



[Área personal](#) [Mis cursos](#) [DAM/TRAS2_ED_2223](#) [Unidad de Trabajo 1](#) [Examen 1](#)

Comenzado el martes, 18 de octubre de 2022, 19:14

Estado Finalizado

Finalizado en martes, 18 de octubre de 2022, 19:22

Tiempo empleado 8 minutos 5 segundos

Calificación 9,00 de 10,00 (90%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El documento de la guía técnica contiene información:

Seleccione una:

- ☐ a. Para que los usuarios de la aplicación sepan utilizarla.
- ☐ b. Para que los desarrolladores y usuarios finales instalen la aplicación.
- ☒ c. Para que los analistas y desarrolladores puedan mantener la aplicación. ✓
- ☐ d. Para analistas y usuarios finales.

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cómo se llama el proceso de traducción de código fuente a código objeto?

Seleccione una:

- ☐ a. Interpretación.
- ☒ b. Compilación. ✓
- ☐ c. Ejecución.
- ☐ d. Runtime Environment.

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

De todos los tipos de software, _____ es el encargado de gestionar los recursos hardware de un computador.

Seleccione una:

- ☐ a. la aplicación.
- ☐ b. el compilador.
- ☐ c. el código objeto.
- ☒ d. el sistema operativo. ✓





Relaciona cada característica con su lenguaje correspondiente:

Uso de objetos y clases.	Java.	✓
Uso de estructuras de control.	C.	✓
Uso de unos y ceros.	máquina.	✓
Uso de mnemotécnicos.	ensamblador.	✓

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Ciclo de vida que permite volver hacia atrás en sus etapas para modificar algún parámetro o dato:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. En cascada.
- ☒ b. En espiral. ✓
- ☒ c. Iterativo incremental. ✓
- ☒ d. En cascada con realimentación. ✓

Pregunta 6

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Tener deficiencias en la fase de _____ es la principal causa del gran porcentaje de fracasos de los proyectos software.

Seleccione una:

- ☒ a. Diseño. ✗
- ☐ b. Codificación.
- ☐ c. Documentación.
- ☐ d. Análisis.

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuáles de los siguientes entornos son propietarios?

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Gambas.
- ☒ b. C++ (C orientado a objetos) Builder. ✓
- ☒ c. JCreator. ✓
- ☐ d. Eclipse.





Relaciona cada componente de un entorno de desarrollo con su principal característica:

Editor de textos.

Facilita la escritura de código.



Compilador/Intérprete.

Detección de errores de sintaxis.



Depurador.

Seguimiento de variables en la ejecución.



Interfaz gráfica.

Aumenta la funcionalidad, permitiendo programar en varios lenguajes en el mismo IDE.



Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Sólo se genera código objeto una vez que el código _____ está libre de errores sintácticos y semánticos.

Respuesta: fuente



Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Funciones principales de una máquina virtual en la ejecución de programas:

Seleccione una o más de una:

- ☐ a. Conseguir la compilación de las aplicaciones.
- ☒ b. Conseguir que las aplicaciones sean portables. ✓
- ☒ c. Comunicación con el sistema donde se instala la aplicación. ✓
- ☒ d. Reserva de memoria necesaria para la aplicación. ✓

Actividad previa

◀ Mapa conceptual 1

Ir a...

Siguiente actividad

Tarea online 1 ▶

[Accesibilidad](#)

[Portal Séneca](#)

[Plataformas de Aprendizaje](#)

Descargar la app para dispositivos móviles

