

PROBABILITÉS ET STATISTIQUE

0. Introduction au cours

Carmelo Vaccaro

Université de Paris-Saclay

M1 - Informatique Science des Données (ISD) - Apprentissage
2022/23: premier semestre

Le cours est basé sur le livre *Elementary statistics*, Mario F. Triola, publié par Addison-Wesley, 11ème édition. Les slides du cours, TD et corrigés seront donnés aux étudiants.

Dans le cours on utilisera Jupyter, notamment les librairies Numpy, Pandas et Scipy.

- 1 Introduction à la statistique
- 2 Résumé et représentation graphique des données
- 3 Statistiques pour décrire, explorer et comparer des données
- 4 Probabilités
- 5 Distributions de probabilités discrètes
- 6 Distributions de probabilité continues

Note finale du cours

S1: $CC * 100\%$

Contactez l'enseignant

carmelo.vaccaro@universite-paris-saclay.fr

Fin.