

1. INTITULE DU MODULE

PROBABILITES ET STATISTIQUES

1.1. OBJECTIFS DU MODULE

L'objectif de ce module est de donner aux étudiants les connaissances de base concernant d'une part les statistiques descriptives (savoir lire un diagramme, les paramètres statistiques) et d'autre part les probabilités (savoir calculer les probabilités et utiliser des différentes lois de probabilités).

1.2. PRE-REQUIS PEDAGOGIQUES

Fonction d'une variable réelle (Analyse 1), Calcul intégral et Equations différentielles (Analyse 2), Polynômes et espaces vectoriels (Algèbre 1).

1.3. VOLUME HORAIRE

Elément(s) du module	Volume horaire (VH)					
	Cours	TD	TP	Activités Pratiques	Evaluation	VH global
PROBABILITE ET STATISTIQUES	26	26			6	56
VH global du module	26	26			6	56
% VH	46%	46%			7%	100%

1.4. DESCRIPTION DU CONTENU DU MODULE*

2. DIDACTIQUE DU MODULE

Le matériel didactique comprend un guide d'étude, et un recueil de travaux notés.

3. EVALUATION

3.1. Modes d'évaluation

Examen de fin de module : 70%
TP : 30%

3.2. Note du module

100% Examen final
Le module validé si la note est supérieure ou égale à 10
La note d'un module, avant et après rattrapage, est une moyenne pondérée des différentes évaluations du module.
Le module acquis par compensation, si l'étudiant valide le semestre dont fait partie ce module, conformément à la norme RG10