

# SÉMINAIRE D'ANALYSE FONCTIONNELLE ÉCOLE POLYTECHNIQUE

## **Errata aux exposés 0, 3, 6, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19**

*Séminaire d'analyse fonctionnelle (Polytechnique)* (1973-1974), p. 1-2

[http://www.numdam.org/item?id=SAF\\_1973-1974\\_\\_\\_A28\\_0](http://www.numdam.org/item?id=SAF_1973-1974___A28_0)

© Séminaire Maurey-Schwartz  
(École Polytechnique), 1973-1974, tous droits réservés.

L'accès aux archives du séminaire d'analyse fonctionnelle 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/>

E R R A T A

<u>Pages</u>	<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire :</u>
Exposé 0, titre	Nykodym	Nikodym
III.6 Ligne 2	$(\int \ \Sigma  f_n(\theta)u(x_n)\ ^r d\theta)^{\frac{1}{r}}$	$(\int \ \Sigma f_n(\theta)u(x_n)\ ^r d\theta)^{\frac{1}{r}}$
III.8 Ligne 12	la série $\Sigma x_n$	la série $\Sigma x_n f_n$
VI.5 Ligne 4	pour $p = 1+\epsilon$	pour $q = 1+\epsilon$
VI.7 Ligne 14	vérifie ainsi (2)	vérifie aussi (2)
VII.2 Ligne 5	Dvoretzsky	Dvoretzky
VII.2 Ligne 6	$\  \sum_{(i-1) < j \leq ik} \varepsilon_j^i x_j \ $	$\  \sum_{(i-1)k < j \leq ik} \varepsilon_j^i x_j \ $
VII.5 Ligne 1	un entier $N >$	un entier $N > 1$
VII.8 Ligne 6	type $p$ -Rademacher	type $q$ -Rademacher
VII.10 Ligne 4	$\mu_n(E)$	$n \mu_n(E)$
VII.10 Ligne 7	$\mu_n(E) < \left( \frac{n^2 + (2^{n-1} - 1)n^2}{2^{n-1}} \right)^{\frac{1}{2}} = 1$	$n\mu_n(E) < \left( \frac{n^2 + (2^{n-1} - 1)n^2}{2^{n-1}} \right)^{\frac{1}{2}} = n$
VIII.2 Ligne 3	$\sum_{i=N+1}^{i=n} i^{1/2+1/p'}$	$\sum_{i=N+1}^{i=n} \frac{1}{i^{1/2+1/p'}}$
VIII.3 Ligne 4	$\limsup_{n \rightarrow \infty} (n^{1/p'} v_n(E)) \times \left( \frac{1}{2} - \frac{1}{p'} \right)^{-1}$	$\limsup_{n \rightarrow \infty} (n^{1/p'} v_n(E)) \left( \frac{1}{2} - \frac{1}{p'} \right)$
VIII.4 Ligne 3	$\sqrt{n_{n-1}} v_{n_{n-1}}(E)$	$\sqrt{n_{k-1}} v_{n_{k-1}}(E)$
X.12 Ligne 1	$\pi_{p,G}(v)$	$\pi_{q,G}(v)$
XII.2 Ligne 2	opérateur $w$ de $E''$ dans $E$	opérateur $w$ de $[x_1, \dots, x_n]$ dans $E$

<u>Pages</u>	<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire :</u>
XIII.11 Ligne 3	$2^k > \sum_{j=1}^k \ w_{kj}\  \dots$	$2^k - \sum_{j=1}^k \ w_{kj}\ $
XIII.11 Ligne 2	$(1+\delta) \frac{1}{6 \cdot 4^{k+1}}$ $A_{k+1} \left( A_{k+1} + \frac{\delta}{6 \cdot 4^{k+1}} \right)$	$(1+\delta) \frac{\delta}{6 \cdot 4^{k+1}}$ $A_{k+1} \left( A_{k+1} + \frac{\delta}{6 \cdot 4^{k+1}} \right)$
XIII.20 Ligne 12	$\frac{M+1}{2} \ x\ $	$\frac{M+1}{2} \ x\ _{\mathcal{U}}$
XIII.20 Ligne 6	$\frac{1}{M+1} (\ x\ _1 + \ y\ _1) \dots$	$\frac{1}{M+1} (\ x\ _1 + \ y\ _1) \dots$
XIV.6 Ligne 2	$f(n)$	$f(x)$
XVII.5 Ligne 10	les points $z_1, \dots, z_n \dots$ forment un arbre infini dans $W$ .	pour tout $n$ les points $(z_1, \dots, z_n)$ forment une $(n, \theta)$ -branche d'arbre dans $W$ .
XVII.4 Ligne 4	$\forall x, y \in V$	$\forall x, y \in F, j_W(x) = j_W(y) = 1$
XVII.9 Ligne 10	$(1-\delta) j_W(z)$	$(1+\delta) j_W(z)$
XIX.4 Ligne 2	$[\lambda(n)]$	$[\lambda(n)]^{-1}$
XIX.14 Ligne 4 Ligne 11	espace de Banach	espace de Banach de dimension infinie.

