



**UPO** UNIVERSITÀ DEL PIEMONTE ORIENTALE



**DiSIT**

DIPARTIMENTO  
DI SCIENZE  
E INNOVAZIONE  
TECNOLOGICA

## SEMINARI RICERCA E FORMAZIONE

Mercoledì 08 Aprile 2026

ore 15:30-16:30

SALA SEMINARI INFORMATICA (C192)

SEMINARIO/CORSO APERTO A:

Docenti | Teachers, Borsisti |  
Research Fellows, Assegnisti |  
Postdoctoral researchers, Dottorandi  
| PhD students, Studenti | Students

SEMINARIO/CORSO IN LINGUA:

Inglese | English

# Informal discussion on the research topic: Noncommutative Geometry with Lorenzian signature

[Prof. Pierre Martinetti](#)

Università di Genova - Dipartimento di Matematica

Email: pierre.martinetti@unige.it

Alain Connes' framework for noncommutative geometry is with euclidean metrics. To describe physical spacetime, allowing for a realistic treatment of causality, a Lorenzian signature is needed. Its implementations on spectral triples are discussed.

*Il seminario è promosso dal Prof. Paolo Aschieri*

Aggiungi gli eventi  
al tuo calendario  
<https://tinyurl.com/yw5lxyy5>

