

Séminaire Henri CARTAN
E.N.S., 2e année : 1949/1950
Espaces fibrés et homotopie.

-:-:-:-

TABLE DES MATIÈRES

-:-:-:-

	Nombres de pages
N° 1.- J.P. SERRE : Extension des applications. Homotopie	6
2.- J.P. SERRE : Groupes d'homotopie	7
3.- H. CARTAN : Problèmes d'homotopie et de prolongement : théorie des obstructions	10
4.- H. CARTAN : Applications d'espaces localement compacts dans des polyèdres : dimension, problèmes d'homotopie et de prolongement	10
5.- A. BLANCHARD : Exemples d'espaces fibrés	5
6.- H. CARTAN : Généralités sur les espaces fibrés, I	13
7.- H. CARTAN : Généralités sur les espaces fibrés, II	5
8.- H. CARTAN : Généralités sur les espaces fibrés, III	8
8bis.- H. CARTAN : Généralités sur les espaces fibrés (appendice) ..	6
9.- J.P. SERRE : Groupes d'homotopie relatifs. Application aux espaces fibrés	8
10.- J.P. SERRE : Homotopie des espaces fibrés. Applications	7
12.- A. BOREL : Groupes d'homotopie des groupes de Lie, I	8
13.- A. BOREL : Groupes d'homotopie des groupes de Lie, II	3
14.- H. CARTAN : Carrés de Steenrod, I	10
15.- H. CARTAN : Carrés de Steenrod, II	10
17.- WU WEN-TSÜN : Les classes caractéristiques d'un espace fibré I : Cohomologie des grassmanniennes	7
18.- WU WEN-TSÜN : Les classes caractéristiques d'un espace fibré II.	5
19.- H. CARTAN : Cohomologie réelle d'un espace fibré principal différentiable. I : Notions d'algèbre différentielle, algèbre de Weil d'un groupe de Lie	10
20.- H. CARTAN : Cohomologie réelle d'un espace fibré principal différentiable. II : Transgression dans un groupe de Lie et dans un espace fibré principal ; recherche de la cohomologie de l'espace de base	11

[Les exposés 11 et 16 n'ont pas été multigraphiés.]