



Te vamos a dejar helado...



...con nuestras ofertas  
2x1 de LOGO!

Oferta válida desde el 1/03/09/ al 30/09/09

<b>230 €</b>	<b>199 €</b>
Contenido: 2 LOGO! + LOGO! TD + soft + enfriador de vino + curso formación	Contenido: 2 LOGO! + cable + soft + enfriador de vino + curso formación

# LOGO!

Answers for industry.

**SIEMENS**

# Ofertas especiales LOGO! 2 x 1. Elige tu Pack

Pack 230 €	Pack 199 €	... y gratis	... y además
 <p><b>LOGO!<sup>1)</sup></b> Nuevo LOGO! 0BA6</p>	 <p><b>LOGO!<sup>1)</sup></b> Nuevo LOGO! 0BA6</p>	 <p><b>LOGO!</b></p>	<p><b>Porta documentos</b></p> <p>A los asistentes al curso de formación se les obsequiará con un porta documentos <sup>4)</sup></p> 
 <p><b>Soft</b> Nueva versión LOGO! SoftConfort V6.0 SP1</p>	 <p><b>Soft</b> Nueva versión LOGO! SoftConfort V6.0 SP1</p>	<p><b>+</b></p> <p><b>Curso de Formación</b></p> <p><b>+</b></p> <p><b>Enfriador de botellas de vino <sup>3)</sup></b></p> 	
 <p><b>LOGO! TD</b></p>	 <p><b>Cable<sup>2)</sup></b></p>		

<sup>3)</sup> Válido para los 800 primeros pedidos

<sup>4)</sup> A los 300 primeros asistentes

Elija la variante de LOGO! al realizar su pedido

Producto	Referencia
<b>Variantes de LOGO!<sup>1)</sup></b>	
LOGO! 24	6ED1 052-1CC00-0BA6
LOGO! 24o	6ED1 052-2CC00-0BA6
LOGO! 12/24RC	6ED1 052-1MD00-0BA6
LOGO! 12/24RCo	6ED1 052-2MD00-0BA6
LOGO! 24RC (CA/CC)	6ED1 052-1HB00-0BA6
LOGO! 24RCo (CA/CC)	6ED1 052-2HB00-0BA6
LOGO! 230RC	6ED1 052-1FB00-0BA6
LOGO! 230RCo	6ED1 052-2FB00-0BA6
<b>Variantes de Cables<sup>2)</sup></b>	
Cable PC LOGO! RS232	6ED1 057-1AA00-0BA0
Cable PC LOGO! USB	6ED1 057-1AA01-0BA0

R: Salidas de relé. C: reloj/programador horario. o: sin display

Si lo deseas, puedes solicitar más información de LOGO! en:

Siemens, S.A.  
Ronda de Europa, 5  
28760 Tres Cántos (Madrid)  
Tel.: 91 514 47 61  
Fax: 91 514 93 22

**¡Aprovechese de la oferta!**  
Solicítelo a su distribuidor

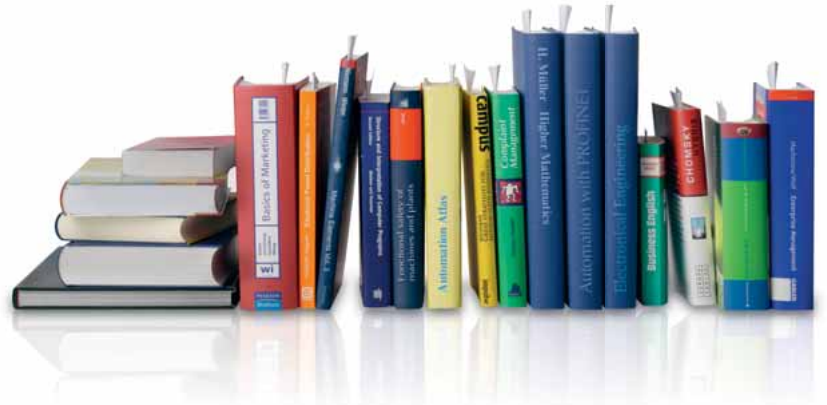
Sello del Distribuidor



**CAI**

**CAROL AUTOMATISMOS IGUALADA**  
cai@grupcarol.com

# Curso de programación LOGO!



El objeto de este curso es conocer el funcionamiento y las amplias posibilidades de aplicación del controlador programable LOGO! de Siemens. LOGO! permite sustituir en instalaciones y cuadros de control lógica cableada, suponiendo un importante ahorro en costes y tiempo. Además, las nuevas prestaciones de la gama OBA6, permiten realizar aplicaciones de automatización y visualización económicas pero con cierto nivel de complejidad.

La duración estimada del curso es de 4 horas. Se recomienda que los participantes lleven ordenador personal.

## Programa del curso:

- 1.- Características técnicas de LOGO!
- 2.- Novedades software LOGO!Soft Comfort V6.1
- 3.- Programación y ejemplos de aplicación LOGO!
  - Arranque estrella-triángulo con funciones básicas (serie, paralelo, enclavamiento)
  - Programación de iluminación (temporizadores, programador horario...)
  - Control de temperaturas de depósitos (regulación PI, aritmética...)
  - Gestión de mensajes de aviso (mensajes dinámicos, gráficas, visualización en TD LOGO!...)

## Y si quieres ampliar, con los controladores SIMATIC aumentarás...



... potencia, eficiencia económica, flexibilidad y seguridad. Los controladores SIMATIC® le permitirán cumplir los requisitos que deben satisfacer sus máquinas e instalaciones. Ya sea un modelo modular o uno basado en PC, una solución embebida o con inteligencia distribuida: las funciones integradas de comunicación, diagnóstico y control de movimientos y seguridad funcional ahorran equipos adicionales y el software de ingeniería compartido le permite usar los programas de aplicación en todos los controladores. Ventajas para usted: menos esfuerzo, mayores prestaciones y un lanzamiento acelerado de sus productos al mercado.

Para más información, visite nuestro sitio web:  
[www.siemens.com/simatic-controller](http://www.siemens.com/simatic-controller)

## Sucursales

### 08940 CORNELLA (Barcelona)

Lluís Muntadas, 5 - Planta 3ª

☎ 93 480 46 00

Fax: 93 480 42 28

### 33208 GIJÓN

Saavedra, 4 - Entreplanta - Local 7

☎ 985 17 50 57

Fax: 985 17 52 65

### 46980 PATERNA (Valencia)

Parque Tecnológico de Paterna

Benjamín Franklin, 24

☎ 96 304 03 09

Fax: 96 304 03 27

### 15703 SANTIAGO DE COMPOSTELA (La Coruña)

Fernando Casas Novoa, s/n

Bloque II, planta 2ª

Ed. Centro de Negocios San Lázaro

☎ 981 55 29 20

Fax: 981 55 29 21

### 41020 SEVILLA

Avda. de la Innovación s/n

Edificio Arenas III

☎ 95 503 75 00

Fax: 95 503 74 45

### 28760 TRES CANTOS (Madrid)

Ronda de Europa, 5

☎ 91 514 80 00

Fax: 91 514 70 19

### 48170 ZAMUDIO (Vizcaya)

Laida

Edificio 205 planta 1ª

Parque Tecnológico de Zamudio

☎ 94 486 87 00

Fax: 94 486 87 48

### 50016 ZARAGOZA

Pol. Malpica - Calle D, 98

☎ 976 76 37 50

Fax: 976 76 37 76

## Delegaciones

### 47151 BOECILLO (Valladolid)

Parque Tecnológico Boecillo

Andrés Laguna, 9-11

☎ 983 54 97 88

Fax: 983 54 99 88

### 29590 CAMPANILLAS (Málaga)

Parque tecnológico de Andalucía

Ed. Centro de empresas

Av. Juan López Peñalver, 17

☎ 952 02 82 34

Fax: 952 02 82 43

### 30008 MURCIA

Avda. Marqués de los Vélez, 13

☎ 968 27 08 00

Fax: 968 23 52 36

Siemens, S.A.  
Sector Industry  
Ronda de Europa, 5  
28760 Tres Cantos - Madrid

ps-infogeneral.es@siemens.com  
IND- xxxxx

[www.siemens.es/ps](http://www.siemens.es/ps)

Esta promoción finaliza el 30.09.2009.  
Promoción no válida para LOGO! versión SIPLUS.  
Se aplican las Condiciones Generales de Venta de Siemens, S.A.  
Los precios no incluyen IVA.  
Este prospecto contiene sólo descripciones generales o prestaciones que en el caso de aplicación concreto pueden no coincidir exactamente con lo descrito, o bien haber sido modificadas como consecuencia de un ulterior desarrollo del producto. Por ello, la presencia de las prestaciones deseadas sólo será vinculante si se ha estipulado expresamente al concluir el contrato.