

# R1.05 Probabilités 1

Composante

**Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtelleraut-Niort**

---

## Présentation

### Description

L'objectif de ce cours est de permettre la compréhension de la modélisation probabiliste qui est à la base de la démarche statistique.

Les notions essentielles sont :

Introduction au calcul des probabilités, notion de variable aléatoire réelle dans les cas discret et continu, fonction de répartition, distribution de probabilité, espérance et variance, lois usuelles discrètes et continues.

### Heures d'enseignement

CM	CM	6h
TD	TD	24h