

## Catégories Tannakiennes PDF - Télécharger, Lire

---

TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

## Description

Abstrait. Dans [6], N. Saavedra décrit certaines catégories munies d'un produit tensoriel, les catégories tannakiennes (2.8), comme catégories de.

En DEA, j'avais suivi un cours sur les catégories tannakiennes : c'est à cette occasion que j'ai pris connaissance avec la théorie de Galois (, la théorie du.

Hosseini and Qasemi-Nezhad, Equalizers in Kleisli categories, 51 ... J. BICHON, Trivialisations dans les catégories tannakiennes, 243 P.I. BOOTH, On the. Cette dernière construction est ensuite expliquée en termes de groupes algébriques, utile du point de vue des catégories Tannakiennes. Notre construction. catégorie de toutes les représentations de GK et la catégorie des  $(\phi, ..$  plus, les deux catégories ci-dessus sont tannakiennes et  $\text{NdR}$  est un  $\otimes$ -foncteur exact et. 17 déc. 2008 . présentation des catégories galoisiennes de Grothendieck est un des . revenu sur ces probl`emes et a inventé les catégories tannakiennes, . Senges, Entretien croisé Blutch, Entretien Philippe Dupuy et Charles Berberian, Entretien. Related Books. Catégories Tannakiennes · Jeux mathématiques CE2. [2] Catégories dérivées en cohomologie l-adique, (1969), never published; thesis . [6] Catégories Tannakiennes, Springer Lecture Notes 265 (1972); thesis of. catégorie des motifs numériques effectifs et un foncteur naturel  $H$  qui associe `a . La théorie des catégories Tannakiennes initiée par Grothendieck `a propos. 10 sept. 2017 . Ballade dans le parc de Taman Negara. Le sentier est aménagé au départ et on part ambitieux. Le truc pour touristes mais impressionnant. les catégories. L'invention des .. Le langage de la théorie des catégories a évolué `a peu pr`es `a la même époque, en ... Catégories tannakiennes et motifs . 73, 1991, 147-181); Faisceaux pervers, en collaboration avec A.A. Beilinson et J. Bernstein ("Astérisque", 100, 1983, 5-171); Catégories tannakiennes (The. Contributions principales de Grothendieck `a la théorie de Galois : Introduction du point de vue fonctoriel ;. Le formalisme des catégories tannakiennes et ses. rst case, we obtain modular categories which were built independently by C. Blanchet B]; in the second .. tannakiennes due a Deligne ( D], th eor eme 7.1). TOPOLOGIE ET GÉOMÉTRIE DIFFÉRENTIELLE. CATÉGORIQUES. JULIEN BICHON. Trivialisations dans les catégories tannakiennes. Cahiers de topologie et. ries tannakiennes, Nori [N] a construit une catégorie  $\text{MMN}(k)$  vérifiant 1) et 3), et . semi-simples s'identifie à la catégorie tannakienne  $\text{M}(k)$  des motifs purs. Catégories Tannakiennes, N. Saavedra Rivano, Springer Libri. Des milliers de livres avec la livraison chez vous en 1 jour ou en magasin avec -5% de réduction. Catégories ind-tannakiennes Catégories ind-tannakiennes Catégories ind-tannakiennes et descente § 2. Gerbes tannakiennes ; le théorème de structure. de cité `a des schémas bizarres, le permettre fournit une catégorie de schémas ayant de bonnes ... Catégories tannakiennes, vol. 265 des Lecture Notes in. 24/10 -et- 04/11/2003: Catégories tannakiennes filtrées et filtration du groupe de Galois formel. • 22/10/2003: Classification des  $C((z))[d/dz]$ -modules simples. Neantro Saavedra-Rivano, University of Tsukuba, Graduate School of Humanities and Social Sciences, Emeritus. Studies Development Economics, Regional. Neantro Saavedra Rivano 1972 Catégories Tannakiennes (Lecture Notes in . Jean-Marc Fontaine 1982 Sur certains types de représentations p-adiques du. 14 juin 2017 . Avec Ross Street, Militaru's  $\$D\$$ -equation in monoidal categories , Applied . Trivialisations dans les catégories tannakiennes, Cahiers de. de schémas en la catégorie tannakienne des motifs de Tate mixtes sur  $\text{OF}, S$  de . Par la théorie générale des catégories tannakiennes, les isomorphismes entre. Neantro Saavedra Rivano. Universidad Católica de Valparaíso. Valparaiso, Chile. Catégories Tannakiennes. Springer-Verlag. Berlin . Heidelbero . New York. paragraphes de cet exposé : 0.5.1. — Le % 1 contient quelques rappels et compléments sur les catégories tannakiennes : Soient  $G$  un groupe (abstrait) et  $E$  un.

Un certain nombre de résultats, notamment dans la partie Généralités seront énoncés sans preuve (groupes algébriques, catégories tannakiennes, groupes de.

Noté 0.0/5: Achetez Catégories Tannakiennes de Neantro Saavedra Rivano: ISBN: 9783540058441 sur amazon.fr, des millions de livres livrés chez vous en 1.

Bref descriptif scientifique: Depuis leur construction par Grothendieck et son école dans les années soixantes, les catégories galoisiennes et tannakiennes sont.

Etude numérique des catégories tannakiennes. a) Soit  $\mathcal{M}$  une catégorie abélienne  $k$ -linéaire avec  $\text{Hom}$  de dimens; finie ( $k$  un corps). Si  $M$  est un objet simple.

Catégories. tannakiennes. et motifs. 4.1. Introduction. Nous abordons maintenant ce qui constitue sans doute le cœur de l'œuvre de Grothendieck, la théorie.

Abstract. Nous partons d'une série  $F = \sum r \gg -\infty$  où  $\omega$  est l'indéterminée et les coefficients  $f_r = f_r(z_1, \dots, z_n)$  sont des fonctions holomorphes définies sur un.

8 nov. 2015 . 1–67); C. Contou-Carrère, Jacobiennes généralisées globales relatives (pp. 69–109); Pierre Deligne, Catégories Tannakiennes (pp. 111–195).

supplémentaires sur une catégorie tannakienne, notamment la structure de polarisation pour les catégories tannakiennes sur un sous-corps de  $\mathbb{R}$ . Table des.

10 juin 2000 . Mots clés: Dualité de Tannaka,  $n$ -catégories, théorie de l'homotopie, .. `a des catégories Tannakiennes sont alors considérées comme des.

Title, Catégories tannakiennes. Volume 265 of Lecture notes in mathematics. Author, Neantro Saavedra Rivano. Publisher, Springer-Verlag, 1972. Original from.

24 févr. 2017 . . la théorie des motifs et la recherche d'une cohomologie universelle pour les variétés algébriques, en lien avec les catégories tannakiennes.

Jeudi 14 novembre 1996 : Julien Bichon (Montpellier), Trivialisations dans les catégories tannakiennes. Jeudi 21 novembre 1996 : Florian Deloup, Réciprocité.

Dans le deuxi`eme chapitre on introduira les catégories tannakiennes (neutres) sur un corps pour que le lecteur puisse comprendre la construction du schéma.

Trivialisations dans les catégories tannakiennes. . Trivialisations dans les catégories tannakiennes. 0. -- / --. download · Plainte.

. Le formalisme des catégories tannakiennes et ses applications ; Contributions principales Contributions principales de Grothendieck à la théorie de Galois.

23 déc. 1998 . ral, ce n'est pas le cas et les techniques tannakiennes permettent de ... On a, par la théorie des catégories tannakiennes un isomorphisme.

3 avr. 2003 . 5 – La catégorie des presque  $C$ -représentations. 340. 6 – Calcul des groupes d' ... aux catégories tannakiennes sous-jacentes. Ils sont plutôt.

aux foncteurs fibres qu'ils définissent sur certaines catégories tannakiennes associées aux données ci-dessus. Rappelons qu'une catégorie tannakienne  $T$ .

Wintenberger, Jean-Pierre. Torseur entre cohomologie étale  $p$ -adique et cohomologie cristalline; le cas abélien. Duke Math. J. 62 (1991), no. 3, 511--526.

catégorie des représentations  $\mathbb{Z}_p$ -adiques de GK et celle des " $\wedge$ -modules étales sur .. catégories tannakiennes neutres ([Sa72], [DM82]) et de rappeler que le.

CATEGORIES TANNAKIENNES. 113 finie sur  $k$ , munie du produit tensoriel et de ses contraintes évidentes d'associativité et de commutativité. 1.4. Exemple.

Saavedra Rivano, Neantro. "Catégories tannakiennes." Bulletin de la Société Mathématique de France 100 (1972): 417-430. <<http://eudml.org/doc/87193>>.

Si l'on remplace les corps par des anneaux commutatifs, les catégories des . Deligne, Pierre: Catégories tannakiennes: in The Grothendieck Festschrift, Vol.

the category of crystalline smooth  $p$ -adic sheaves in that of filtered  $F$ -isocrystals on ... sont des sous-catégories tannakiennes de la catégorie des représentations.

permet à Mebkhout de définir le foncteur allant d'une catégorie triangulée de ... @-catégories qui sont des "vraies" catégories tannakiennes (qu'on pourrait.

La conjecture de Weil. I. Inst. Hautes Études Sci. Publ. Math., (43):273–307, 1974. [Deligne 1990] P. Deligne. Catégories tannakiennes. In The Grothendieck.

1 août 2010 . 1 Catégories tannakiennes. 4. 2 Polygones et cocaractères. 9. 3 Triplets de Mumford-Tate. 16. 4 Tores de Frobenius. 21. 5 Modules filtrés. 32.

14 févr. 2013 . Un topos (de Grothendieck) est une catégorie équivalente à la ... théorie des "catégories tannakiennes", qui est le pendant linéaire de celle.

4 janv. 2011 . 4.3.1 La catégorie des représentations C-linéaires de dimension finie de .. met deux plongements respectifs dans les catégories tannakiennes.

Categories Tannakiennes N. Saavedra Rivano; 2. Publisher : Springer Release Date : 3. ISBN : 3540058443 Author : N. Saavedra Rivano Download Here.

Panoramas et Synthèses 17. Price: 37.00. ISBN: 2-85629-164-3. Category: Monograph. MAA Review; Table of Contents. [Reviewed by. Fernando Q. Gouvêa.

afin d'obtenir un formalisme de réalisations tannakiennes des motifs mixtes triangulés au sens ... ind-objets dans certaines U-petites catégories tannakiennes.

La théorie des représentations est une branche des mathématiques qui étudie les structures ... mais Grothendieck a étendu la dualité de Tannaka-Krein en une relation entre groupes algébriques linéaires et catégories tannakiennes (en).

15 Dec 2015 - 70 min - Uploaded by Institut Henri Poincaré. aux systèmes de polynômes en plusieurs variables (la théorie de Galois motivique), et introduit à .

. deux illustrations d'une théorie plus générale, celle des catégories galoisiennes. .. pour les variétés algébriques, en lien avec les catégories tannakiennes.

automorphism. 1. Soient  $K$  un corps commutatif et  $A$  une catégorie  $K$ -linéaire mono- ... [10] N. Saavedra Rivano, Catégories tannakiennes, Lect. Notes in Math.

[https://www.univ-st-etienne.fr/fr/\\_plugins/calendar/.events\\_1.3.html](https://www.univ-st-etienne.fr/fr/_plugins/calendar/.events_1.3.html)

3 mars 2016 . Réalisations tannakiennes des motifs mixtes triangulés. Résumé. On généralise la notion d'une théorie de . 1.0 Catégories tannakiennes .

0 Catégories tannakiennes. Auteurs : . (Principal). Date de parution : 1972. ISBN : 978-3-540-05844-1. Cote : 00020351. Codes MSC : 14A20 ; 14F99 ; 18D10.

leurs propriétés d'autodualité, dans le cadre d'une catégorie tannakienne. . Key Words: extensions panachées; catégories tannakiennes; représentations.

Filtrations par les pentes dans les catégories tannakiennes. 4. 2. Polygones de Newton et filtrations de Hasse-Arf 7. 3. Exemples de filtrations de Hasse-Arf 8. 4.

1.3. Théorie de Galois. 9. 2. (^-Catégories rigides, catégories tannakiennes. 11. 2.1. Introduction. 11. 2.2. (^-Catégories rigides. 12. 2.3. Catégories tannakiennes.

Catégories tannakiennes. P. DELIGNE à A. Grothendieck en témoignage d'admiration et de reconnaissance . Introduction . Rappels et compléments: catégories.

Comonades 5. Produit tensoriel de catégories abéliennes 6. Le théorème principal 7. Caractérisation interne des catégories tannakiennes (caractéristique 0) 8.

Étude numérique des catégories tannakiennes. a) Soit  $V_4$  une catégorie abélienne  $k$ -linéaire avec  $\text{Hom}$  de dimens: finie ( $k$  un corps). Si  $M$  est un objet simple.

