## **EXAMEN REDES JULIO 2015**

- 1. En la figura se muestra el comportamiento del TCP \_\_\_. Responder a las siguientes preguntas:
  - a. Indica los intervalos de tiempo en los que el TCP opera en inicio lento.
  - b. Indica los intervalos de tiempo en los que el TCP opera en AIMD.
  - c. Después de 16 ciclos, ¿se detecta pérdida de segmento mediante 3 ACKs duplicados...
  - d. Igual ciclo 22
  - e. ¿Valor inicial de umbral?
  - f. ¿Valor del umbral transcurridos 13/15/16/SUPUTAMADRE ciclos?
  - g. Igual 24 ciclos.
  - h. Durante que ciclo se envía el segmento 10/102.
  - i. Suponiendo que se detecta una perdida de segmento después del ciclo 26,
    ¿....
  - j. Si TCP utiliza Tel