

Programación de robots Lego Mindstorms NXT

Para liberar todo el poder del ladrillo Mindstorms NXT, necesita un entorno de programación que sea más útil que NXT-G, el lenguaje gráfico similar a Labview de National Instruments que viene con el conjunto minorista NXT.

NXC

NXC es un lenguaje de programación, inventado por **John Hansen**, que fue especialmente diseñado para los robots de Lego.

Para facilitar aún más la escritura de programas, está el Centro de Comando Bricx (**BricxCC**). Esta utilidad ayuda a escribir sus programas, descargarlos al robot, iniciarlos y detenerlos, explorar la memoria flash NXT, convertir archivos de sonido para usar con el ladrillo y mucho más.

BricxCC funciona casi como un procesador de texto, pero con algunos extras. Se trata de un entorno de desarrollo integrado (IDE).