

• RODRIGUEZ ESTRELLA MAIROL ELIZABETH

• 22. AGO. 2022

• TAREA NO. 1

• BASES DE DATOS, GPO. 1

MODELO ORIENTADO A OBJETOS x SQL

Modelo orientado a
objetos

- Información
contenida en
objetos

- En lugar de
tablas se
usan objetos

- Admite relaciones
1-1, 1-Varios
Y Varios-Varios

Caracterizado por:

• Soportar objetos completos

• Objetos con identificador

• Concurrencia

• Recuperación

• Facilidad de query ***

SQL

- Lenguaje consulta
estructurado

- Como modelo:

Representación abstracta
de datos, es relacional**

hace uso de álgebra y cálculo
para obtener la info que
desca. obtener.

NOTA: La hoja se imprimió mal, por eso está así.

Query: Palabra que usamos al buscar algo, "palabra clave".

**

Relacional: Representación de datos por medio de tablas relacionadas.

Bibliografía:

- [1] Helena. "Bases de datos orientadas a Objetos ¿Qué son? ¡Ayuda Ley!". Ayuda Ley Protección. Datos.

<https://ayuda.ley.protecciondatos.es/bases-datos/>

Orientadas a objetos (Accedido 21/ Agosto 2022)

- [2] "Glosario Informático - Definición de términos

informáticos". Glosario Informático - Definición

de términos informáticos. <https://www.glosario.it.com/Modelo-orientado-a-objetos/> (21. Agosto 2022)

- [3] "Modelo Relacional - Economía". <https://economia.ica.com/definiciones/modelo-relacional.html> (21/08/2022)

- [4] ¿Qué es una query? Significado - Inbound Cycle.

Agencia de Inbound Marketing - Inbound Cycle.

<https://www.inboundcycle.com/blog/de-inbound-marketing/que-significa-query-y-por-que-es-necesario-entender-este-concepto-sco> (Accedido 21.08.2022)

- [5] "¿Qué es SQL? Características y usos de este

lenguaje". UNIR. <https://www.unir.net/marketing-comunicacion/revistas/laz-es-sql/> (Accedido 21.8.2022)

- [6] "IBM Documentation" IBM - Deutschland | IBM.

https://www.ibm.com/docs/es?finvlinztoolsimpact7.1?topic=SS4HYH_7.1.0/com.ibm.netcoolimpact.doc/dsa/indsa-sql-sql-database-data-model-c.html (22.08.2022)

https://www.ibm.com/docs/es?finvlinztoolsimpact7.1?topic=SS4HYH_7.1.0/com.ibm.netcoolimpact.doc/dsa/indsa-sql-sql-database-data-model-c.html (22.08.2022)

topic=SS4HYH_7.1.0/com.ibm.netcoolimpact.doc/dsa/indsa-sql-sql-database-data-model-c.html (22.08.2022)

dsa/indsa-sql-sql-database-data-model-c.html (22.08.2022)