

Sommaire

Objekttyp: **Abstract**

Zeitschrift: **L'Enseignement Mathématique**

Band (Jahr): **39 (1993)**

Heft 1-2: **L'ENSEIGNEMENT MATHÉMATIQUE**

PDF erstellt am: **21.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

SOMMAIRE

Commentaires du rédacteur

Notations

§1. COGÈBRES ET COMODULES (GÉNÉRALITÉS)

- 1.1. Cogèbres
- 1.2. Comodules
- 1.3. Une formule d'adjonction
- 1.4. Conséquences d'une hypothèse de platitude

§2. COGÈBRES SUR UN CORPS

- 2.1. Sous-cogèbres
- 2.2. Dualité entre cogèbres et algèbres profinies
- 2.3. Traductions
- 2.4. Correspondance entre sous-cogèbres et sous-catégories de Com_C^f
- 2.5. Où l'on caractérise Com_C^f

§3. BIGÈBRES

- 3.1. Définitions et conventions
- 3.2. Correspondance entre comodules et G -modules
- 3.3. Sous-bigèbres
- 3.4. Une interprétation des points de G
- 3.5. Interprétation de G comme limite projective de groupes algébriques linéaires

§4. ENVELOPPES

- 4.1. Complétion d'une algèbre
- 4.2. La bigèbre d'un groupe
- 4.3. L'enveloppe d'un groupe relativement à une catégorie de représentations

§5. GROUPES COMPACTS ET GROUPES COMPLEXES

- 5.1. Algébricité des groupes compacts
- 5.2. L'enveloppe d'un groupe compact
- 5.3. L'enveloppe complexe d'un groupe compact
- 5.4. Retour aux groupes anisotropes
- 5.5. Groupes de Lie complexes réductifs

EXERCICES

BIBLIOGRAPHIE