

NX - SYNCHRONOUS MODELING AND PARAMETRIC DESIGN

4 Rue du Rhin
68000 Colmar

N° Siret : 18680597400067
N° existence : 4268P000268

2010/2011

Durée / Date :

3 jours (21h00)

Prochaines sessions : Suivant calendrier et sur demande.

Lieu de la formation :

PÔLE FORMATION CCI
4 rue du Rhin
68000 Colmar

Horaires :

8h30 - 12h00
13h30 - 17h00

Frais d'inscription :

1650 €

Tarif SIEMENS PLM SOFTWARE en vigueur. Tarifs dégressifs suivant le nombre de participants de la même société.

Renseignements / inscription :

Responsable : BOCCI Sylvain

Secrétaire(s) :
KEMPF Marie Aude
Tel : 03 89 20 22 28
Fax : 03 89 20 22 13

STOUVENOT Karin
Tel : 03 89 20 22 20
Fax : 03 89 20 22 13

Personnes concernées :

Concepteur CAO/FAO, ingénieur et designer.

Pré requis :

Avoir suivi la formation "NX - Essentials for NX Designers",
Maîtriser les fonctions de conception et le Sketcher,
Posséder de bonnes notions d'assemblage.

Cette formation est mise en place à partir de la version NX6.

Objectifs :

Accroître la liberté de conception avec la nouvelle couche applicative de la technologie synchrone. «SYNCHRONOUS MODELING AND PARAMETRIC DESIGN» fournit de nouvelles approches à la création et à l'édition de géométries, avec ou sans historique.
Rendre la CAO plus facile pour chacun des intervenants sur le cycle de vie des produits: les designers, les ingénieurs, les analystes et le bureau des méthodes.

Méthode pédagogique :

Alternance de cours théoriques et de travaux dirigés sur NX,
Remise du support de cours SIEMENS PLM SOFTWARE sur CDROM,
Frais de repas du midi inclus (sauf pour les inscriptions au tarif Demandeur d'emploi).

Le Département SYSTEMES D'INFORMATION est un Partenaire Formation de SIEMENS PLM SOFTWARE.

Référence :
I522

Indice :

Veuillez inscrire à la session : I522 NX - SYNCHRONOUS MOD...

Nom : _____

Prénom : _____

Date de naissance :

--	--	--	--	--	--	--	--

Fonction : _____

Service : _____

Entr. ou organisme : _____

Activité : _____

Conditions : Un stage n'est ouvert que si le nombre d'inscriptions est suffisant (décision prise au plus tard 8 jours avant la date prévue). Si la date d'ouverture du stage est éloignée de la date d'inscription, un accusé de réception est d'abord envoyé. Une convocation au stage sera adressée dans les 8 jours précédant le stage. Toute inscription non annulée 8 jours avant la date de début du stage est considérée comme définitive. Les remplacements sont acceptés à tout moment. La facture envoyée tient lieu de convention de formation professionnelle simplifiée (une convention séparée pourra cependant être établie sur demande). Numéro d'enregistrement de déclaration d'organisme formateur : 4268P000268. Les frais d'inscription sont ceux figurant sur la présente.

Merci de nous adresser : un guide des hôtels de Colmar un plan de Colmar

Adresse postale _____

Tél. : _____ Télécopie : _____

Prise en charge : Individuelle ASSEDIC Entreprise

DIF :

OPCA : lequel : _____

Fait à le

Signature : _____

NX - SYNCHRONOUS MODELING AND PARAMETRIC DESIGN

DOCUMENTER L'INTENTION DE CONCEPTION

Calques, noms, groupe de primitives, interface de produit

EDITER DES MODELES PARAMETRIQUES

Insertion de primitives, suppression par expression, échecs de mise à jour

OPERATIONS SUR COURBES ASSOCIATIVES

Courbes décalées, par projection, par intersection, joindre, enrouler, texte

BOSSAGE ET POCHE DE TYPE GENERAL,

TECHNIQUES D'ARRONDIS

Congé sur arête, sur faces, chevauchement

EXPRESSIONS INTERPIECES

Types de références inter-pièces, expressions pilotantes, chargement partiel

OPTIMISATION DE LA CONCEPTION

Options et algorithmes d'optimisation, étude de sensibilité

SYNCHRONOUS MODELING

Mode avec ou sans historique

Contraindre, déplacer, remplacer, dupliquer, détruire face, décaler région

Dimensions linéaire, angulaires, radiales

Editer section