

---

# Généralisations du théorème d'Efron

Yannis Oudghiri\*<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Institut de Mathématiques de Marseille – Centre National de la Recherche Scientifique : UMR7373,  
Aix Marseille Université : UMR7373 – France

## Résumé

Le théorème d'Efron est un théorème qui a prouvé par Efron en 1965. Ce théorème sert à prouver la croissance de certaines espérances conditionnelles sous condition de log-concavité. On présentera une version du théorème d'Efron pour les fonctions dans la classe poly frequency functions(PF<sub>n</sub>). Une autre généralisation du théorème d'Efron sera ensuite présentée.

---

\*Intervenant