

SÉMINAIRE ÉQUATIONS AUX DÉRIVÉES PARTIELLES – ÉCOLE POLYTECHNIQUE

Errata

Séminaire Équations aux dérivées partielles (Polytechnique) (1971-1972), p. 0

http://www.numdam.org/item?id=SEDP_1971-1972___A33_0

© Séminaire Équations aux dérivées partielles (Polytechnique)
(École Polytechnique), 1971-1972, tous droits réservés.

L'accès aux archives du séminaire Équations aux dérivées partielles (<http://sedp.cedram.org>) 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/>

SEMINAIRE GOULAOUIC-SCHWARTZ 1971-1972

Exposé XXVII

E R R A T A

<u>Pages</u>	<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire :</u>
XXVII.1 Ligne 8	définéd	defined
Ligne 17	der [1] ... for	der [1], ..., for
Ligne 20	Sato C. S.	Sato c. s.
Ligne 6 du bas	differnt	different
XXVII.2 Ligne 10 du bas	Pauley-Wiener	Paley-Wiener
Ligne 9 du bas	$x_0 \notin \text{Sing supp } u$	$x_0 \notin \text{sing supp } u$
XXVII.3 Ligne 4	defined by $(x_0, \xi_0) \notin \dots$	defined by : $(x_0, \xi_0) \notin \dots$
XXVII.4 Ligne 11	The integral (1.2) asbolutely	The integral (1.1) absolutely
XXVII.5 Ligne 1	with ... and ...	with : ..., and ...
XXVII.7 Ligne 14	$I_{\rho}^m(X, X; C) = L_{\rho}^X =$	$I_{\rho}^m(X, X; C) = L_{\rho}^m(X) =$
Ligne 15	of order m or X.	of order m on X.
XXVII.8 Ligne 3	are calles	are called
XXVII.9 Ligne 13	backward solution	backward fundamental solution
Ligne 8 du bas	property E_n^{\pm} we obtain	property we obtain
XXVII.10 Ligne 9	The $Pu' \in H_{(t)}$	The $Pu' \in H_{(t)}$
Ligne 11	$\mu \in H_{(t)}$	$u \in H_{(t)}$
Ligne 17	into X if a bicha-	into X of a bicha-
Ligne 19	$Pu \in H_{(S)} \Rightarrow$	$Pu \in H_{(S)} \Rightarrow$

Errata exposé XXVII (suite)

<u>Pages</u>	<u>Au lieu de :</u>	<u>Line :</u>
XXVII.11 Ligne 1	parametrics	parametrices
Ligne 8 du bas	Her C_{loc} ... defined by	Here C_{loc} ... defined by :
Ligne 3 du bas	Strip on $(y, \eta) \in N \setminus \nu$	Strip or $(y, \eta) \in N \setminus \nu$
XXVII.12 Ligne 4	a, d	and
Ligne 3 du bas	C by the projec-	c by the projec-
Ligne 2 du bas	$C \in S^{m-1}(T^*(X) \setminus 0)$	$c \in S^{m-1}(T^*(X) \setminus 0)$
XXVII.13 Ligne 2 du bas	$WF(u) \setminus \gamma' =$	$WF(u) \setminus \Gamma' =$
Ligne 1 du bas	is defined by ...	is defined by : ...
XXVII.14 Ligne 4	$I^{k/n}(X_0, X; R_0)$	$I^{k/4}(X_0, X; R_0)$
Ligne 5	$\xi_0 = \zeta _{T_{X_0}(X_0)}$	$\xi_0 = \xi _{T_{X_0}(X_0)}$
Ligne 7 du bas	$j = 1, \dots, u$	$j = 1, \dots, \mu$
Ligne 6 du bas	$k = 1, \dots, l$	$k = 1, \dots, \mu$
Ligne 4 du bas	$\rho Q_j E_k \equiv \delta_{jk}$	$\rho Q_j E_k \equiv \delta_{jk} I$
XXVII.15 Ligne 14	is the bicharacteristic	is on the bicharacteristic
Ligne 19	transcensally	transversallu
Ligne 21	stays is a compact	stays in a compact
Ligne 3 du bas	$\zeta = \xi_k(x_0, \xi_0)$	$\xi = \xi_k(x_0, \xi_0)$
XXVII.17 Ligne 7-6 du bas	Remplacer (3.11) par : $X \cong X_0 \times \mathbb{R}$, and $X_t = X_0 \times (t)$ is non characteristic with transversal bicharacteristic curves for each t.	
Ligne 3 du bas	of Vander-	of a Vander-

Errata exposé XXVII (fin)

<u>Pages</u>	<u>Au lieu de :</u>	<u>Lire :</u>
XXVII.18 Ligne 8 du bas	$P = X_2 \frac{\partial^2}{\partial x_1^2} +$	$P = x_2 \frac{\partial^2}{\partial x_1^2} +$
Ligne 2 du bas	sing supp $\mu = \gamma$	sing supp $u = \gamma$
Ligne 1 du bas	non-smooth for	non-smooth ones for
XXVII.19 Ligne 12	contaiend	contained
Ligne 15	Hörmander [1]	Hörmander [7]
Ligne 4 du bas	Re p to \mathcal{E}_{n-1} and Im p to \mathcal{E}_n .	Re p to ξ_{n-1} and Im p to ξ_n .
XXVII.20 Ligne 10 du bas	condimension	codimension
XXVII.21 Ligne 14	studied and Sjöstrand	studied. Sjöstrand
XXVII.22 Ligne 7 du bas	implies the sequence	implies that the sequence
XXVII.23 Ligne 8	Soviet Math. Dohl	Soviet Math. Dokl.
Ligne 12 du bas	H. Lévy	H. Lewy
