

ECOLE PREPARATOIRE EN SCIENCES ECONOMIQUES, COMMERCIALES ET SCIENCES DE GESTION

Niveau : 1^{ère} Année

Sections : 1 et 2

Année Académique : 2011/2012



Module : Probabilités 1

Enseignant : KHERRI Abdenacer

Site web : www.proba-ep.jimdo.com

1^{er} DEVOIR

Thème : Célèbres personnages en statistique et probabilités.

Objectifs : Connaître les personnages : Newton, Pascal, Venn, Morgan, Bayes.

Travail à faire : Exposez la vie des célèbres personnages suivants :

Personnage	Photo	[Naissance - décès]	Nationalité	Participations
<i>Issac Newton</i>		[1643 - 1727]	Britannique	Formule de Binôme de Newton (analyse combinatoire)
<i>Blaise Pascal</i>		[1623 - 1662]	Française	Triangle de Pascal (analyse combinatoire)
<i>John Venn</i>		[1834 - 1923]	Britannique	Diagrammes de Venn (théorie des ensembles)
<i>Auguste De Morgan</i>		[1806 - 1871]	Britannique	Loi de De Morgan (théorie des ensembles)
<i>Thomas Bayes</i>		[1702 - 1761]	Britannique	Théorème de Bayes (probabilité conditionnelle)