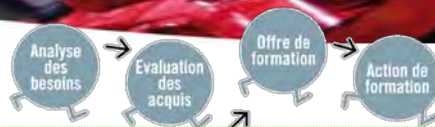




Notre démarche :

Notre démarche s'inscrit dans une logique d'individualisation, nous avons développé une méthodologie et une pédagogie adaptée à celle-ci sur l'ensemble des formations proposées. Cette méthodologie repose sur un processus dont les étapes peuvent être ainsi résumées >>>



Vous pouvez remplir et enregistrer ce questionnaire avec un logiciel de lecture de fichiers PDF (Acrobat Reader par exemple). Par souci écologique, n'imprimez que par nécessité et préférez la transmission par courrier électronique.



Nom : Prénom :

E-mail : Téléphone :

Service / Société :

Nombre d'années d'utilisation d'un logiciel CAO :

Logiciels et versions souhaités :

SOLIDWORKS

CATIA v5

Merci d'indiquer les éventuels problèmes que vous rencontrez au quotidien avec votre logiciel :

Réservé Groupe FIM

Conseiller en Formation :		N° d'offre :		Date d'envoi :	
INF-E05 :	TSI-D01 :	TSI-D02 :	TSI-D03 :		
TSI-D04 :	TSI-C01 :				TOTAL :

CAO Conception Assisté par Ordinateur

A partir d'une idée ou d'un besoin et grâce aux logiciels de CAO, les dessinateurs et concepteurs peuvent esquisser rapidement leurs études, les expérimenter avec les fonctions et les côtes pour produire leurs modèles et leurs mises en plan. Ils peuvent aussi apporter des solutions nouvelles en utilisant l'interactivité entre les différents fichiers.

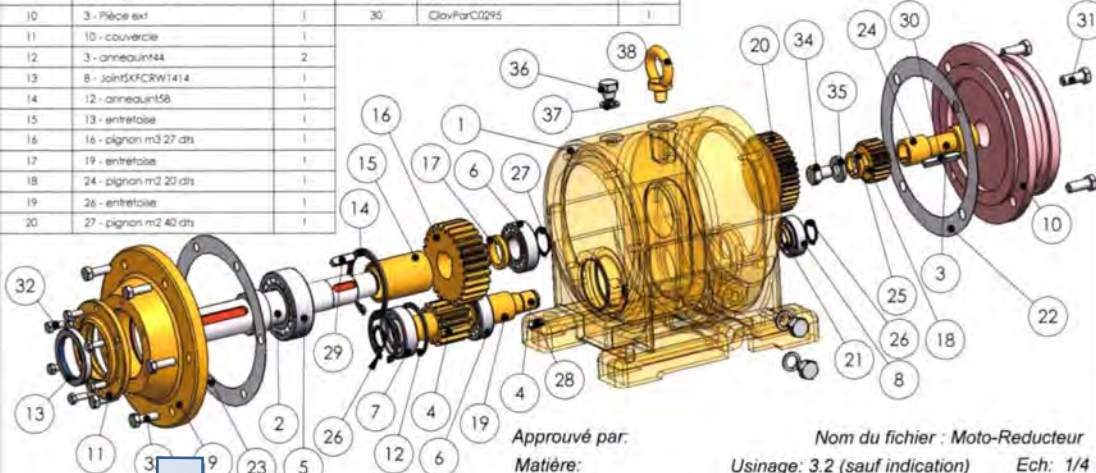
**GRUPE FIM
FORMATION
PROFESSIONNELLE**

**MOTO
REDUCTEUR**

XXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXX

No. ARTICLE	NUMERO DE PIECE	QTE	No. ARTICLE	NUMERO DE PIECE	QTE	No. ARTICLE	NUMERO DE PIECE	QTE
1	1 - carter réducteur	1	21	29 - entretoise	1	31	V8H10	4
2	7 - arbre	1	22	33 - joint papier	1	32	V8H6	6
3	arbre moteur	1	23	34 - joint papier	1	33	V8H80	6
4	6 - pignon arbré m3 13 dts	1	24	35 - entretoise	1	34	V8H116	1
5	Roulement_s2b_833	1	25	36 - entretoise	1	35	Rondelle_plate59	1
6	Roulement_s2b_824	2	26	anneau423	2	36	17 - Bouchon vidange	3
7	Roulement_1rb_848	1	27	anneau425	1	37	Joint fondcir33	3
8	Roulement_1rb_846	1	28	ClavParA4042	1	38	20 - anneau de levage D.10	1
9	2 - flasque exterieur	1	29	ClavParA0759	1			
10	3 - Pièce ext	1	30	ClavParC0295	1			
11	10 - couvercle	1						
12	3 - anneau44	2						
13	8 - joint5XFCRW1414	1						
14	12 - anneau158	1						
15	13 - entretoise	1						
16	16 - pignon m3 27 dts	1						
17	19 - entretoise	1						
18	24 - pignon m3 20 dts	1						
19	26 - entretoise	1						
20	27 - pignon m2 40 dts	1						



Approuvé par: _____
 Matière: _____
 Dessiné par: _____

Nom du fichier : Moto-Reducteur
 Usinage: 3.2 (sauf indication) Ech: 1/4
 Le: 05/10/2009 Casser les angles: 0.5 A 45

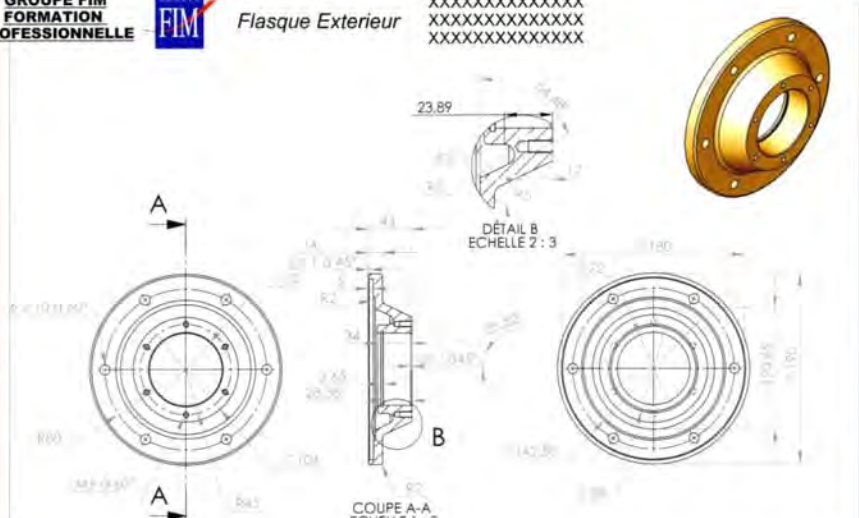


**GRUPE FIM
FORMATION
PROFESSIONNELLE**

Flasque Exterieur

XXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXX



Approuvé par: _____
 Matière: _____
 Dessiné par: _____

Nom du fichier : Flasque exterieur
 Usinage: 3.2 (sauf indication) Ech: 1/3
 Le: 05/10/2009 Casser les angles: 0.5 A 45

Maitrisez-vous Windows (pré-requis) ?

Oui (Passez à la question suivante)

Non (Répondez aux questions ci-dessous)

Vous savez

bien un peu pas du tout

- Les bases de la micro-informatique.
- Le fonctionnement d'un micro-ordinateur.
- Le système d'exploitation.
- La gestion des fichiers.

Durée initiale
14 heures

Durée estimée

.....

Souhaitez-vous faire : La conception de pièces ?

Oui (Répondez aux questions ci-dessous)

Non (Passez à la question suivante)

Vous savez

bien un peu pas du tout

- Ouvrir des fichiers de pièces, créer des esquisses cotées.
- Mettre sous contraintes géométriques et dimensionnelles.
- Extruder des bossages et d'enlèvement de matière.
- Créer des révolutions, des balayages et des lissages.
- Créer des chanfreins, des congés à rayon variable.
- Créer des perçages et des taraudages.
- Créer des répétitions circulaires à l'aide d'une côte angulaire, d'un axe temporaire ou d'une équation.
- Créer des répétitions linéaires simples, bidirectionnelles.
- Modifier des esquisses et des fonctions.
- Créer des coques et des sections.
- Renommer et réordonner les fonctions dans l'arbre de création.
- Utiliser des relations d'esquisses.
- Afficher, faire pivoter et déplacer des pièces.
- Créer des familles de pièces.

Durée initiale
21 heures

Durée estimée

SolidWorks

.....

CATIA

.....

Souhaitez-vous faire : La création d'assemblages ?

Oui (Répondez aux questions ci-dessous)

Non (Passez à la question suivante)

Vous savez

bien un peu pas du tout

- Assembler des pièces dans un assemblage.
- Utiliser les contraintes d'assemblage (coïncidence...).
- Tester les contraintes d'assemblage.
- Éclater et rassembler l'assemblage.
- Créer des nouvelles pièces à partir d'un assemblage.
- Configurer les assemblages.

Durée initiale
7 heures

Durée estimée

SolidWorks

.....
CATIA
.....

Souhaitez-vous faire : La mise en plan ?

Oui (Répondez aux questions ci-dessous)

Non (fin de l'évaluation)

Vous savez

bien un peu pas du tout

- Fonctions de base et de la mise en plan.
- Ouvrir, modifier et enregistrer un fond de plan.
- Définir les options d'habillage.
- Créer des mises en plan à partir de pièces ou d'assemblages.
- Ajouter, modifier et créer des styles de cotes.
- Créer des vues nommées, des vues en coupes, des vues de détails et des vues éclatées.
- Créer des annotations, des repères, les symboles de coupes, de rugosités et des tolérances.
- Insérer et gérer des nomenclatures.
- Imprimer les différents travaux réalisés.

Durée initiale
14 heures

Durée estimée

SolidWorks

.....
CATIA
.....