



# À La Tour sur Tinée, salle Calabraglia La Tour sur Tinée

VENDREDI 13 MAI 2022 À 19H00

## Le jour où la vie faillit s'éteindre

Conférence animée par  
**Gérald Lemaître**, président de Phylogenia



La Terre est âgée d'environ 4,5 milliards d'années. Les strates géologiques dans lesquelles on trouve les fossiles sont comme les pages d'un grand livre qui racontent une longue histoire jalonnée de riches écosystèmes et de bouleversements. Ces bouleversements, lorsqu'ils sont intenses, sont appelés « crises d'extinctions », car elles entraînent une quantité importante de disparition d'espèces vivantes. La plus meurtrière d'entre elles a eu lieu il y a environ 250 millions d'années. Selon les estimations des chercheurs, c'est 90 à 95% des espèces de cette époque qui s'éteignent. Bien que très sévère, cette crise a façonné les écosystèmes en sélectionnant les grandes lignées actuelles d'animaux, dont les ancêtres des mammifères. Cette conférence présente l'enchaînement d'événements à l'origine du déclin des écosystèmes de cette période et nous questionne sur nos propres activités humaines.

**ENTRÉE GRATUITE**

[www.sciencepour-tous-06.fr](http://www.sciencepour-tous-06.fr)



**SCANNEZ-MOI  
AVEC VOTRE  
SMARTPHONE**