Semestre :X
Unité d'enseignement UED X.X
Matière : Normalisation en Fabrication mécanique et productique
VHS : 22h30 (Cours : 1h30)
Crédits :1
Coefficient : 1

Objectifs de l'enseignement :
Avoir des connaissances sur les normes et les législations existantes dans le monde industriel.

Connaissances préalables recommandées :
Notions de base sur les normes et les législations dans le monde industriel.

Contenu de la matière :

Chapitre 1 : Définitions des normes **(2 semaines)**
Chapitre 2: Histoire de la normalisation **(4 semaines)**
Chapitre 3 : Organismes de normalisation **(4 semaines)**
Chapitre 4 : Elaboration d'une norme : l'exemple
Des normes internationales **(2 semaines)**
Chapitre 5 : Cas des technologies de l'information et de la communication **(3 semaines)**

Mode d'évaluation:

Examen : 100%.

Références bibliographiques:

1- *Jacques André,* « Caractères, codage et normalisation – de Chappe à Unicode »*„ vol. 6, no 3-4, Hermes-Lavoisier, 2002, p. 13-49.*
2- *Directives ISO/CEI – partie 2 : Règles de structure et de rédaction des Nomes internationales, cinquième édition, 2004.*
3- *Loi nº 2004-575 du 21 juin 2004 pour la confiance dans l'économie numérique, parue au JORF nº 143 du 22 juin 2004.*
4- *Histoire de la normalisation autour du livre et du document : l'exemple de la notice bibliographique et catalographique De la Bibliographie générale et raisonnée de la France (1791) à la Description bibliographique internationale normalisée (1975)., Université de Caen.*
5- *Directives ISO/CEI - partie 1 : Procédures pour les travaux techniques : Élaboration des Normes internationale, cinquièmes éditions, 2004.*
6- *Décret nº 84-74 du 26 janvier 1984, paru au JORF du 1er février 1984, fixant le statut de la normalisation, abrogé.*
7- Le Decrêt nº 2009-697 du 16 juin 2009 relatif à la normalisation, paru au JORF du 17 *juin 2009, explicite le fonctionnement du système français de normalisation et rappelle la mission d'intérêt général de l'Afnor, ainsi que la procédure d'élaboration et d'homologation des projets de normes et les modalités d'application des normes homologuées.*