

SYLLABUS

TITRE DU COURS : Modélisme sur informatique-PAP niveau 2

Nombre minimum de stagiaires par session : 5

Nombre maximum de stagiaires par session : 15

- 1. PRE-REQUIS / MODALITES D'ACCES :** *cette partie décline les compétences techniques, sociales et/ou organisationnelles nécessaires à l'accession au cours.*

Notions de base sur les logiciels Modaris et Modaris Expert.

- 2. DESCRIPTIF DU COURS :** *cette partie décline la définition du thème abordé, ses enjeux, le travail demandé, le matériel obligatoire, le temps de travail, etc.*

Logiciel LECTRA Modaris expert :

plans - points et lignes contraints - pièces dépendantes - plis

Une fois le système de base acquis, les exercices continueront sous forme de mises en situation "COMME EN ENTREPRISE".

- 3. OBJECTIFS DU COURS :** *cette partie décline le ou les savoir-faire spécifiques à acquérir, les compétences techniques, éventuellement organisationnelles, sociales, émotionnelles et informatiques.*

- Développement des compétences opérationnelles sur les logiciels LECTRA Modaris et Modaris Expert.

Plans - points et lignes contraints - pièces dépendantes - plis

4. ORGANISATION DES SEANCES : *cette partie décline le déroulé des séances*

SEMAINES	CONTENU (thèmes abordés et activités)
Semaine 1 20H	- Remise à niveau de Modaris sans Expert : Modifications Transformations Gradation - Les bases d'Expert sous forme de procédures - Exercices récapitulatifs
Semaine 2 20H	- Digitalisation – Modaris Expert niveau 2 - Modaris Expert : Les plis avec et sans Expert – Mariage – Mesures Dynamiques - Exercices récapitulatifs
Semaine 3 20H	- Les nouveautés de Modaris V8 – Justprint - Diamino V6 : Marker Manager – Marker Making
Semaine 4 20H	- Kaledo : Le dessin technique avec fléchages de mesures - Exercices récapitulatifs : préparation à l'examen
Semaine 5 20H	- Examen : relevé des acquis - Correction commune et individuelle - Découverte de Modaris 3D

5. MODE D'EVALUATION DES APPRENTISSAGES : *cette partie décline les règles de l'évaluation (adaptable)*

	TRAVAIL INDIVIDUEL			TRAVAIL COLLECTIF		
CONSIGNES (Préciser la nature du travail demandé (QCM, écrit, devoir sur table, oral...))	Exercice de fin de formation			Néant		
DATES D'EXAMEN						
POURCENTAGE DE LA NOTE	Examen: 80 %	Assiduité & engagement: 20 %	Total : 100 %	Examen: 60 %	Assiduité & engagement: 40 %	Total : 100 %

6. RESSOURCES A CONSULTER (sites internet, articles etc.) :

Un support de cours ludique sera remis.