



COLLOQUE INTERDISCIPLINAIRE

# L'ère du temps

Nice 7-9 juin 2018

SCIENCE - CONSCIENCE - ART DU TEMPS



UNIVERSITÉ  
CÔTE D'AZUR



VILLE DE NICE



Observatoire  
de la Côte d'Azur



Alpes  
Méditerranée



Université  
de la Méditerranée



Dschin



FIRST  
TP



FULL  
PERFORMANCE



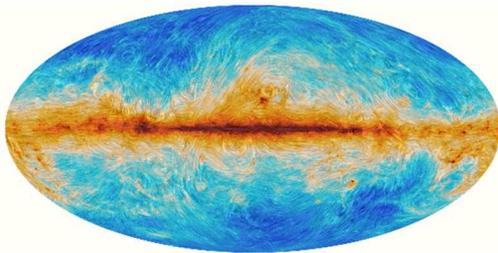
Sam 9 Juin  
15h15

## « Le temps dans l'histoire de l'Univers »

par Aurélien Barrau



**Aurélien Barrau** est Professeur à l'Université Grenoble-Alpes, chercheur au laboratoire de Physique Subatomique et de Cosmologie du CRNS, membre honoraire de l'Institut Universitaire de France.



Dans son intervention, Aurélien Barrau abordera l'histoire de l'Univers pour montrer que nous sommes aujourd'hui capables de retracer avec précision le récit de nos origines au sens fort. La fiabilité du scénario du Big Bang certainement très élevée.

Puis il montrera les faiblesses cette grande histoire, ses incomplétudes et ses limites.

Il esquissera enfin quelques possibles conclusions philosophiques et esthétiques.