**Instructivo para resolver el Trabajo Práctico Nº 5**

**-Parte 1 -**

**EJERCICIO 1:**

Antes de resolver el ejercicio 1, les sugiero que den una mirada general al texto. Se podría dividir en dos grandes partes: 1.2 y 1.2.1. También podemos ver que hay una figura que acompaña al texto y hay algunas palabras resaltadas. Y faltan los títulos.

El ejercicio 1 lo vamos a realizar **ANTES DE LEER EL TEXTO**. Nos va a ayudar a predecir el contenido. Aquí estarán haciendo el uso de una técnica de lectura llamada inferencia. Les va a facilitar la aproximación al texto como unidad de significado y a reconocer sus características físicas (índices textuales) como sus párrafos, subtítulos, entre otros aspectos.

**Estos son los dos títulos del texto anterior:**

**The evolution of database management systems**

**What is a database management system?**

Leemos los títulos y pensamos cómo podríamos responder las dos preguntas que se formulan. Imaginemos qué información, qué datos, qué temas podría contener cada parte. Y pensemos si hay algo en estos títulos que nos pueda indicar el tiempo en el cual estará escrita cada parte. ¿Hay algún indicador o alguna palabra que se pueda relacionar con el tiempo presente, pasado o futuro en estos títulos?

**EJERCICIO *2:***

**Lea el texto. Corrija o confirme lo anterior y coloque los títulos donde corresponda.**

Ahora sí vamos a leer el texto y después de la lectura, les pedimos que decidan cuál de los dos (títulos en el ejercicio 1) es el mejor título para cada parte. Tengan en cuenta de qué trata principalmente cada parte y también los tiempos verbales que se utilizan en cada una de ellas.

Después de leerlo, podrán confirmar o corregir las predicciones que hicieron en el Ejercicio 1.

**EJERCICIO 3:**

**Lea el punto 1.2 e indique en qué parte el texto presenta lo siguiente:**

Para solucionar este ejercicio nos vamos a focalizar en la parte 1.2 del texto.

Vamos a realizar una lectura en búsqueda de la información solicitada en el cuadro. Una vez que encontremos la parte que habla de lo que se nos pide en el ejercicio, intentaremos encontrar la oración/frase que responda a la pregunta en el cuadro.

Les doy un ejemplo de cómo completaríamos la información del cuadro. En primer lugar, vamos a intentar identificar **una explicación**.

¿Y qué información tendríamos que buscar en el texto sobre una explicación? Tenemos que encontrar sobre qué es la explicación.

Si miramos el párrafo 2, notamos que empieza con una pregunta: “*Why do we need database software or a DBMS?”* El autor se pregunta por qué necesitamos un software de base de datos o un sistema de gestión de bases de datos. Si continuamos leyendo vamos a ver que el párrafo da la respuesta a esta pregunta. Es decir, **explica** por qué lo necesitamos. Entonces encontramos en el Párrafo 2:

1. *Una explicación* *¿sobre qué?* ***Sobre por qué es necesario usar un software para administrar bases de datos.***

De esta forma, completaríamos la primera línea del cuadro.

Luego tendremos que identificar en qué parte del texto se dan definiciones y qué se define. Tal vez ayude recordar en este punto que las definiciones muchas veces se redactan con el verbo “to be” en inglés. Por ejemplo: *a cylinder* ***is*** *the collection of tracks on all the surfaces that are equidistant from the center of the spindle*. En este ejemplo, se define cilindro.

También tenemos que encontrar en qué parte se ofrece información específica y sobre qué es esa información y finalmente habrá una parte en la cual se enumeran varios términos con significados similares e intercambiables, es decir, sinónimos. La pregunta a contestar es sinónimos de qué término son las palabras y/o frases que se enumeran.

**EJERCICIO 4:**

**Busque la siguiente información en el texto y desarróllela en español.**

En este ejercicio vamos a leer nuevamente la sección 1.2 en detalle. Vamos a identificar información específica para poder completar las ideas que se enuncian. Tengan en cuenta que siempre hay palabras en estas ideas que los pueden ayudar a identificar la información buscada en el texto.

Por ejemplo:

1. **Ámbitos en que se usan las bases de datos relacionales***:*

Al volver a leer la parte 1.2, tendría que encontrar alguna parte que hable de *bases de datos relacionales*. En el último párrafo encontramos la frase nominal: *relational database management systems.* Es muy probable que encontremos información para completar la idea 1 en este párrafo… ¡A leerlo!