

# SINAMICS S120

Clave MEX-DR-SNS-SI

Customer Services

**SIEMENS**

Dirigido a ingenieros de comisionamiento de sistemas de drives SINAMICS S120 a través de la herramienta STARTER.

## Objetivo

Desarrollar habilidades para el arranque, servicio y optimización de variadores de frecuencia de la familia SINAMICS S120

## Contenido del Curso (4.5 días)

1. Vista General del Sistema Sinamics.
2. Principio de Operación / Componentes de Potencia (Infeed
3. Modules).
4. Drive Objects, componentes y Topologías.
5. Configuración Servo Control.
6. Puesta en marcha con STARTER /Palabra de Control/
7. Tecnología BICO.
8. Diagnóstico.
9. Set Point Channel.
10. Tipos de Lazos de Control.
11. Optimización.
12. Posicionador Básico (Bpos).
13. Command Data Set (CDS).
14. Comunicación Vía Profibus..
15. Extracto de Diagramas de Función “Sinamics

## Requisitos

Conocimientos previos y/o equivalentes al curso SINAMICS G120 (MEX-DR-G120).

