

# ANNALES DE L'I. H. P.

F.P. CANTELLI

## **Considérations sur la convergence dans le Calcul des probabilités**

*Annales de l'I. H. P.*, tome 5, n° 1 (1935), p. 263-264

[http://www.numdam.org/item?id=AIHP\\_1935\\_\\_5\\_1\\_263\\_0](http://www.numdam.org/item?id=AIHP_1935__5_1_263_0)

© Gauthier-Villars, 1935, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Annales de l'I. H. P. » 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/>

# Considérations sur la convergence dans le Calcul des probabilités

PAR

F. P. CANTELLI

(Volume V, fascicule 1)

## ERRATA

Page	Ligne	Au lieu de	Lire
3, § 2	11	Istitut.	Istituto
4, § 2	1	événements.	événements
7, § 3	7	unse	une
8, § 4	30	<i>loc. cit.</i> (4)	<i>loc. cit.</i>
11, § 5	30	<i>loc. cit.</i> (6)	à la p. 10, <i>loc. cit.</i> (1)
16, § 8	24-25	<i>loc. cit.</i> (7)	à la p. 11, <i>loc. cit.</i> (1)
21, § 8	6-7	URBAN, je ne crois pas que nous soyons aujourd'hui en mesure d'affirmer que nous avons réussi de développer	URBAN (1), je crois qu'on ne peut pas affirmer que jusqu'à présent on ait jamais mis en évidence,
22, § 9	4	partielles $\bar{E}_2, \bar{E}_2, \dots$	partielles $\bar{E}_3, \bar{E}_4, \dots$
24, § 9	form. (106)	=	>
26, § 10	—	(117) $\left\{ \begin{array}{l} \left  \frac{v_k}{k} - p \right  < \varepsilon, \\ \left  \frac{v_{k+1}}{k+1} - p \right  < \varepsilon, \\ \dots \dots \dots \end{array} \right.$	(117) $\left\{ \begin{array}{l} \left  \frac{v_k}{k} - p \right  < \varepsilon, \\ \left  \frac{v_{k+1}}{k+1} - p \right  < \varepsilon \\ \dots \dots \dots \end{array} \right.$
30, § 11	31	donnée $p$	donnée $p_1$
32, § 12	7	parfaitement	pratiquement
32, § 12	8	avant d'en tirer une de l'urne	lorsqu'il remêle les boules dans l'urne et en extrait une
34, § 12	16	l'indice $n$	l'indice
35, § 12	17	inévitablement	inévitablement
35, § 12	33	maintenant $2^{2n}$	maintenant $2^{2n}$
36, § 12	1	$2^{2n}$	$2^{2n}$

ERRATA

Page	Ligne	Au lieu de	Lire
36, § 12	3	(141) $2^{2n} \cdot \frac{1}{2^n} = 2^n$	(141) $2^{2n} \cdot \frac{1}{2^n} = 2^n$
36, § 12	8	$2^{2n}$	$2^{2n}$
36, § 12	10	$v_1, v_2, \dots, v_k$	$v_1, v_2, \dots, v_k$
36, § 12	12	de $2^{2n}$ extractions, dans le deuxième groupe, etc... etc.,	de $2^{2n}$ extractions, dans le deuxième groupe, etc.,
36, § 12	15	(142) $\frac{v_1 + v_2 + \dots + v_k}{k} \approx 2^{2n} \frac{1}{2^n} = 2^n$	(142) $\frac{v_1 + v_2 + \dots + v_k}{k} \approx 2^{2n} \frac{1}{2^n} = 2^n$
36, § 12	16	$2^{2n}$	$2^{2n}$
36, § 12	19	faitait	faisait
38, § 1	20	« En .....de caractère expérimental	En..... de caractère expérimental
38, § 1	21	« l'auteur	l'auteur
42, § 1	21	CASTELNUOVA	CASTELNUOVO
42, § 2	3	mentionnée.	mentionnée.
43, § 2	13	(en italien : <i>variable causale</i> ).	(en italien : <i>variabile casuale</i> ).
46, § 2	26	(157) $\lim_{n \rightarrow \infty} X_n = N, \lim_{n \rightarrow \infty} Y_n = M$	(157) $\text{Lim } X_n = N, \text{Lim } Y_n = M$
46, § 2	33	(158) $\lim_{\substack{r \rightarrow \infty \\ s \rightarrow \infty}} f(X_r, Y_s) = f(N, M)$	(158) $\text{Lim } f(X_r, Y_s) = f(N, M)$
48, § 3	11	théorème général	théorème étendu
48, § 3	15	plus tard) ;	plus tard) tout cela parce qu'on ne savait pas à ce moment comment légitimer
48, § 3	15	Gauss-Laplace (2)	Gauss-Laplace (3)
48, § 3	28	les autres	les auteurs
48, § 3	29	<i>loc. cit.</i> (6)	à la p. 10, <i>loc. cit.</i> (1)
48, § 3	30	<i>loc. cit.</i> (18)	à la p. 43, <i>loc. cit.</i> (1)
49, § 3	2	croît indéfiniment	croît indéfiniment
49, § 3	12	moyennes de	moyennes de
50, § 3	12	(168) $ Y_n - m  < \varepsilon_n$ $ Y_{n+1} - m  < \varepsilon_{n+1}$	(168) $ Y_n - m  < \varepsilon_n$ $ Y_{n+1} - m  < \varepsilon_{n+1}$ ..... .....
50, § 3	31	LWOW	Lwów