



PLAN DE CARRERA PTC

RESUMEN DE CURSOS PTC CREO PARA EL AÑO 2022





Póngase por delante con Creo Parametric 8.0. Desarrolle mejores productos con más rapidez al combinar la eficacia del modelado paramétrico y directo. Edite y trabaje con datos de cualquier origen CAD fácilmente, y controle con eficacia los cambios de diseño inesperados y de última hora.

La Calidad Cuenta. La formación desempeña una función importante para asegurar el retorno deseado de la inversión en software. Si planea asistir a un curso de formación con instructor como adquirir una licencia de eLearning, asegúrese de hacerlo en el lugar más fiable.

Conocimientos de los productos de primera mano. El contenido de PTC University se crea en colaboración con los profesionales más expertos, que incluyen los administradores de productos que definen el software y expertos docentes que crean los cursos sobre la base de los métodos de enseñanza más recientes. Los socios de formación autorizados de PTC University utilizan de forma exclusiva el programa de estudios para que pueda tener la seguridad de aprender lo último sobre el producto de PTC de su elección.



Nombre del Curso: **UPDATE TO CREO PARAMETRIC 4.0 FROM CREO PARAMETRIC 2.0**

Duración (Días): 2

Descripción: En este curso se aprende a usar las mejoras en la: interface, bocetado, modelado, ensambles, dibujos y Sheetmetal de Creo Parametric 8.0.

[DESCARGAR TEMARIO](#)



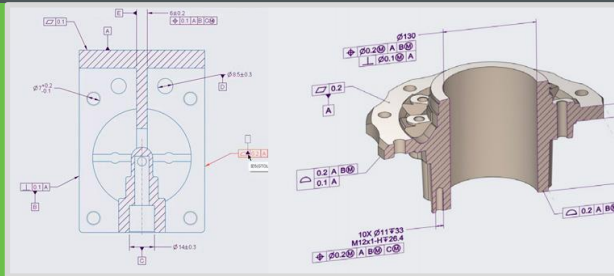
Nombre del Curso: **INTRODUCTION**

Duración (Días): 5

Descripción: Aprenda a utilizar la interface de Creo Parametric, su lógica, las herramientas básicas de modelado y las herramientas de productividad, para obtener el máximo provecho de Creo.



DESCARGAR TEMARIO



Nombre del Curso: **DETAILING**

Duración (Días): 3

Descripción: Este curso le enseña cómo crear rápidamente dibujos paramétricos. Aprenda a crear su propio Formato de hoja, agregue símbolos, tolerancias, vistas especiales y toda la información necesaria para su manufactura.

DESCARGAR TEMARIO



Nombre del Curso: **ADVANCED MODELING**

Duración (Días): 3

Descripción: Es un curso con el cual se aprenden técnicas y herramientas que le permitirán incrementar su productividad drásticamente, al obtener el máximo de aprovechamiento de las capacidades de Creo.

DESCARGAR TEMARIO

Nombre del Curso: **ADVANCED ASSEMBLY DESIGN***

Duración (Días): 3

Descripción: En este curso se aprende como crear y administrar ensambles complejos. Aprenda herramientas que le permitan incrementar su eficiencia y el rendimiento de su equipo de cómputo.

DESCARGAR TEMARIO



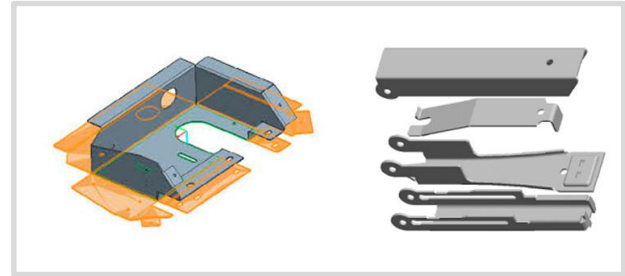
* SE REQUIERE TENER MODULO INSTALADO



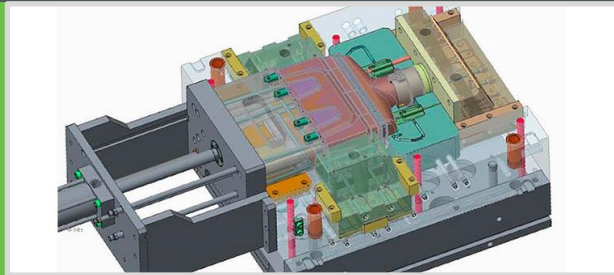
Nombre del Curso: **SHEETMETAL DESIGN**

Duración (Días): 2

Descripción: Es un curso enfocado en la creación de componentes de Chapa Metálica. Aprenda todas las técnicas y herramientas necesarias para crear impresionantes diseños de Chapa y obtenga sus dibujos en minutos.



DESCARGAR TEMARIO



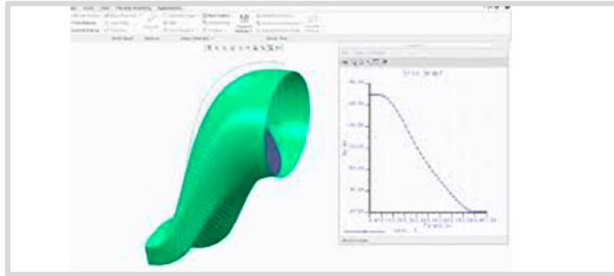
Nombre del Curso: **MOLD DESIGN***

Duración (Días): 2

Descripción: Con este curso aprenderá a crear, modificar, ensamblar y analizar los componentes de un molde de inyección.

DESCARGAR TEMARIO

* SE REQUIERE TENER MODULO INSTALADO



* SE REQUIERE TENER MODULO INSTALADO

Nombre del Curso: **BEHAVIORAL MODELING***

Duración (Días): 1

Descripción: Este curso se enfoca al aprendizaje de habilidades de análisis relacionadas con análisis estructural y térmico, para la optimización de diseños.

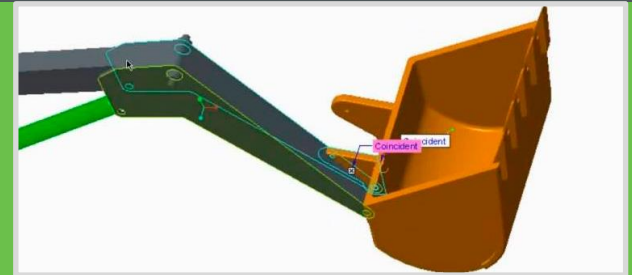
DESCARGAR TEMARIO

Nombre del Curso: **MECHANISM DESIGN***

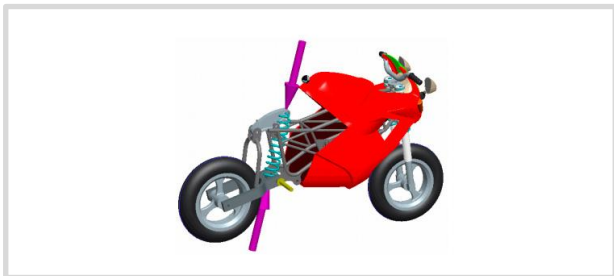
Duración (Días): 1

Descripción: En este curso aprenderá como se crean conexiones de mecanismos, a configurar el modelo de un mecanismo, a crear análisis cinemáticos y evaluar los resultados.

DESCARGAR TEMARIO



* SE REQUIERE TENER MODULO INSTALADO



* SE REQUIERE TENER MODULO INSTALADO

Nombre del Curso: **MECHANISM SIMULATION***

Duración (Días): 1

Descripción: Curso enfocado en el modelado y análisis avanzado de mecanismos. Con este curso podrá agregar movimientos a mecanismos y analizar las reacciones dinámicas de los componentes.

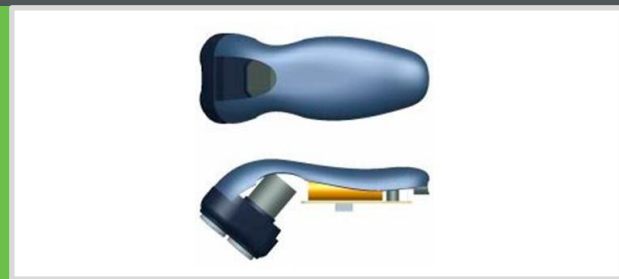
DESCARGAR TEMARIO

Nombre del Curso: **SURFACING**

Duración (Días): 3

Descripción: Con este curso aprenderá varias técnicas para crear, manipular y editar superficies complejas, para obtener productos de muy alta calidad; así como a utilizar estas superficies para crear sólidos manufacturables.

DESCARGAR TEMARIO





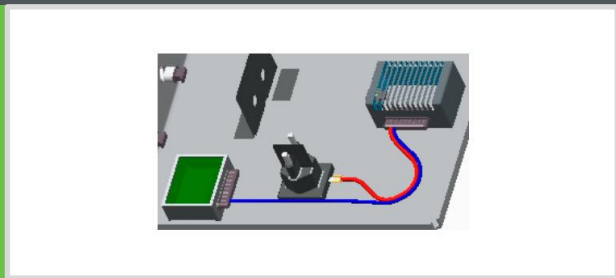
Nombre del Curso: **FREEFORM SURFACING**

Duración (Días): 2

Descripción: Con este curso usted aprenderá a crear y manipular superficies libres y a usar el módulo de Freestyle para generar curvas, superficies y modelos avanzados.



DESCARGAR TEMARIO



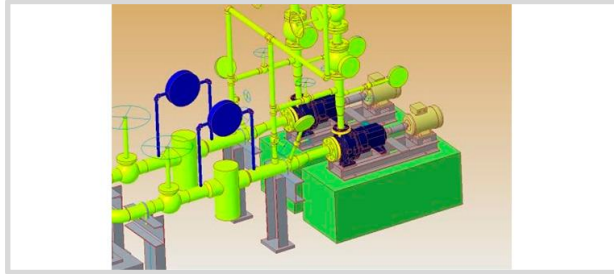
Nombre del Curso: **CABLING***

Duración (Días): 3

Descripción: Este curso le enseña a crear arneses eléctricos en 3D con o sin información de un diagrama esquemático. Cree arneses planos, documentación y boom de materiales.

DESCARGAR TEMARIO

* SE REQUIERE TENER MODULO INSTALADO



* SE REQUIERE TENER MODULO INSTALADO

Nombre del Curso: **PIPING***

Duración (Días): 3

Descripción: En este curso aprenderá a diseñar tuberías en 3D e insertar componentes como válvulas y reductores. Igualmente genere documentación y boom de materiales de sus diseños.

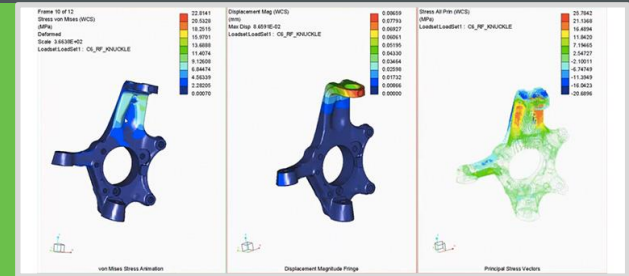
DESCARGAR TEMARIO

Nombre del Curso: **SIMULATE***

Duración (Días): 5

Descripción: Aprenda a realizar validaciones con el Método del Elemento Finito. Someta sus diseños a cargas estáticas, dinámicas, impacto, cargas cíclicas y fatiga.

DESCARGAR TEMARIO



* SE REQUIERE TENER MODULO INSTALADO

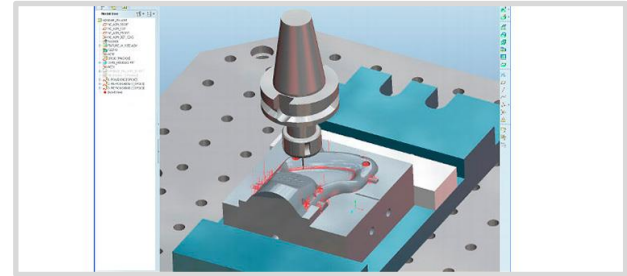


Nombre del Curso: **MILLING***

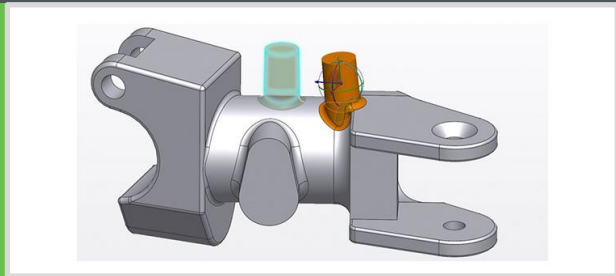
Duración (Días): 5

Descripción: En este curso podrá aprender a generar secuencia de mecanizado en 3 ejes tales como: desbastes, acabados, gravados, etc. Post-procéselos y envíelos a su equipo CNC .

DESCARGAR TEMARIO



* SE REQUIERE TENER MODULO INSTALADO



* SE REQUIERE TENER MODULO INSTALADO

Nombre del Curso: **FLEXIBLE MODELING***

Duración (Días): 1

Descripción: Aprenda a modificar geometría en 3D importada o nativa, sin necesidad de recurrir al árbol de construcción, gracias a que Flexible Modeling reconoce operaciones con solo seleccionar el elemento y así podemos modificarlo sin sacrificar parametria.

DESCARGAR TEMARIO



Ubicación y Contacto

Toluca (Matriz):

Robles # 4 Col. Casa Blanca
C.P. 52175, Metepec, Estado De México
Tels. (722) 199 5900, 319 4892 y 319 4893

Querétaro:

Av. del Olmo #2, Int. 202, Col. Álamos 2ª Sección,
C.P. 76160, Querétaro, Qro.
Tels. (442) 193 7205

Monterrey:

(Salas de Juntas y Capacitación) Zona Poniente,
Colinas de San Jerónimo, Monterrey, NL. C.P. 64632
Tel. (81) 1170 8879



info@trainex.com.mx



www.trainex.com.mx

