

SÉMINAIRE DE PROBABILITÉS (STRASBOURG)

D. LÉPINGLE

Correction : « Sur certains espaces de martingales localement de carré intégrable »

Séminaire de probabilités (Strasbourg), tome 12 (1978), p. 739

http://www.numdam.org/item?id=SPS_1978__12__739_3

© Springer-Verlag, Berlin Heidelberg New York, 1978, tous droits réservés.

L'accès aux archives du séminaire de probabilités (Strasbourg) (<http://portail.mathdoc.fr/SemProba/>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme
Numérisation de documents anciens mathématiques
<http://www.numdam.org/>

CORRECTIONS AU VOLUME XI (ET AUTRES) DU SEMINAIRE

Correction au Séminaire X, p.406

Dans le travail de M. Pratelli sur la dualité des espaces h^p , p.406 ligne 8, le temps d'arrêt S_j n'est pas prévisible. Mais par hypothèse si l'on pose $A_t^n = \langle M^n - M^{n+1}, M^n - M^{n+1} \rangle_t^{p/2}$ on a $\sum_n E[A_\infty^n] < \infty$ (il faudrait un exposant p au lieu de $p/2$ à la ligne 5), donc la somme $A_t = \sum_n A_t^n$ est un processus croissant prévisible et continu à droite, et il suffit de prendre $S_j = \inf \{ t : A_t \geq j^{p/2} \}$ pour obtenir un temps prévisible qui rend les mêmes services que celui du texte. (D. Lépingle).