

# FESTIVAL D'AZUN

## De la Terre aux Etoiles

Edition 2023

Entrée libre

Salle des fêtes de Gaillagos Arcizans-Dessus

**20 août, 17h30 : Concert inaugural**

**Eglise d'Arcizans-Dessus**

**Ensemble HORIZON :** "La belle saison"

Oeuvres profanes et sacrées, de Claude Le Jeune à Francis Poulenc

**Daunas de Còr**, chanteuses occitanes

Entrée libre, corbeille au profit du festival.

Apéritif de l'amitié à l'issue du concert.

**21 août : Environnement / Climat**

**14h30 Accueil**

**15h Laurent Li**, climatologue (directeur de recherche au CNRS, LMD Paris) :

"Changement climatique, un défi pour l'humanité, illustré en quelques exemples"

**17h Etienne Berthier**, glaciologue (CNRS, LEGOS) :

"Le déclin des glaciers du globe observé depuis l'espace"

**20h Hervé Le Treut**, climatologue (Académie des Sciences, AcclimaTerra) :

"Quelle place pour la science dans un monde en évolution rapide ?"

**21h30 Observation des planètes et des étoiles avec le GERMEA.**

(Report au mardi ou diaporama si météo défavorable)

**22 août : Transition écologique et énergétique**

**9h30-10h30 : visite de la centrale hydroélectrique d'Arrens, détails et inscriptions sur le site**

**15h Bruno Grassl**, Professeur de chimie (UPPA) :

"Nanoplastique, une bombe à retardement ?"

**17h Isabelle Moretti**, géologue (UPPA, Académie des Technologies) :

"L'hydrogène naturel, prospection dans le piémont pyrénéen"

**20h Christian Caussidery**, EDF Hydro Sud-Ouest (directeur agence vallées des Pyrénées et Tarn) :

"L'hydroélectricité : enjeux et perspectives. Le système hydraulique du Val d'Azun"

**23 août : Astronomie / Astrophysique**

**9h-12h : randonnée découverte en Val d'Azun (PNP), détails et inscriptions sur le site**

**14h Michel Blanc**, Astrophysicien (IRAP, Académie de l'Air et de l'Espace) :

"Explorer les lunes du système solaire : la "nouvelle vague" de l'exploration spatiale"

**16h Claire Moutou**, Astrophysicienne (IRAP) :

"Les planètes ailleurs dans l'univers"

**18h Sylvie Vauclair**, Astrophysicienne (IRAP, Académie de l'Air et de l'Espace) :

"A la recherche des origines"

**19h 30 Pot de clôture** offert par l'Association, tirage de la tombola, animation musicale

Mardi 22 et Mercredi 23  
de 10h30 à 18h  
**Les "Petits Débrouillards"**  
proposent des animations aux jeunes  
de tous les âges et à leur famille, dans  
le cadre de la Science Tour des Pyrénées

programme détaillé, inscriptions sorties : [www.festivaldazun.org](http://www.festivaldazun.org)



Marché artisans

Partenariat avec la librairie Le Kairn

Animation musicale

Restauration sur place

Exposition : *Regards croisés sur*

**UN PRECIPICE IMMENSE...**

*dans les émotions de la Terre*

J. Lavigne, C. Cassou, F. D'Amico, Plop et Kankr

