## Week I

## **Lundi 16-02-2015**

- Prise de contact. Tâches 1 & 2 assignées.
- Début étude théorie + se mettre à R
- Fait: tutoriel R, juste une introduction, sur vidéos youtube:
  https://www.youtube.com/user/plethomacademia/videos

## Mardi 17-02-2015

- Lecture article Wikipédia 'Extreme Value Theory'. Y est fait référence à la question sur la distribution limite (*cf* tâche 2) -> regarder le théorème de Fisher–Tippett–Gnedenko.
- Lecture article Wikipédia 'Fisher-Tippett-Gnedenko theorem'. Quelques infos sur les a\_n et b\_n (à creuser, particulièrement pour le cas Gumbel).
- Lecture chapitres 1 & 2 An introduction to statistical modeling of extreme values

## Mercredi 18-02-2015

- Lecture Chapitre 3 An introduction to statistical modeling of extreme values (en cours).