

Cohomology of skew-holomorphic lie algebroids

Submitted by Emmanuel Lemoine on Thu, 12/05/2013 - 15:32

Titre	Cohomology of skew-holomorphic lie algebroids
Type de publication	Article de revue
Auteur	Bruzzo, Ugo [1], Roubtsov, Vladimir [2]
Pays	Etats-Unis
Editeur	Springer
Ville	New-York
Type	Article scientifique dans une revue � comité de lecture
Année	2010
Langue	Anglais
Date	2010/12/01
Numéro	3
Pagination	1598 - 1609
Volume	165
Titre de la revue	Theoretical and Mathematical Physics
ISSN	1573-9333
Mots-clés	Applications [3], Holomorphic [4], Lie [5], matching [6], Theoretical, Mathematical and Computational Physics [7]
Résumé en anglais	We introduce the notion of a skew-holomorphic Lie algebroid on a complex manifold and explore some cohomology theories that can be associated with it. We present examples and applications of this notion in terms of different types of holomorphic Poisson structures.
URL de la notice	http://okina.univ-angers.fr/publications/ua87 [8]
DOI	10.1007/s11232-010-0132-1 [9]
Lien vers le document	https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00619671 [10]

Liens

- [1] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[author\]=333](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[author]=333)
- [2] <http://okina.univ-angers.fr/vladimir.roubtsov/publications>
- [3] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=831](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=831)
- [4] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=867](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=867)
- [5] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=803](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=803)
- [6] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=873](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=873)
- [7] [http://okina.univ-angers.fr/publications?f\[keyword\]=288](http://okina.univ-angers.fr/publications?f[keyword]=288)
- [8] <http://okina.univ-angers.fr/publications/ua87>
- [9] <http://dx.doi.org/10.1007/s11232-010-0132-1>
- [10] <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-00619671>

Publié sur *Okina* (<http://okina.univ-angers.fr>)