

# Fédération Française de Modélisme Ferroviaire

## STAGE « INITIATION 3D ».

**But du stage :** Ce stage présente toutes les fonctions nécessaires à la création de pièces, de dessin et d'assemblage sous le logiciel Pro/ENGINEER Student 3D. A l'issue de ce stage, chaque stagiaire sera capable de créer des pièces volumiques ainsi que des dessins techniques. Pour la partie théorique et pratique 2 journées seront nécessaires à l'acquisition des principes de base du logiciel.

**Lieu :** local de Lille Modélisme : 4 bis rue Parmentier 59800 LILLE FIVES.

**Dates :** samedi 6 et dimanche 7 septembre 2008.

**Toutes informations et inscriptions** auprès de : Robert ROCHART 32 rue Anatole France - 59185 PROVIN - Tél. : 03 20 85 11 27 ou [rrochart@fcb-ciment.com](mailto:rrochart@fcb-ciment.com) .

**Tarif :** Le prix concerne principalement les deux casse-croûte du midi ainsi que l'impression des documents, soit **30 €**. L'encaissement s'effectuera, par la **FFMF** au 30 juin 2008. Chèque à l'ordre de « **FFMF** ».

### Niveau requis

Il est recommandé d'avoir des connaissances en dessin industriel, d'être familiarisé avec le fonctionnement d'une station de travail, des commandes de base du système d'exploitation et de l'utilisation d'un éditeur système. Il aura à sa disposition un document reprenant la méthode d'installation du logiciel, une aide à la conception, un CD du logiciel.

### Matériel requis

Le stagiaire se présentera au stage munis d'un PC. Portable ou station ayant pour caractéristiques minimum :

- Système d'exploitation : WINDOWS 2000 ou XP (Pas de VISTA)
- Processeur : Pentium 2 - 330 MHz
- Mémoire physique disponible : 1 Go
- Lecteur de CD
- Un prolongateur de 2,5 m et prise multiple capable de brancher l'ensemble du poste de travail.

### Programme

*Installation du logiciel.*

*Interface.*

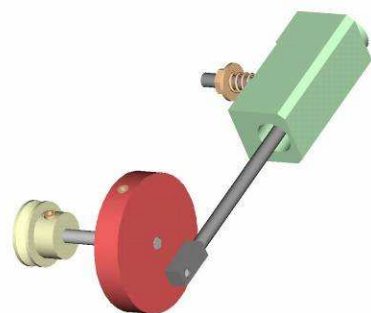
*Technique d'esquisse.*

*Fonctions et construction, principe de conception*

*Création et gestion des assemblages.*

*Création de vues.*

*Outil de dessin.*



Il est prévu d'accueillir 6 stagiaires. Si certains se déplacent de loin et souhaitent un hébergement, se renseigner auprès de l'animateur du stage, un hôtel sera proposé.

Le stage est réservé aux membres individuels **FFMF**, aux membres d'une association associée (AFAN, AMFI, CDZ) ou aux membres d'une association affiliée **FFMF**. Les futurs stagiaires qui n'entrent pas dans ces catégories sont priés de contacter Monsieur Robert ROCHART 32 rue Anatole France - 59185 PROVIN - Tél. : 03 20 85 11 27 ou [rrochart@fcb-ciment.com](mailto:rrochart@fcb-ciment.com) .

Nom et prénom :

N° de carte **FFMF** 2008 (première ligne de l'adhésif imprimé qui porte votre nom, avant la date de fin de validité) ou de l'association :

Adresse

Code postal :

Ville :

Téléphone :

Courriel :

Déclare m'inscrire au stage « **initiation 3D** » organisé par la **FFMF** et VAPEUR45 les 6 et 7 septembre 2008 à Lille.

J'ai pris connaissance et accepte les conditions d'organisation. Je joins le chèque de 30 € à l'ordre de « **FFMF** ».

Date :

Signature :