

PROPUESTA DE FORMACIÓN

CNC – SINUMERIK FRESADORA y TORNO



LACOR Formación
Ordesactiva

www.lacorformacion.com
www.facebook.com/LacorFormacion

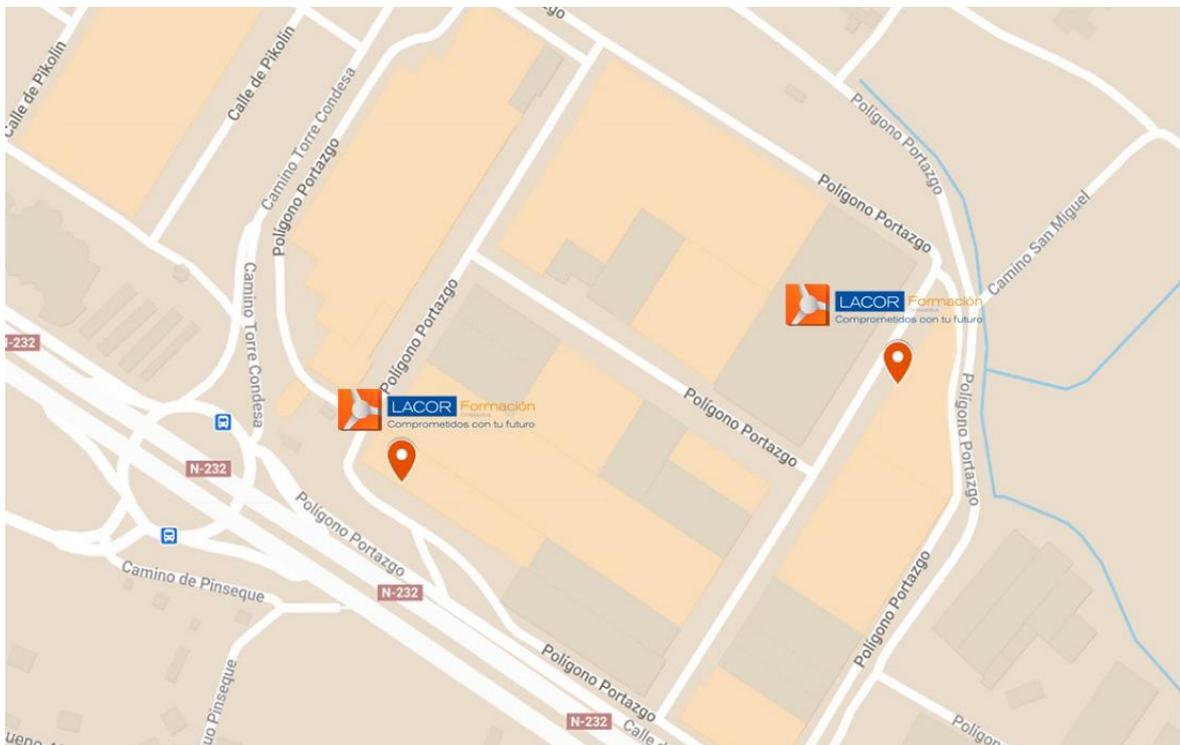
1.1. NUESTRA LOCALIZACIÓN

<https://www.lacorformacion.com/contacto>

LACORFORMACION

Dirección oficinas: Polígono EL PORTAZGO, Ctra. de Logroño Km. 2.400, 50.011 Zaragoza. Oficinas: nave 60, 2ª planta

Dirección taller: Polígono EL PORTAZGO, Ctra. de Logroño Km. 2.400, 50.011 Zaragoza. Taller: naves 92 y 93.



Para contactar con nosotros

www.lacorformacion.com

formacion@grupolacor.com

Tfno. 876 26 25 65

1.2. NUESTROS DATOS EN EL AÑO 2021

FORMACIÓN REALIZADA EN EL AÑO 2021		AGENCIA DE COLOCACIÓN	
ALUMNOS	3.753	INSCRITOS	631
HORAS REALIZADAS	31.092	ALUMNOS EN PRÁCTICAS	230
CURSOS	713	INSERCIÓNES LABORALES	51



1.3. PROPUESTA DE FORMACIÓN

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

El curso está diseñado, para que el alumno conozca las principales funciones y herramientas que aporta el control CNC SINUMERIK (SIEMENS), desde el punto de un operario a pie de una fresadora controlada por CNC.

- Partiendo de unos conocimientos previos del manejo de un control numérico se centrará en las funcionalidades del sistema CNC para una fresadora manejada por un control Sinumerik 840 D con la ayuda del simulador SINUTRAIN.
- Partiendo de unos conocimientos previos del manejo de un control numérico se centrará en las funcionalidades para torno de un control Sinumerik 840D desde las herramientas de edición y simulación que nos aporta Siemens.

El curso alterna la impartición con horas de teoría y simulación, que se van intercalando para hacer las sesiones más dinámicas y fluidas.

OBJETIVOS DEL CURSO

Conocer el funcionamiento del control Sinumerik 840 D en el entorno de una fresadora o un torno, con la ayuda del simulador, así como el manejo del simulador en modo manual como automático.

Aprender el manejo de ciclos estándar de mecanizado de arranque de viruta del Sinumerik 840D. Administración de ficheros NC en el control y conocer las ayudas propias del simulador. Y el manejo de los planos de trabajo para herramientas motorizadas.

CONTENIDO TEÓRICO

- Manejo del simulador SinuTrain.
- Introducción al funcionamiento del simulador en modo manual.
- Introducción a la edición y simulación

- Programación básica.
- Operaciones básicas de mecanizado.
- Programación de ciclos estándar.
- Programación de herramienta motorizada.
- Programación con ciclo estándar 800 (Orientación de plano)
- Funcionalidades generales. Administración y organización de documentación y archivos

CONTENIDO PRÁCTICO. CLASES PRESENCIALES – FRESADORA

- Crear tu máquina.
- Administrar programas de pieza
- Manejo en modo manual del Sinumerik 380D torno.
- Configuración y operativa del simulador
- Realización de piezas con código G
- Realización de piezas con ciclos del control numérico.

CONTENIDO PRÁCTICO. CLASES PRESENCIALES – TORNO

- Crear tu máquina.
- Administrar programas de pieza
- Manejo de la operativa del simulador en forma manual del torno.
- Configuración y funcionamiento de la simulación.
- Realización de piezas con código G

Realización de piezas con ciclos del control numérico

1.4. PROPUESTA ECONÓMICA

Nombre de la AF	CNC – SINUMERIK – FRESADORA Y tTORNO
Fechas	21/11/2022 – 24/11/2022
Duración	HORAS PRESENCIALES: 16 Grupo Mínimo de 8 alumnos y un máximo de 12
Lugar de impartición	En las instalaciones de LACOR FORMACIÓN
Horarios	Consultar
Precio	256 € / alumno ** Consultar precios para empresas vinculadas con LACOR FORMACIÓN – ORDESACTIVA **
Condiciones de pago	<p>– Formación exenta de IVA.</p> <p>– Posibilidad de bonificación a través de FUNDAE, si la empresa dispone de crédito para ello. Dicha gestión lleva un cargo de un 10% sobre el coste del curso. En el importe del 10% se añade I.V.A</p> <p>Pago formación por anticipado (elegir modalidad A o B):</p> <p>A – Recibo domiciliado a fecha factura. Facilitar nº de cuenta(incluir IBAN):</p> <p style="text-align: center;">ES _ _ _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ _ _ - _ _ _ _ _</p> <p>B – Transferencia anticipada a inicio formación.</p> <p style="text-align: center;">ES44 2085 5209 93 0331666798 IBERCAJA</p>

UN SALUDO Y... ¡GRACIAS POR CONFIAR EN NOSOTROS!

Para contactar con nosotros:

www.lacorformacion.com

formacion@grupolacor.com

Tfno. 876262565

Aceptación de la propuesta

Fecha: