Herramientas de base de datos

Sin duda la columna vertebral de un sistema o página web realizada con un CMS ([Joomla](http://www.neoteo.com/migracion-de-joomla-1-5-a-joomla-2-5/%22%20%5Ct%20%22_blank) o WordPress) es su base de datos. Por este motivo es fundamental crearlas bien y mantenerlas aún mejor, de esta manera evitarás cualquier problema crítico.
Por eso hoy en Neoteo decidimos realizar un artículo de **5 herramientas gratuitas para bases de datos**.

[Open System Architect](http://www.codebydesign.com/)

Comenzaremos con **Open System Architect** un software libre disponible en Windows, Mac OS X, Linux y Solaris.
La herramienta te permite **crear modelados de datos** (modelo físico y modelo lógico). Se caracteriza por tener una buena organización de proyectos. El **acceso a las base de datos es vía ODBC** y no trabaja bajo el entorno Java (es algo habitual en este tipo de utilidades).
Un punto en contra es su interfaz antigua y poco elaborada que hace que los diagramas generados no sean visualmente muy atractivos.
La herramienta te permite **importar tablas**, admite herencias, **validación ERD**, dispone de un **editor de SQL**, pero no podrás agregar tablas “Padres” o “Relacionadas”.
Open System Architect es una herramienta potente, con la cual podrás **crear modelos desde cero o desde modelos existentes** y todo bajo un entorno multiplataforma.