

CAHIERS DE TOPOLOGIE ET GÉOMÉTRIE DIFFÉRENTIELLE CATÉGORIQUES

ANDERS KOCK

Erratum to “Convenient vector spaces embed into the Cahiers topos”

Cahiers de topologie et géométrie différentielle catégoriques, tome
27, n° 3 (1986), p. 23

http://www.numdam.org/item?id=CTGDC_1986__27_3_23_0

© Andrée C. Ehresmann et les auteurs, 1986, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Cahiers de topologie et géométrie différentielle catégoriques » 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/>

ERRATUM TO
"CONVENIENT VECTOR SPACES EMBED INTO THE CAHIERS TOPOS"
by Anders KOCK

The site considered in this paper does not, as claimed, give the Cahiers topos. However, the basic construction we provide in it, namely that of Weil proolongation of convenient vector spaces and their smooth maps, does indeed lead to a full embedding of convenient vector spaces into the Cahiers topos, but some further considerations are required to see this. These considerations are contained in a forthcoming paper, joint with G.E. Reyes:

"Corrigendum and addenda to the paper "Convenient Vector Spaces Embed into the Cahiers Topos".