

Formación Continua

100% Subvencionada

FEMPA

FEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DEL METAL
DE LA PROVINCIA DE ALICANTE

Información y matrícula;

Campus de Alcoy de la UPV.
Plaza Ferrándiz y Carbonell.

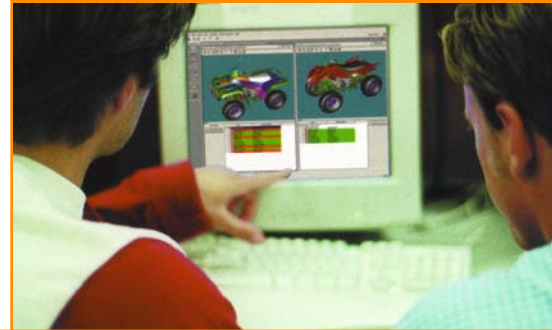
Tel: 96 652 84 84,
Fax: 96 652 85 33,
Contacto: Iván Ferrándiz Guillem
e-mail: cfpalcoi@cfp.upv.es
Web: www.cfp.upv.es

FEMPA
Calle Virgen del Socorro 58.

Tel: 96 515 03 00,
Fax: 96 516 10 00,
Contacto: Inacia Moltó
e-mail: lmolto@fempa.es
Web: www.fempa.es



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA
CAMPUS D'ALCOI



Modelado Avanzado de Sólido con Unigraphics NX5.

40 horas.

Oferta Formativa 2009.

Formamos Personas Formamos Profesionales

Patrocina;



Organiza;



Presentación,

La Formación Profesional Continua es uno de los tres subsistemas que integran el Sistema de Formación Profesional en España. Tiene por objeto la formación permanente y el reciclaje de los trabajadores ocupados, contribuyendo de esta forma a su promoción y a la competitividad de las empresas. Por ello, La Universidad Politécnica de Valencia en su Campus de Alcoy junto con la Federación de Empresarios del Metal de la Provincia de Alicante (FEMPA), tiene el gusto de presentarle el curso de Modelado Avanzado de Sólidos con Unigraphics NX5.

Información sobre NX,

UNIGRAPHICS NX5 es un software de ingeniería global en 3D (CAD-CAM-CAE), que debido a su alto rendimiento es cada vez más utilizado en el ámbito industrial. A través de las herramientas de modelado 3D de Unigraphics el curso pretende preparar a los alumnos para un mercado laboral de alto nivel.

La Escuela Politécnica Superior de Alcoy, único CENTRO CERTIFICADO de Unigraphics de la Comunidad Valenciana, ofrece una oportunidad para poder adquirir los conocimientos básicos de manejo y control de Unigraphics NX, necesarios para poder crear piezas en 3D, planimetría, etc; y OBTENER el DIPLOMA OFICIAL certificado por SIEMENS-UGS PLMSolutions.

Objetivos del curso,

- . Dominio de las herramientas de UNIGRAPHICS NX,
- . Diseño y modelado de sólidos de nivel avanzado,
- . Trabajo avanzado con ensamblajes,
- . Generación de secuencias de montaje.

Dirigido a...

Trabajadores en activo del sector de la Industria del Metal de la provincia de Alicante o alrededores.

Metodología didáctica,

Uso del programa UNIGRAPHICS NX5 con ordenadores individuales, a través de modelos y prácticas y explicaciones teóricas a través de cañón proyector. Grupo max 15 personas. Prueba de nivel con calificación final.

Programa detallado del curso,

- 1.- Introducción a ensamblajes,
- 2.- Funciones de ensamblajes,
- 3.- Diseño de ensamblajes Top-down,
- 4.- Condiciones de acoplamiento,
- 5.- Matrices de componentes,
- 6.- Corte de montaje,
- 7.- Expresiones entre piezas,
- 8.- Conjuntos de referencia,
- 9.- Registrar las condiciones de acoplamiento,
- 10.- Familia de piezas,
- 11.- Sustituciones,
- 12.- Vistas explosionadas,
- 13.- Secuencias de ensamblaje,
- 14.- Prácticas de diseño.

Fechas,

Fecha Inicio, Lunes 2 de Marzo de 2009.

Fecha Fin, Jueves 2 de Abril de 2009.

Horario,

De Lunes a Jueves de 19.30h-22.00h.

Aula de Informática C3AI4. (Ed. Carbonell. Planta 3).

La semana del 16 al 19 no habrá clase

En caso de cambio de aula le será notificado vía e-mail con suficiente antelación.

