



**ASIGNATURA: HERRAMIENTAS DE INFORMÁTICA PARA LA GESTIÓN**  
**PRIMER PARCIAL JUNIO 2008 – TIPO 01**

1. ¿Qué unidad representa mayor capacidad?
  - a) 1 Megabit
  - b) 1 Megabyte
  - c) Las dos unidades son equivalentes
2. ¿Qué puerto de los siguientes NO es propio de un ordenador?
  - a) Firewire
  - b) PS3
  - c) USB
3. ¿Qué memoria óptica tiene mayor capacidad?
  - a) Blu-ray
  - b) DVD
  - c) DVD DL
4. ¿Qué sistema operativo es la continuación de Windows NT 4.0?
  - a) Windows 98
  - b) Windows 2000
  - c) Windows XP
5. ¿Qué estructura básica de software, de tipo iterativo (repetitivo), garantiza que se realiza el procedimiento que se repite al menos una vez?
  - a) DO / UNTIL
  - b) DO / WHILE
  - c) Las dos opciones anteriores son correctas
6. ¿Qué tipo de fichero se caracteriza porque todos los registros NO tienen la misma longitud?
  - a) Secuencial
  - b) De acceso aleatorio
  - c) Secuencial-indexado
7. ¿Qué estructura de las siguientes es posible en una base de datos?
  - a) En red
  - b) Unívoca
  - c) Unidireccional
8. ¿Qué topología de red tiene un elemento central que interconecta todos los elementos?
  - a) Anillo
  - b) Bus
  - c) Estrella
9. En la dirección [www.upct.es](http://www.upct.es) ¿Qué es “.es”?
  - a) Una dirección IP
  - b) Un dominio de primer nivel
  - c) Un dominio de segundo nivel
10. ¿Qué servicios de los siguientes NO es propio de Internet?
  - a) Correo electrónico
  - b) FTP
  - c) SMS
11. ¿Qué relación de las siguientes es comercio electrónico?
  - a) A2A
  - b) B2B
  - c) C2C
12. ¿Cuál de los siguientes es un sistema de clave asimétrica?
  - a) DES
  - b) RC5
  - c) RSA
13. ¿Qué utilidad tiene una función HASH?
  - a) Encripta la información
  - b) Garantiza la integridad de los datos
  - c) Garantiza la autenticación, la integridad y el no repudio en una comunicación
14. ¿Cuál de las siguientes es una certificación independiente privada?
  - a) VeriSign
  - b) WebTrust
  - c) Las dos opciones anteriores son correctas
15. ¿Qué fase de las siguientes es la más reciente en la evolución del SIA?
  - a) BI
  - b) DSS
  - c) EDP
16. ¿Cuál debe ser un logro de una auditoría informática?
  - a) Creación de nuevos puestos de trabajo
  - b) Mejora en los ratios financieros
  - c) Racionalización de costos
17. ¿Cuál es un riesgo al que se enfrenta un sistema informático?
  - a) Fallos de los equipos
  - b) Fraudes
  - c) Las dos opciones anteriores son correctas

