

[Área personal](#) / [Mis cursos](#) / [CIENCIA DE DATOS](#) / [BLOQUE DE CIERRE SEGUNDO PARCIAL](#) / [EXAMEN SEGUNDO PARCIAL](#)**Comenzado el** Monday, 21 de August de 2023, 19:05**Estado** Finalizado**Finalizado en** Monday, 21 de August de 2023, 19:28**Tiempo empleado** 22 minutos 36 segundos**Calificación** 10,00 de 10,00 (100%)Pregunta **1**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Si bien tienen alguna organización, no presentan la estructura suficiente para cumplir con los requisitos de una base de datos relacional.

- ☐ a. Datos estructurados.
- ☐ b. Datos no estructurados.
- ☐ c. Datos estandar
- ☒ d. Datos semiestructurados.

La respuesta correcta es: Datos semiestructurados.

Pregunta **2**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En Python, una de las estructuras que más facilita el análisis exploratorio es el :

- ☐ a. DataForm
- ☐ b. Pandas
- ☐ c. DataSet
- ☒ d. DataFrame

La respuesta correcta es: DataFrame

Pregunta **3**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Librería en python utilizada para el preprocesado y modelado de datos:

- ☒ a. Sklearn.
- ☐ b. Numpy.
- ☐ c. Matplotlib.
- ☐ d. Nlk.

La respuesta correcta es: Sklearn.

Pregunta **4**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Tokenizar un texto consiste en dividir el texto en las unidades que lo conforman, entendiendo por unidad el elemento más sencillo con significado propio para el análisis en cuestión.

- ☒ a. Verdadero.
- ☐ b. Falso.

La respuesta correcta es: Verdadero.

Pregunta **5**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El análisis de texto permite encontrar más información cualitativa.

- ☒ a. Falso.
- ☐ b. Verdadero.

La respuesta correcta es: Falso.

Pregunta **6**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El software de análisis de texto ha condicionado la forma de trabajar de muchos sectores, permitiéndoles mejorar las experiencias de los usuarios de productos, así como agilizar y mejorar la toma de decisiones de negocio.

- ☒ a. Verdadero.
- ☐ b. Falso.

La respuesta correcta es: Verdadero.

## Pregunta 7

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Etiquetado de parte del discurso esta técnica asigna:

- ☐ a. Una etiqueta a cada documento en función de su categoría.
- ☐ b. Una etiqueta a cada documento en función de su categoría gramatical.
- ☒ c. Una etiqueta a cada token de un documento en función de su categoría gramatical.
- ☐ d. Una etiqueta a cada token de una base en función de su categoría gramatical.

La respuesta correcta es: Una etiqueta a cada token de un documento en función de su categoría gramatical.

## Pregunta 8

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La extracción de información se enfoca en extraer información estructurada de:

- ☒ a. Texto libre y almacenar estas entidades, atributos e información de relaciones en una base de datos.
- ☐ b. Texto libre y almacenar estos objetos, atributos e información de relaciones en una base de datos.
- ☐ c. Texto libre y almacenar estas entidades, atributos e información de algoritmos en una base de datos.
- ☐ d. Texto libre y almacenar estas entidades, atributos e información de relaciones en una base no estructurada.

La respuesta correcta es: Texto libre y almacenar estas entidades, atributos e información de relaciones en una base de datos.

## Pregunta 9

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Esta práctica es un aspecto básico del procesamiento del lenguaje natural:

- ☐ a. PLM.
- ☒ b. PLN.
- ☐ c. PKL.
- ☐ d. PML.

La respuesta correcta es: PLN.

Pregunta **10**

Finalizado

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Para leer un archivo de datos CSV se utiliza en python el comando:

- ☐ a. csv.read
- ☒ b. pd.read\_csv
- ☐ c. pd.csv
- ☐ d. pd.read

La respuesta correcta es: pd.read\_csv

[◀ Lección de unidades](#)

Ir a...

[EXAMEN DE RECUPERACIÓN / MEJORAMIENTO ▶](#)