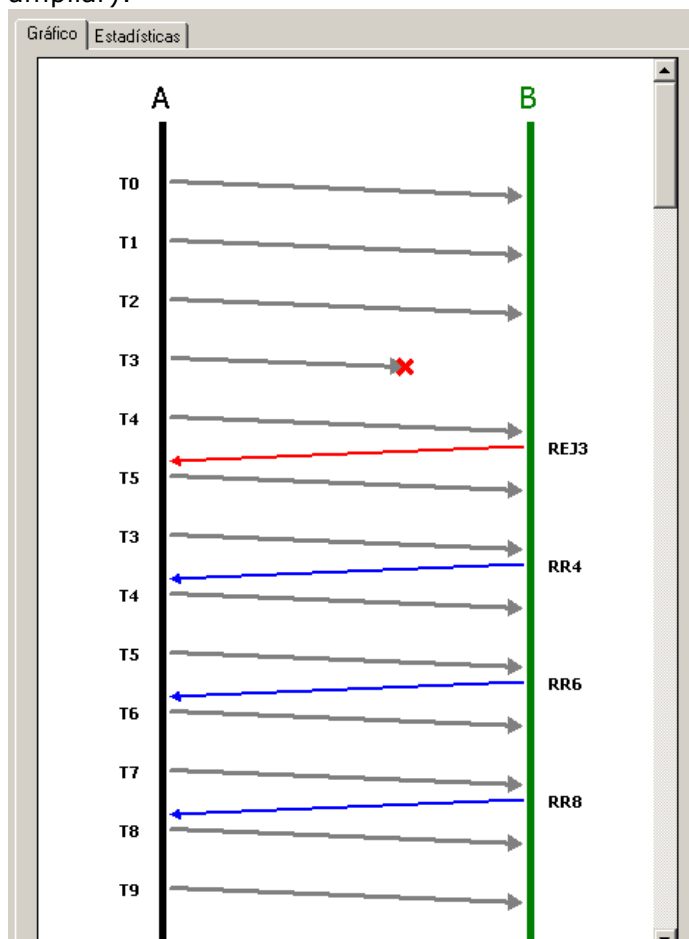
Calificación 0,00 de 10,00 (0%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

¿A qué protocolo ARQ de nivel de enlace se corresponde la figura? (pulsar en la imagen para ampliar):



Seleccione una:

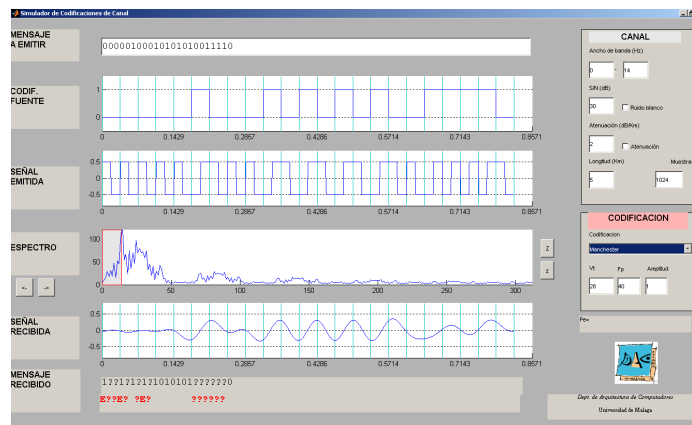
- ☐ a. no es posible identificarlo en la imagen presentada
- ☐ b. rechazo selectivo
- ☒ c. vuelta atrás N
- ☐ d. parada y espera

Pregunta 2

Sin contestar

Puntúa como
1,00

En la imagen (codificación Manchester) (pulsar en la imagen para ampliar):



Seleccione una:

- ☐ a. El error que se produce se podría eliminar aumentando la frecuencia de la portadora
- ☐ b. El error que se produce se podría eliminar al disminuir la velocidad de transmisión.
- ☐ c. El error que se produce se podría eliminar al aumentar la longitud del cable
- ☐ d. El error que se produce se podría eliminar aumentando la velocidad de transmisión

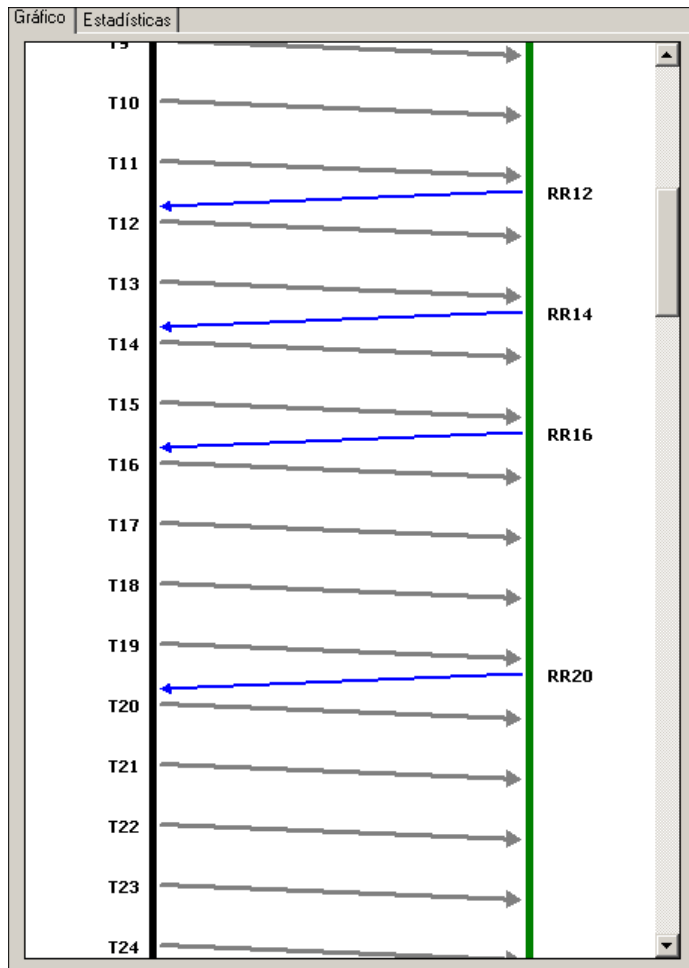
La respuesta correcta es: El error que se produce se podría eliminar al disminuir la velocidad de transmisión.

Pregunta 3

Incorrecta

Puntuá -0,50
sobre 1,00

¿A qué protocolo ARQ de nivel de enlace se corresponde el caso que se muestra en la siguiente figura? (pulsar en la imagen para ampliar):



Selezione una:

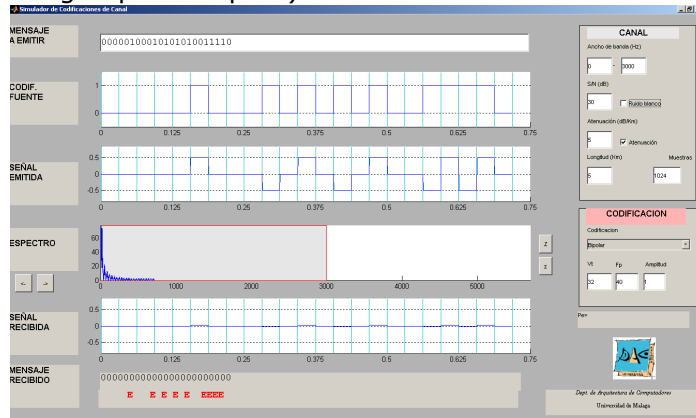
- ☐ a. Podría tratarse del protocolo vuelta atrás N, o rechazo selectivo.
- ☐ b. Al protocolo de rechazo selectivo
- ☒ c. Al protocolo de vuelta atrás N
- ☐ d. Al protocolo de parada y espera

La respuesta correcta es: Podría tratarse del protocolo vuelta atrás N, o rechazo selectivo.

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En la imagen (codificación Bipolar) (pulsar en la imagen para ampliar):

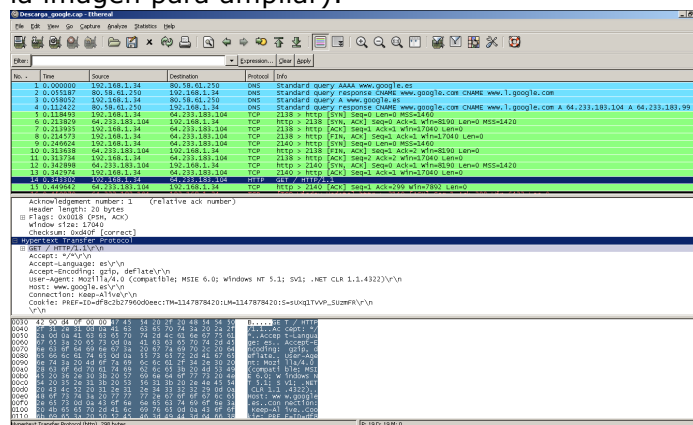


Seleccione una:

- ☐ a. El error que se produce se podría eliminar al aumentar el ancho de banda
- ☐ b. El error que se produce se podría eliminar al aumentar la longitud del cable
- ☐ c. El error que se produce se podría desplazando la portadora
- ☒ d. El error que se produce se podría eliminar al disminuir la longitud del cable

La respuesta correcta es: El error que se produce se podría eliminar al disminuir la longitud del cable

En la figura siguiente, los datos que se muestran referente a la trama 14 nos indican que (pulsar en la imagen para ampliar):

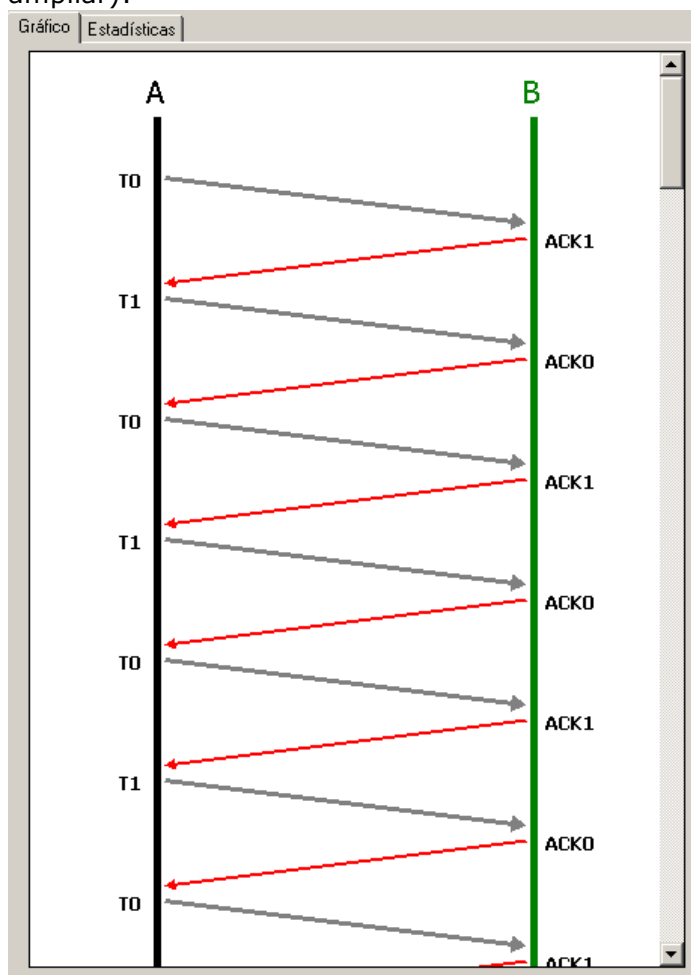


Seleccione una:

- ☐ a. que es una trama correspondiente al comando PING o similar que usan ICMP.
- ☐ b. que es una trama de respuesta a una conexión telnet.
- ☐ c. ninguna de las respuestas es correcta.
- ☐ d. que es una trama de respuesta a la web la www.uco.es

La respuesta correcta es: ninguna de las respuestas es correcta.

¿A qué protocolo ARQ de nivel de enlace se corresponde la figura? (pulsar en la imagen para ampliar):



Seleccione una:

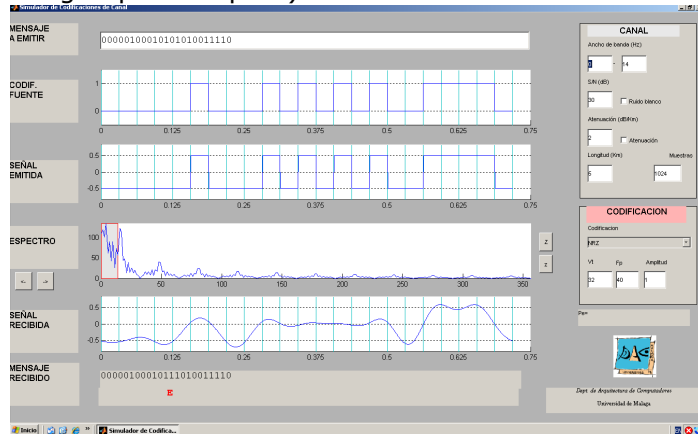
- ☐ a. parada y espera
- ☐ b. vuelta atrás N
- ☐ c. no es posible identificarlo en la imagen presentada
- ☐ d. rechazo selectivo

La respuesta correcta es: parada y espera

Incorrecta

Puntuación -0,50
sobre 1,00

En la imagen (codificación NRZ) (pulsar en la imagen para ampliar):



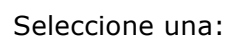
Seleccione una:

- ☐ a. El error que se produce se podría eliminar al disminuir el ancho de banda
- ☐ b. El error que se produce se podría eliminar aumentando la amplitud
- ☐ c. El error que se produce se podría eliminar al disminuir la velocidad de transmisión
- ☒ d. El error que se produce se podría eliminar al disminuir la longitud del cable

La respuesta correcta es: El error que se produce se podría eliminar al disminuir la velocidad de transmisión

Incorrecta

¿A qué protocolo ARQ de nivel de enlace se corresponde la figura? (pulsar en la imagen para ampliar):

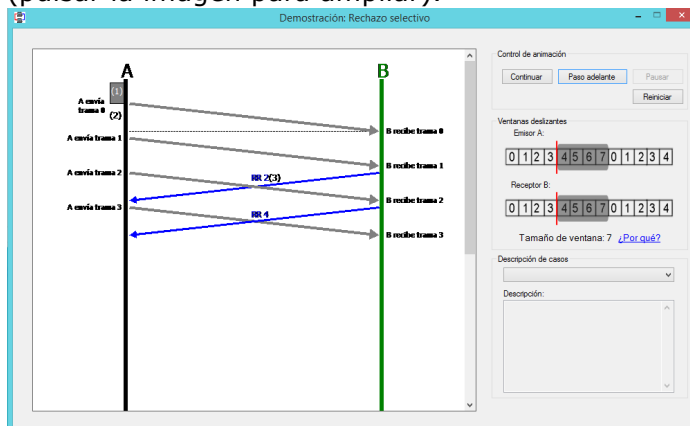


- La respuesta correcta es: vuelta atrás N

Sin contestar

Puntúa como
1,00

Observando la siguiente imagen que muestra el funcionamiento de ARQ con vuelta atrás N o rechazo selectivo, selecciona la respuesta correcta. (pulsar la imagen para ampliar).



Seleccione una:

- ☐ a. Como estamos en un caso de rechazo selectivo, las tramas de confirmación deben ser tramas ACK.
- ☐ b. La trama 1 no ha llegado al receptor B.
- ☐ c. El tamaño de ventana está mal establecido.
- ☐ d. No es posible enviar una trama RR 4 sin que se haya recibido previamente la trama 3.

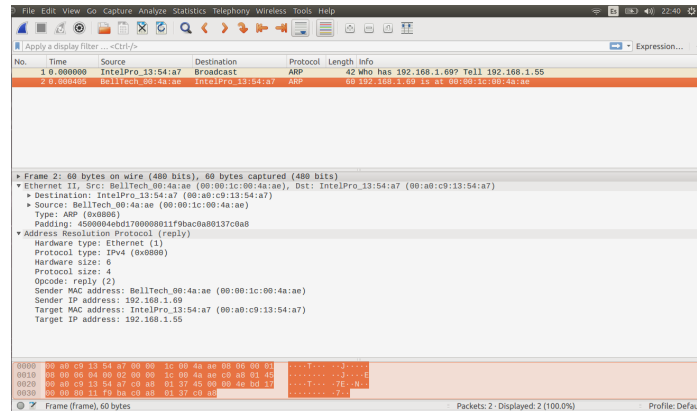
La respuesta correcta es: No es posible enviar una trama RR 4 sin que se haya recibido previamente la trama 3.

Pregunta 10

Incorrecta

Puntuación -0,50
sobre 1,00

Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta para la Trama 2: (pulsar en la imagen para ampliar)



Seleccione una:

- ☐ a. El fabricante del dispositivo de la dirección de destino es Intel.
- ☒ b. La dirección ip del origen es 192.168.1.55.
- ☐ c. Se trata de una trama que se envía por broadcast.
- ☐ d. Se trata de una trama que encapsula el protocolo ICMP.

La respuesta correcta es: El fabricante del dispositivo de la dirección de destino es Intel.

[Volver a: General ➡](#)