



# Goaltech

## Catálogo de Entrenamientos

---

Invierta en los recursos más valiosos  
de su empresa

# Invierta en los recursos más valiosos de su empresa: las personas

Ingeniería  
Inversa e  
Inspección

Diseño

Goaltech

Manufactura

Administración  
de Proyectos

Somos mas que un aliado en tecnologías 3D, en Goaltech estamos comprometidos en **proporcionar el conocimiento necesario** para maximizar la productividad y el retorno de inversión de su empresa.

Los **entrenamientos a la medida** de Goaltech permiten brindar capacitación a su organización en función a sus requerimientos. Nuestro equipo de capacitación trabaja en conjunto con usted para adaptar el plan de estudios, la ubicación y cronograma que mejor se adapte a sus necesidades.

# Maximice la experiencia y potencial de aprendizaje

Para maximizar la experiencia y el potencial de aprendizaje de nuestros estudiantes, empleamos tres modalidades principales.

## Sala Virtual

Sesión en vivo con Microsoft Teams o Zoom.

Las aplicaciones proporcionan una plataforma intuitiva para la interacción con su instructor y con otros asistentes a la clase.

Por lo general, su instructor compartirá su pantalla para demostrar actividades y guiar a los estudiantes a través del material del curso. Si surge la necesidad, los estudiantes también pueden compartir su pantalla con el instructor para orientación o aclaraciones.

## Entrenamiento en sitio

Capacitación en las instalaciones del cliente.

El instructor asiste a la planta o área designada por la empresa para impartir el curso, Goaltech proporciona el licenciamiento de entrenamiento para que los participantes puedan desarrollar sus actividades.

Al estar de forma presencial, la interacción entre alumnos e instructor permitirá una dinámica más fluida lo cual hará más amena y entretenida la toma de la capacitación, teniendo siempre el apoyo de la experiencia del instructor.

## Aulas Certificadas

Aulas certificada para entrenamientos presenciales.

Nuestras instalaciones cuentan con el equipo de cómputo necesario que garantizará una experiencia agradable con el manejo del software lo que permitirá llevar a cabo un entrenamiento más ágil.

Las aulas certificadas se encuentran actualmente en la Cd. de Chihuahua, Cd. Juárez y próximamente en Querétaro.

# Requisitos por modalidad

## Sala Virtual

Las empresas que deseen participar en nuestra capacitación virtual requerirán lo siguiente:

- Conexión a Internet capaz de una velocidad de descarga mínima de 10 Mbps
- Capacidad para instalar el software de escritorio de Microsoft Teams.
- Ordenador con altavoces/auriculares y micrófono
- Se recomienda un auricular o un conjunto de auriculares con micrófono

## Entrenamiento en sitio

Las empresas que deseen que el curso se imparta en sus instalaciones deberán

Equipo Electrónico:

- Proyector y pantalla de proyección
- Computadoras de trabajo para asistentes
- Cable proyector computadora HDMI/vga
- Conexión a internet

Sala de capacitación:

- Mesas de trabajo para asistentes
- Mesa de instructor

## Aulas Certificadas

Las empresas que deseen participar en nuestra capacitación virtual requerirán lo siguiente:

Dentro de nuestras aulas se proporciona:

- Equipos certificados
- Software Instalado
- Área con protocolos COVID

Requisitos

- Respeto de las medidas sanitarias
- Llegar puntual a las instalaciones

Al finalizar cualquiera de nuestros entrenamientos hacemos entrega de un certificado de participación.

# Entrenamientos a la medida para optimizar tu formación en software

Uno de los principales enfoques y ventajas de nuestros entrenamientos es que el resultado es lo más importante, a diferencia de modelos tradicionales basados en clics y selecciones de menús.

Con más de 14 años brindando capacitación en software Siemens DISW y Geomagic, nuestro equipo de instructores expertos puede ayudarlo a aprovechar mejor las herramientas de su programa. Ya sea un principiante o un nivel avanzado. Con Goaltech es posible ir más allá de los conceptos básicos de las herramientas de software.

## ¿Por qué con Goaltech?



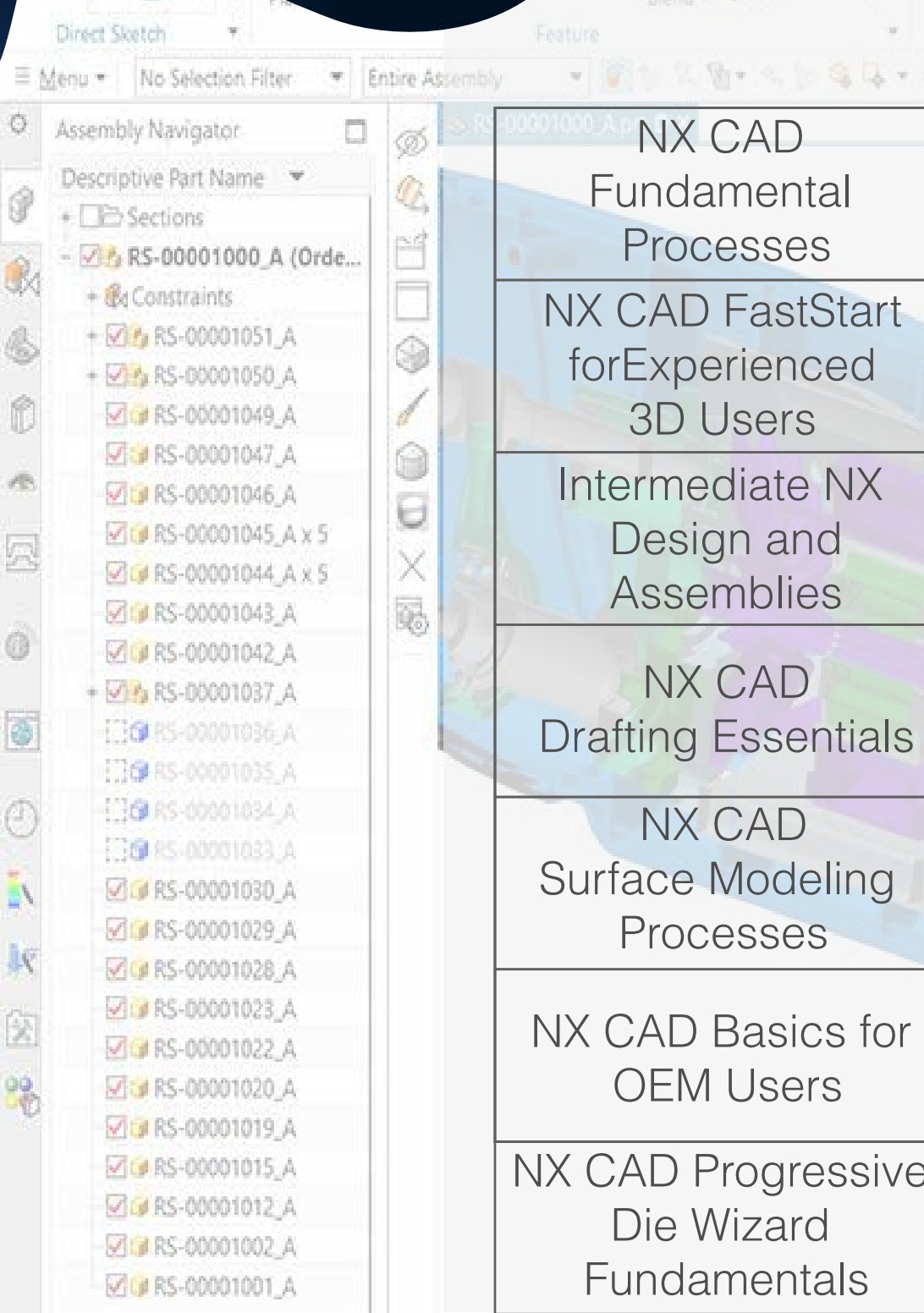
Experiencia:  
Empresa consolidada gracias a sus +14 años de experiencia.



Certificaciones:  
Capacitadores certificados en las versiones más actuales



Conocimiento avanzado:  
Consultores y técnicos especializados.

|                                                                                     |                                            | Software | Nivel de Usuario        | Duración | Prerrequisitos                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------|-------------------------|----------|-----------------------------------------------|
|  | NX CAD Fundamental Processes               | NX CAD   | Principiante            | 5 Días   | N/A                                           |
|                                                                                     | NX CAD FastStart forExperienced 3D Users   | NX CAD   | Principiante Intermedio | 5 Días   | Conocimiento práctico de modelado paramétrico |
|                                                                                     | Intermediate NX Design and Assemblies      | NX CAD   | Intermedio              | 5 Días   | Fundamental Processes NX CAD                  |
|                                                                                     | NX CAD Drafting Essentials                 | NX CAD   | Intermedio              | 3 Días   | Fundamental Processes NX CAD                  |
|                                                                                     | NX CAD Surface Modeling Processes          | NX CAD   | Intermedio a Avanzado   | 5 Días   | Fundamental Processes NX CAD                  |
|                                                                                     | NX CAD Basics for OEM Users                | NX CAD   | Intermedio a Avanzado   | 5 Días   | N/A                                           |
|                                                                                     | NX CAD Progressive Die Wizard Fundamentals | NX CAD   | Avanzado                | 5 Días   | Intermediate NX Design and Assemblies         |
|                                                                                     |                                            |          |                         |          |                                               |

Más información

|                                        | Software | Nivel de Usuario          | Duración | Prerrequisitos                 |
|----------------------------------------|----------|---------------------------|----------|--------------------------------|
| NX CAM Manufacturing Fundamentals      | NX CAM   | Principiante a intermedio | 3 Días   | NX CAD Fundamental Processes   |
| NX CAM Turning Manufacturing Process   | NX CAM   | Principiante a Intermedio | 2 Días   | CAM Manufacturing Fundamentals |
| NX CAM Post Configurator               | NX CAM   | Principiante Intermedio   | 4 Días   | CAM Manufacturing Fundamentals |
| NX CAM Fixed-axis & Multi-axis Milling | NX CAM   | Intermedio a Avanzado     | 4 Días   | CAM Manufacturing Fundamentals |
| NX CAM Customization and Configuration | NX CAM   | Avanzado                  | 2 Días   | CAM Manufacturing Fundamentals |

Más información

|                                     | Software   | Nivel de Usuario      | Duración |
|-------------------------------------|------------|-----------------------|----------|
| CAD Fundamental Processes           | Solid Edge | Principiante          | 4 Días   |
| Solid Edge Rapid Start              | Solid Edge | Principiante          | 2 Días   |
| Solid Edge Electrical – Wire Design | Solid Edge | Principiante          | 2 Días   |
| Solid Edge Sheet Metal              | Solid Edge | Intermedio            | 2 Días   |
| Solid Edge - Ingeniería inversa     | Solid Edge | Intermedio            | 1 Día    |
| Solid Edge Advanced Assembly        | Solid Edge | Intermedio            | 3 Días   |
| Solid Edge Surfacing                | Solid Edge | Intermedio a Avanzado | 4 Días   |
| Solid Edge Advanced Draft           | Solid Edge | Intermedio a Avanzado | 2 Días   |

Más información

info@goal-tech.com.mx

Chih. +52 (614) 481 4339  
Qro. +52 (442) 6455130  
www.goal-tech.com.mx

|                                                                   | Software   | Nivel de Usuario          | Duración | Prerrequisitos          |
|-------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------|----------|-------------------------|
| Create Plant Simulation models using advanced modeling techniques | Tecnomatix | Principiante a intermedio | 3 Días   | Plant Simulation Basics |
| Plant Simulation Basics                                           | Tecnomatix | Principiante              | 5 Días   | N/A                     |

Más información

|                                                      | Software   | Nivel de Usuario | Duración | Prerrequisitos                                       |
|------------------------------------------------------|------------|------------------|----------|------------------------------------------------------|
| Process Simulate basics and robotic path development | Tecnomatix | Principiante     | 5 Días   | N/A                                                  |
| Process Simulate Basic and Human Simulation          | Tecnomatix | Principiante     | 5 Días   | N/A                                                  |
| Process Simulate Intermediate Robotics (CEE)         | Tecnomatix | Intermedio       | 4 Días   | Process Simulate basics and robotic path development |
| Process Simulate Advanced Robotics (OLP)             | Tecnomatix | Avanzado         | 3 Días   | Process Simulate basics and robotic path development |

Más  
información

# Cursos de Teamcenter

|                                            |  |  | Software   | Nivel de Usuario          | Duración | Prerrequisitos    |
|--------------------------------------------|--|--|------------|---------------------------|----------|-------------------|
| Install Teamcenter                         |  |  | Teamcenter | Intermedio                | 5 Días   | N/A               |
| Teamcenter Foundation                      |  |  | Teamcenter | Principiante a intermedio | 4 Días   | N/A               |
| Active Workspace Foundation                |  |  | Teamcenter | Principiante              | 1 Día    | N/A               |
| Teamcenter Business Modeler administration |  |  | Teamcenter | Intermedio                | 5 Días   | Teamcenter Basics |

Más información

|                              | Software                  | Nivel de Usuario                 | Duración | Prerrequisitos                                       |
|------------------------------|---------------------------|----------------------------------|----------|------------------------------------------------------|
| PCBA process preparation     | Valor Process Preparation | Principiante intermedio          | 5 días   | N/A                                                  |
| Stencil Designer<br>Software | Valor Process preparation | Principiante-intermedio-avanzado | 2 días   | Procesos y defectos de fabricación PCBA              |
| Risk Analysis for PCBA       | Valor DFX                 | Intermedio-avanzado              | 3 días   | Procesos de impresión de pasta y fabricación de PCBA |

Más  
información

## Cursos de Geomagic Design X

| Software | Nivel de Usuario                                                                                                                                                                                | Duración |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Design x | El usuario aprenderá cómo interactuar con la aplicación, editar datos de nubes de puntos, generar y editar modelos STL y generar cuerpos sólidos y de superficie para aplicaciones posteriores. | 3 Días   |

## Cursos de Geomagic Control X

| Software  | Nivel de Usuario                                                                                                                                                                                                                                          | Duración |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Control x | El usuario aprenderá cómo alinear los datos escaneados con los modelos CAD, comparar los datos escaneados con los modelos CAD, realizar análisis adicionales en 2D y 3D, generar informes y automatizar este proceso de inspección para la repetibilidad. | 2 Días   |

Más información

# Cursos de Opcenter APS

|                                                                | Software     | Nivel de Usuario | Duración | Prerrequisitos |
|----------------------------------------------------------------|--------------|------------------|----------|----------------|
| Getting Started with Opcenter Advanced Planning and Scheduling | Opcenter APS | Principiante     | 1 Días   | N/A            |
| Exploring Opcenter Advanced Planning and Scheduling            | Opcenter APS | Intermedio       | 3 Días   | N/A            |

Más  
información

|                          | Software | Nivel de Usuario          | Duración | Prerrequisitos        |
|--------------------------|----------|---------------------------|----------|-----------------------|
| FEMAP101                 | FEMAP    | Principiante              | 3 Días   | N/A                   |
| Simcenter 3D Pre/Post    | NX CAE   | Principiante a intermedio | 4 Días   | NX Basics and FEA     |
| Advanced Flow Simulation | NX CAE   | Avanzado                  | 2 Días   | Simcenter 3D Pre/Post |

Más  
información



"Goaltech es una empresa muy profesional,  
nos asesoró acerca de los temas...  
El curso cumplió con mis expectativas,  
cada uno de los días fue muy completo,  
se dieron temas muy buenos"

Bourns – Ing. Alejandro Villagran

Comuníquese con Goaltech hoy, para solicitar información.

Goaltech Engineering Solutions



**Chih.** +52 (614) 481 4339

**Qro.** +52 (442) 645 5130

**Whatsapp** +52 (614) 279 4851

[info@goal-tech.com.mx](mailto:info@goal-tech.com.mx)

[www.goal-tech.com.mx](http://www.goal-tech.com.mx)



Plática con nosotros.