

# SÉJOURS DE VACANCES

Été 2023



8 - 10 ans

# ALTER COLO



11 - 13 ans

Séjours organisés par l'association

**Contraste**  
Loisirs Scientifiques

Respect Apprendre Découvrir  
Enfance Grandir  
Favoriser Ecocitoyenneté  
Partager S'amuser  
Expérimenter Vivre ensemble

## L'ALTER COLO, C'EST QUOI ?



C'est **favoriser la participation de l'enfant** dans la mise en place des activités pour le rendre acteur de ses vacances,

C'est **apprendre à l'enfant à s'exprimer et être à l'écoute** en argumentant ses choix et ses envies lors de moments d'échanges tout en respectant les opinions des autres,

C'est **accepter les différences de chacun** en montrant que s'ouvrir au monde passe aussi par ce que l'on peut apprendre de l'autre et partager avec lui,

C'est **promouvoir l'écocitoyenneté** au travers d'actions concrètes au quotidien sur le centre de vacances pour se sentir utile et acteur du changement,

C'est **apprendre à trouver sa place au sein d'un groupe** et découvrir concrètement les notions de respect et de tolérance lors des moments de partage, des temps de vie quotidienne, et des activités et jeux proposés par l'équipe d'encadrement et les jeunes,

C'est permettre à l'enfant de **développer son sens critique** et sa capacité à apprendre par lui-même, et ainsi se forger ses propres représentations du monde qui l'entoure,

C'est créer une atmosphère propice à **renforcer la confiance en soi** et l'estime de soi.

Nous serons accueillis dans une structure vaste et confortable à Menditte (64) dans les Pyrénées, lieu de découverte, d'apprentissage, de partage et d'amusement.



### TARIFS\*

Séjours de **7, 12 ou 18 jours** en juillet et août.  
2 à 3 activités spécifiques au choix par séjour.

**Séjour XS1 : 7 jours ..... 510 €\*\***

Juillet : du dim. 9 au sam. 15 ou du dim. 16 au sam. 22 juillet

Août : du dim. 6 au sam. 12 ou du dim. 13 au sam. 19 août

**Séjour XS2 : 12 jours ..... 855 €\*\***

Juillet : du dimanche 16 au jeudi 27 juillet

Août : du jeudi 3 au lundi 14 août

**Séjour XS3 : 18 jours ..... 1250 €\*\***

Juillet : du dimanche 9 au jeudi 27 juillet

Août : du jeudi 3 au lundi 21 août

\* tout compris sauf voyage (accueil sur place ou nous contacter)

\*\* réduction de 8% pour les fratries ou si quotient familial < 900 €

Renseignements : 05 81 01 56 52

Association **CONTRASTE**  
7 rue des Pyrénées  
65310 HORGUES



<https://asso-contraste.org>

Retrouvez-nous sur Facebook @altercolo !



# NOS ACTIVITES SPECIFIQUES

## A LA CONQUETE DE L'ESPACE !

Lancer des fusées dans le ciel à plus de 150 km/h avec une simple bouteille, c'est possible ! Comprendre comment construire une fusée hydropneumatique, tester les paramètres pour optimiser le vol, c'est la première étape de la conquête spatiale !



### LA LUNE A PORTEE DE MAIN

Photographier les constellations ou les planètes, utiliser un télescope pour découvrir les nébuleuses et les galaxies, mesurer la profondeur des cratères lunaires ou la rotation du soleil, voilà quelques-uns des nombreux projets du voyage dans le cosmos. Et rien de tel qu'une nuit en bivouac pour mieux observer les étoiles !



### ENVIRONNEMENT

Découvre tous les secrets de la nature qui t'entoure grâce à de nombreux outils tel un vrai scientifique. Microscopes, loupes binoculaires, caméra infrarouge, kit d'analyse de la pollution, seront des alliés indispensables pour mieux comprendre l'environnement et l'importance de la biodiversité.



## DECOLAGE IMMEDIAT !

Comprendre la stabilité en vol d'une fusée à poudre, puis tenter de fabriquer des fusées à plusieurs étages ou larguer des planeurs en vol, ou inventer un système de récupération sous aile volante ou hélicoptère pour devenir le prochain ingénieur aérospatial !



## MULTIMEDIA ET NOUVELLES TECHNOLOGIES AU SERVICE DES ARTISTES...

Retoucher des photos, créer des présentations animées, réaliser le journal du centre, s'initier au montage vidéo avec des trucages bluffants, voilà de quoi occuper tes vacances. Mais pas question pour autant de passer ses vacances devant un écran, car les prises de vue de jour ou de nuit, les enregistrements, ça se prépare en extérieur !

## QUI A DIT QUE SCIENCES ET EXPRESSION ARTISTIQUE NE RIMAIENT PAS ENSEMBLE ?

Ames d'artistes, ce séjour est fait pour vous ! En plus de l'expression artistique sur scène, les effets spéciaux, sons et lumières, décors interactifs, seront mis à l'honneur pour permettre à chacun d'expérimenter des techniques scientifiques au service du projet.



## VOYAGE DANS LE FUTUR AVEC LA ROBOTIQUE

Les robots, des plus simples aux plus compliqués, téléguidés, radiocommandés ou autonomes, dévoileront tous leurs secrets. Des bateaux, sous-marins, téléphériques, engins roulants ou autres pourront être programmés par ordinateur ou par de simples capteurs que tu auras fabriqués.



## SCIENCES EN DELIRE !

Apprendre en s'amusant n'a jamais eu plus de sens. Réalise des expériences en électricité, en optique, en chimie, apprends les phénomènes mis en jeu et épate la galerie avec les nombreux effets spectaculaires permis par la science.



## OBJETS VOLANTS NON IDENTIFIES !



Tu rêves de fabriquer et tester des objets volants de toutes sortes, on a inventé le séjour fait pour toi ! Tel un pro, apprends à les piloter à l'aide d'un simulateur puis prends les commandes d'un drone, d'un planeur radiocommandé, d'un cerf-volant, d'un ballon, d'un boomerang que tu auras fabriqué. Et pourquoi pas utiliser ensuite tes créations pour observer les oiseaux ou la canopée à l'aide de caméras embarquées ou mesurer la qualité de l'air en altitude ?



Sur tous nos séjours, des grands jeux, des veillées, des activités sportives, culturelles et d'expression, des balades et randonnées sont également proposées aux enfants.