

# ELIMINANDO EL DESORDEN - BIFURCACIONES\*

José Enrique Alvarez Estrada

Translated By:

José Enrique Alvarez Estrada

Based on *Eliminating Clutter - Branches*<sup>†</sup> by

Charles Severance

Kevin Dowd

This work is produced by The Connexions Project and licensed under the  
Creative Commons Attribution License <sup>‡</sup>

A veces a las personas les lleva una semana tomar una decisión, así que no deberíamos quejarnos si una computadora se toma unas pocas decenas de nanosegundos para hacerlo. Sin embargo, si aparece una sentencia selectiva en alguna sección altamente visitada del código, puede que usted acabe cansado de los retrasos que produce. Hay dos enfoques básicos para reducir el impacto de estas bifurcaciones:

- Racionalizarla.
- Enviarla a los suburbios computacionales. Particularmente, mandarla afuera de los bucles.

here<sup>1</sup> mostramos algunas formas fáciles de reorganizar condicionales, de forma que se ejecuten más rápidamente.

---

\*Version 1.2: Oct 19, 2011 8:32 am -0500

<sup>†</sup><http://cnx.org/content/m33722/1.3/>

<sup>‡</sup><http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/>

<sup>1</sup>"Eliminating Clutter - Branches With Loops" <<http://cnx.org/content/m33723/latest/>>