

PARTE 1: MATERIAS COMUNES

1. **¿Cuáles son los sistemas de garantía de los derechos fundamentales y libertades públicas en la Constitución Española? (Tema 1)**
2. **¿Cuáles son las instituciones de autogobierno de la Comunidad de Castilla y León de acuerdo con lo previsto en su Estatuto de Autonomía? (Tema 4)**
3. **Principios de funcionamiento de la Administración de la Comunidad de Castilla y León en la Ley del Gobierno y de la Administración de la Comunidad de Castilla y León. (Tema 6)**
4. **El sistema de clasificación profesional en el Convenio Colectivo para el personal laboral al servicio de la Administración General de la Comunidad de Castilla y León y Organismos Autónomos dependientes de esta (Tema 8)**
5. **Enumere y explique brevemente las cuatro libertades básicas comunitarias en la Unión Europea. (Tema 9)**

PARTE 2: MATERIAS ESPECÍFICAS

6. **Enumere y describa los "niveles de madurez" de las Áreas de Proceso del Modelo de Capacidad y Madurez o CMMI (Capability Maturity Model). (Tema 24)**
7. **Defina y describa las tareas de un Plan de Continuidad de Negocio según lo establecido en el estándar ISO/IEC 27002. (Tema 50)**
8. **Enumere los aspectos fundamentales de los servicios públicos europeos delimitados en el Marco Europeo de Interoperabilidad.(Tema 64)**
9. **Describa brevemente el objeto y los principales objetivos del Esquema Nacional de Seguridad de los Sistemas de Información. .(Tema 50)**
10. **According to the standard ANSI/TIA-942, define the levels or TIER of a Data Center and list the characteristics of a TIER3 Data Center. (Tema 11)**
11. **Briefly explain the four options of risk treatment defined in MAGERIT methodology. What do they consist of? Give an example of each one. (Tema 52)**
12. **What is the difference between preemptive kernels and non-preemptive kernels? Why, then, would anyone favor a preemptive kernel over a non-preemptive one? How does Symmetric Multi-Processing Architecture affect the preemptive kernels? (Tema 13)**
13. **Explique brevemente la arquitectura de un datawarehouse genérico. (Tema 45)**
14. **Diferencias entre SAN y NAS. (Tema 12)**
15. **The environment of the Recovery Manager tool (RMAN) of the data base Oracle 11g: mandatory and optional components. Explain them briefly. (Tema 43)**
16. **Fases del Ciclo de Deming o Círculo PDCA. (Temas 23 y 24)**
17. **Conceptos de formato de firma electrónica y estructura de firma. Enumere y describa brevemente los principales estándares de estructura de firma de documentos.(Tema 54)**
18. **Defina Servicio, Función y Proceso según ITIL v3. (Tema 24)**
19. **Enumere y describa brevemente las propiedades ACID de las transacciones de bases de datos relacionales. (Tema 41)**
20. **According to CENELEC EN 50173, what are "classes" and "categories" in a structured wiring system?.(Tema 56)**

El Tribunal valorará los conocimientos, la capacidad de síntesis y precisión, la claridad de las respuestas, así como la calidad de la expresión escrita.