

# SÉMINAIRE JEAN LERAY. SUR LES ÉQUATIONS AUX DÉRIVÉES PARTIELLES

## Errata

*Séminaire Jean Leray* (1972), p. 0

[http://www.numdam.org/item?id=SJL\\_1972\\_\\_\\_A1\\_0](http://www.numdam.org/item?id=SJL_1972___A1_0)

© Séminaire Jean Leray (Collège de France, Paris), 1972, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la collection « Séminaire Jean Leray » 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/>

ERRATA

J.L. LIONS, "Perturbations singulières pour une classe d'équations aux dérivées partielles non linéaires dans Séminaire sur les équations aux dérivées partielles, Collège de France, 1972.

<u>Page</u>	lire :	au lieu de :
I.1, 1.14	topologie	typologie
I.3, 1.4	(resp. (1.2))	(resp. (1.2))
I.3, 1.6	$\dots + \left(\frac{\partial u_1}{\partial x_1}\right) u_2 ] dx dt =$	$\dots + \left(\frac{\partial u_1}{\partial x_1}\right) u_2 \quad dx dt =$
I.4, 1.15	... sur $\Gamma \times ]0, s[$ .	... $\Gamma \quad ]0, s[$ .
I.5, 1.23	(1.21) $\dots + P \circ \frac{\partial P}{\partial x_1} \dots$	$+ P \circ \frac{\partial P}{\partial x_1} \dots$
I.8, 1.17	... $(0, T; H^{-1}(\Omega))$ ,	... $(0, T; H^{-1}(\Omega))$ ,
I.9 1.17	sont nuls sur $\Gamma$ ,	sont seuls sur $\Gamma$ ,
I.10 1.4	du contrôle optimal	du contrôle optimale
I.12 1.5	(2.11) $\xi_{1\varepsilon}$	$\xi_{1\varepsilon}$
1.13	... $(u_{1\varepsilon} - u_{2\varepsilon})$ demeurent...	... $(u_{1\varepsilon} + u_{2\varepsilon})$ demeurant ...
I.14 1.6	$\forall t \in [0, T]$ .	$\forall t \in [0, T[$ .
1.23	$\Omega \subset \mathbb{R}^n$	$\Omega \subset \mathbb{R}^n$
I.19 1.15	$+ 2P + \int_{\Omega} P(x, \xi, t) \dots$	$+ 2P + \int_{\Omega} (x, \xi, t) \dots$
1.21	(4.33) $P(x, y, 0) = \dots$	$P(x, y, t) = \dots$
I.21 1.11	[5] J.L. LIONS et E. MAGENÈS,	J.L. LIONS et E. MAGENS,
1.20	Uspekhi Mat. Nauk.	Uspekhi Mat. Nank