

MICADO/DINCCS et la Plateforme NUM 3D vous invitent aux ateliers de rencontre en Ingénierie Numérique

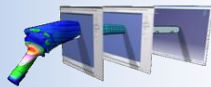
NUM3D

micado

dinccs

centre technique
quuccs

Les ateliers de rencontre en Ingénierie Numérique



La numérisation 3D consiste à convertir un objet réel en fichier 3D compatible avec l'ensemble des logiciels 3D actuels.

Le Prototypage Rapide, quant à lui, permet d'obtenir en quelques heures des pièces bonne matière, fonctionnelles et cela quelle que soit leur complexité.

Venez découvrir un aperçu réel des nombreuses possibilités de la numérisation 3D ainsi que des technologies de prototypages rapides au travers de projets réalisés par la plateforme NUM3D pour les entreprises. Que vous soyez chef de projet, responsable production ou qualité, cette présentation vous permettra d'appréhender les avantages et les inconvénients de ces technologies et de vous aider à mieux les intégrer dans vos développements de produit.

Contacts

MICADO/DINCCS

N. GARDAN / 03 24 41 69 55

nicolas.gardan@dinccs.com

PLATE FORME NUM3D

A. SCHNEIDER / 03 24 59 76 64

contact@num3d.com



RÉGION
CHAMPAGNE ARDENNE



La numérisation 3D et le Prototypage Rapide :

Des outils orientés métier indispensables à la compétitivité des PME.

DINCCS 2^{ème} étage (côté IFTS)
7 Bd Jean Delautre
08000 Charleville-Mézières



Le 06 décembre 2011 de 08h30 à 10h00

Programme :

- **08h30** : Présentation de la matinée
- **08h35** : La numérisation 3D : Rétroconception, Contrôle Qualité, Contrôle dynamique, Reproduction virtuelle : une multitude de domaines d'application.
- **08h50** : Exemples industriels : AUTOMOBILE, FONDERIE d'art ou industrielle, FORGE, POINCONNAGE ...
- **09h05** : Numérisation et exploitation d'une pièce industrielle à l'aide d'un scanner 3D
- **09h20** : Le prototypage rapide : L'outil idéal à l'amélioration du tryptique Coût/Temps/Complexité des formes pour l'industrialisation de vos produits.
- **09h35** : Exemples industriels : AUTOMOBILE, FONDERIE, MEDICAL
- **09h45** : Réponses aux questions

Pour ceux qui souhaitent rester, en deuxième partie de matinée, la plateforme NUM3D vous propose des démonstrations de ses moyens (Scanner 3D, Caméra de déformation 3D, Caméra IR, Imprimante 3D, Stratoconception...). Vous pouvez apporter vos pièces pour en vérifier la faisabilité (sur demande préalable).

Pour des raisons pratiques, le nombre de places est limité. Il est donc conseillé de valider rapidement votre participation (date limite : 01/12/11).

Bulletin d'inscription gratuite

Pour vous inscrire, il vous suffit de retourner ce bulletin ou une carte de visite par courrier, par mail (nicolas.gardan@dinccs.com) ou par fax (03 51 12 20 12)

Si vous souhaitez venir avec d'autres personnes, il vous suffit de nous indiquer les mêmes renseignements que ceux demandés ci-dessous.

Nom : Prénom : Fonction :

Courriel :

Tél :

Société :