

---

## TERMINOLOGIA

---

**OBJECT** (Ing). Objeto.

Estructura de datos similar a un registro, con la diferencia de que incluye también procedimientos y funciones. Se trata de acercarse al modelo de relación con el mundo real, en el que un objeto tiene una forma o estructura y un comportamiento determinados. Se pueden definir objetos descendiente que heredan los campos y los métodos de los objetos ascendiente.

Fuente: *Turbo Pascal Advance Techniques*, Olsen C., Stoker G. p. 412

**ABSTRACT OBJECT** (Ing). Objeto abstracto.

Tipo de objeto que se diseña sólo para generar objetos descendiente.

Fuente: *Turbo Pascal Advanced Techniques*, Olsen C., Stoker G. p. 412

**OBJECT ORIENTED PROGRAMMING** (Ing). Programación orientada al objeto.

Programación en la que se incluyen conjuntamente los datos y los métodos (funciones y procedimientos) en una estructura denominada objeto; en la programación clásica en la estructura de datos (registro) no están incluidos los métodos ni las funciones.

Fuente: *Turbo Pascal Advanced Techniques*, Olsen C., Stoker G. p. 412

**ENCAPSULATION** (Ing). Encapsulación.

Combinación de un tipo registro con procedimientos y funciones para crear un nuevo tipo de datos, denominado objeto.

Fuente: *Turbo Pascal Advanced Techniques*, Olsen C., Stoker G. p. 412

**CONCEPT (CONCEPTUAL) INDEXING** (Ing). Indización de conceptos.

Examen de un documento y determinación del tema de interés en el mismo. La indización en frases clave en lugar de palabras clave, mejora el rendimiento de los sistemas de recuperación en cuanto al número de documentos recuperados y su precisión y pertinencia.

Fuente: *J. Am. Soc. Ing. Sci.* 41 (2), p. 87 1990.

**CANONICAL INDEXING** (Ing). Indización canónica.

Método propuesto por Morgan H.L., en 1960 para la descripción de las estructuras químicas, mediante la indización de las posiciones y número de átomos en las moléculas. La indización de los grafos moleculares es de gran importancia en la informática química, así como en los modelos teóricos de grafos en este campo.

Fuente: *J. Chem. Inf. Comp. Sci.* 30 (2), p. 99, 1990.

**INVERSE DOCUMENT FREQUENCY** (Ing). Inversa de la frecuencia de un término.

Poder de indización de un término, en un modelo de indización estadística, que se calcula como una función inversa de su frecuencia en la base de datos. En otro modelo de indización estadística basado en el poder discriminante de un término, a cada uno de éstos se le asigna un valor positivo, cero o negativo según sea el término de indización adecuado, indiferente o inadecuado.

Fuente: *Inform. Proc. Manag.* 26 (2) p. 269, 1990.