

<p>2^{de} Probabilités et échantillonnage</p> <p>Quels sont les deux modèles de probabilités ?</p> <p>▶ Chapitre 14</p>	<p>2^{de} Probabilités et échantillonnage</p> <p>Dans quel cas deux évènements sont-ils incompatibles ?</p> <p>▶ Chapitre 14</p>
<p>2^{de} Probabilités et échantillonnage</p> <p>Quelle formule fait le lien entre la probabilité de la réunion et celle de l'intersection de deux évènements ?</p> <p>▶ Chapitre 14</p>	<p>2^{de} Probabilités et échantillonnage</p> <p>Comment calculer la probabilité du contraire d'un évènement ?</p> <p>▶ Chapitre 14</p>
<p>2^{de} Probabilités et échantillonnage</p> <p>Que dit la loi des grands nombres ?</p> <p>▶ Chapitre 14</p>	

S'ils n'ont aucune issue en commun, c'est-à-dire s'ils ne peuvent pas se réaliser simultanément.

Pour un évènement A :

$$P(\overline{A}) = 1 - P(A)$$

- L'équiprobabilité.
- Les probabilités égales aux fréquences observées.

$$P(A \cup B) + P(A \cap B) = P(A) + P(B)$$

Plus la taille de l'échantillon est grande, plus la fréquence observée de réalisation d'un évènement est proche de la probabilité de cet évènement.