

Integrability Structures in Membrane Theory

Jens Hoppe

Braunschweig Tech. U.

Mardi 27 Juin 2023 à 15:00

LPENS – Théodule RIBOT, Bâtiment Jaurès (29 Rue d'Ulm)

Résumé

Explicit examples of axially symmetric membrane solutions, Bäcklund transformations relating them, and a strange Lax-pair will be discussed