

Ejercicios Repaso

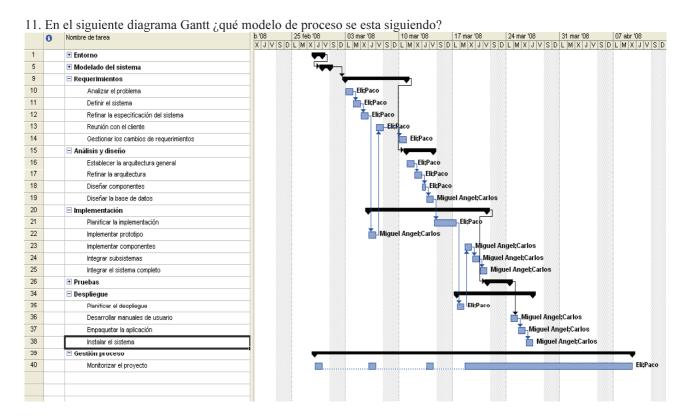
Cuestiones rápidas

- 1. Un plan de proyecto ...
 - a. Proporciona visibilidad al progreso del proyecto
 - b. Es una representación abstracta de un proceso que proporciona información parcial sobre el proceso software
 - c. Es un conjunto de actividades que tienen como objetivo el desarrollo de un producto software
 - d. Todas las afirmaciones anteriores son falsas
- 2. El modelo basado en prototipos ...
 - a. Reduce las horas de implementación.
 - b. Permite reducir riesgos y costes de desarrollo
 - c. El sistema resultante es un prototipo
 - d. Es posible utilizarlo sólo con lenguajes orientados a objetos
- 3. La gestión de proyectos ...
 - a. Tiene como objetivo determinar qué hay que hacer, cómo hay que hacerlo y quién tiene que hacerlo.
 - b. Está fuertemente condicionada por la implementación del sistema
 - c. Está fuertemente condicionada el diseño del sistema
 - d. Tiene como objetivo el confeccionar una agenda del proyecto
- 4. Tenemos tres actividades: A, B y C. A precede a B. Las holguras totales son: HT(A)= 4, HT(B)=2, HT(C)=3. Las holguras libres son: HL(A)= 3, HL(B)=2, HL(C)=3. Si A se retrasa 4 días, ¿qué les ocurre a B y C?
 - a. Nada, ya que no sobrepasamos la holgura total de A
 - b. La holgura total de B y C pasa a ser de 1 y 2 días respectivamente
 - c. B se convierte en crítica
 - d. Ninguna de las anteriores es cierta
- 5. Ms Project es ...
 - a. Una herramienta de seguimiento de proyectos
 - b. Una herramienta de modelado de proyectos
 - c. Una herramienta de estimación de costes de proyectos
 - d. Una herramienta de desarrollo de proyectos
- 6. El cono de la incertidumbre ...
 - a. Dice que conforme avanza el proyecto menos errores de estimación tenemos.
 - b. Dice que conforme avanza el proyecto más errores de estimación descubrimos.
 - c. No puedo aplicarlo sino hago el seguimiento del proyecto.
 - d. Todas las anteriores son falsas.
- 7. ¿Cuál de los siguientes elementos NO es un elemento de configuración (EC)?
 - a. Los ejecutables de la aplicación
 - b. La estructura de directorios.
 - c. La definición de las tablas de la BD de la aplicación
 - d. Todos los anteriores son elementos de configuración.
- 8. Make es una herramienta case que soporta ...
 - a. la planificación de una gestión de configuraciones
 - b. el control de cambios
 - c. la construcción del sistema
 - d. la gestión de versiones y releases



Ejercicios Repaso

- 9. Las versiones de un sistema.
 - a. Tienen un coste menor que las releases
 - b. Suelen superar en número a las releases
 - c. Incluyen documentación técnica
 - d. Todas son ciertas.
- 10. En el modelo UP.
 - a. Hay una versión por iteración.
 - b. Puede haber más de una versión por iteración.
 - c. Tenemos una release por fase.
 - d. Todas las anteriores son ciertas.



- a. Desarrollo Rápido de aplicaciones.
- b. Cascada
- c. Prototipado.
- d. Todos los anteriores.
- 12. En la pirámide de jerarquía de necesidades donde se encuentran la mayoría de jefes de proyecto.
 - a. No les afecta esta jerarquía, es sólo para empleados.
 - b. Necesidades sociales.
 - c. Necesidades seguridad.
 - d. Necesidades autorrealización.
- 13. ¿Cuál es la distribución de tiempo dentro de un equipo de desarrollo.
 - a. 20% Trabajando sólo, 30% actividades no productivas, 50% Interactuando con otra gente.
 - b. 30% Trabajando sólo, 20% actividades no productivas, 50% Interactuando con otra gente.
 - c. 30% Trabajando sólo, 20% actividades de gestión, 50% Interactuando con otra gente.
 - d. 20% Implementando, 30% Interactuando con otra gente y 50% en actividades de gestión.