

[Página Principal](#)[Mis cursos](#)[B – Taller Computación Científica](#)[Clase 4](#)[Actividad de la clase 4](#)**Comenzado el** Wednesday, 20 de April de 2022, 20:53**Estado** Finalizado**Finalizado en** Wednesday, 20 de April de 2022, 20:56**Tiempo empleado** 3 minutos 15 segundos**Puntos** 12.00/14.00**Calificación** 85.71 de 100.00**Pregunta 1**

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Toda la información, tanto datos como programas o instrucciones, está internamente codificada en el código binario.

Seleccione una:

☒ Verdadero ✓☐ Falso**Pregunta 2**

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

Un KB es mayor que un Kb

Seleccione una:

☒ Verdadero ✓☐ Falso**Pregunta 3**

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

El sistema hexadecimal permite acortar la representación en binario.

Seleccione una:

☒ Verdadero ✓☐ Falso**Pregunta 4**

Correcta

Se puntúa 1.00 sobre 1.00

El sistema decimal se utiliza para representar direcciones de memoria

Seleccione una:

☐ Verdadero☒ Falso ✓



Pregunta **5**

Correcta

Se puntúa 1.00  
sobre 1.00

El formato utilizado internamente por las computadoras es el hexadecimal.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

Pregunta **6**

Correcta

Se puntúa 1.00  
sobre 1.00

El silicio es un muy buen material semiconductor.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✓
- ☐ Falso

Pregunta **7**

Correcta

Se puntúa 1.00  
sobre 1.00

El número hexadecimal 11A0 corresponde al número decimal...

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores
- ☐ b. 150000
- ☐ c. 1100
- ☒ d. 4512 ✓

Pregunta **8**

Correcta

Se puntúa 1.00  
sobre 1.00

El número binario 1101101 corresponde al número hexadecimal...

Seleccione una:

- ☐ a. 13A
- ☒ b. 6D ✓
- ☐ c. Ninguna de las anteriores
- ☐ d. 6E0

Pregunta **9**

Correcta

Se puntúa 1.00  
sobre 1.00

Actualmente el espacio disponible en un disco rígido / SSD se representa mayormente en KB.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓





Pregunta 10

Incorrecta

Se puntúa  
0.00 sobre 1.00

En una CPU actual podemos encontrar alrededor de 10000 transistores.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✘
- ☐ Falso

Pregunta 11

Incorrecta

Se puntúa  
0.00 sobre 1.00

Si la velocidad de transmisión que tenemos de internet se publicita como de "5 Megas", entonces podremos descargar archivos a una velocidad...

Seleccione una:

- ☐ a. Menor a 5 MB
- ☒ b. Mayor a 5 MB ✘
- ☐ c. Igual a 5 MB

Pregunta 12

Correcta

Se puntúa 1.00  
sobre 1.00

El sistema hexadecimal se utiliza para representar colores.

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✔
- ☐ Falso

Pregunta 13

Correcta

Se puntúa 1.00  
sobre 1.00

Un número en binario utiliza menos dígitos para ser representado que en su equivalente en decimal.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✔

Pregunta 14

Correcta

Se puntúa 1.00  
sobre 1.00

Un Terabyte equivale a 1024x1024 MegaBytes

Seleccione una:

- ☒ Verdadero ✔
- ☐ Falso

ACTIVIDAD  
ANTERIOR

◀ Ejemplos de  
codificación de la  
información

Ir a...

ACTIVIDAD  
SIGUIENTE

Actividad participativa  
de la clase 4 ▶



# Contáctenos



InSET



 <https://inset.edu.ar/>



 [campus@inset.edu.ar](mailto:campus@inset.edu.ar)

