

Dépliant édité par la Communauté de communes du Pays de Sommières et son Office de tourisme.

www.ccpaysdesommieres.fr

Retrouvez l'ensemble des livrets des parcours de Géocaching sur le site internet de l'Office de Tourisme du Pays de Sommières www.ot-sommieres.com

Remerciements pour leur participation active
Des hommes et des cailloux, TMJ, Commune de Junas,
Alternativ Kultur et l'artiste graffeur Soukoz.



Le géocaching ... lorsque l'apprentissage devient ludique. C'est une activité de plein air consistant à retrouver dans la nature, à l'aide d'un GPS ou d'un smartphone, des boîtes cachées par d'autres personnes.

Un jeu de piste mondial. Le géocaching est une vraie chasse au trésor pratiquée dans le monde entier. Les participants rejoignent des coordonnées spécifiques où ils

tendent de trouver la géocache (boîte) qui y est dissimulée.

Nos parcours s'inspirent de ce jeu de piste, mais ne sont pas présents sur la plateforme, toutefois, n'hésitez pas à partir à l'aventure sur le site Geocaching.com pour poursuivre vos découvertes à travers le monde.



Quinsargues, la carrière moderne

Coordonnées GPS du quatrième indice :
Latitude 43.775523 Longitude 4.118400



La carrière de Quinsargues est un appendice des carrières du Bon Temps. Elle est idéalement située sur l'ancien chemin dit de Pondres qui compte jusqu'à Aujargues d'autres lieux d'extraction.

Après 40 ans d'interruption, la carrière reprend du service dans les années 80, puis de 2004 à 2014 par l'entreprise « Atelier de la pierre ». L'extraction de la pierre est alors mécanisée et la taille se fait sur place.

Aujourd'hui, la carrière est en cours de ré-exploitation. La pierre de Junas, entre passé et modernité, est présente dans tout le Gard, des remparts d'Aigues-Mortes en passant par les arènes de Nîmes, jusqu'aux habitations de Petite Camargue...

Enigme 4

Trouver la valeur de **D** pour obtenir les coordonnées de la cache finale.

D = nombre de sillons creusés au sol par le passage d'un charriot transporteur de pierre

Prenez bien note de la valeur de **D**

Les carrières du Bon Temps

Pour trouver les coordonnées GPS de la cache finale, remplacez les lettres par leurs valeurs correspondantes : **Latitude 4B.CCDBC Longitude 4.ADO800.**

Indice : la clé ouvrira la cache.

Il existe à Junas plusieurs groupes de carrières extrayant cette molasse calcaire qu'on appelle « Pierre de Junas ». La carrière communale du Bon Temps – du nom de la combe qui la jouxte – est le plus vaste d'entre eux.

Les premières archives la mentionnant ne datent que de 1845, mais il est certain que l'extraction a commencé bien plus tôt. Le débouché, d'abord local, s'est considérablement élargi avec le chemin de fer, jusqu'à s'internationaliser.

Ici, aucune machine n'a travaillé. Tout a été fait à la main, à l'*escoude* (sorte de pioche), au coin et à la masse. Vers 1870, au plus fort de son activité, elle a pu compter jusqu'à 40 carriers.

L'extraction s'est poursuivie jusqu'en 1939 environ, la pierre déclinant devant les agglomérés de ciment.

Bravo !

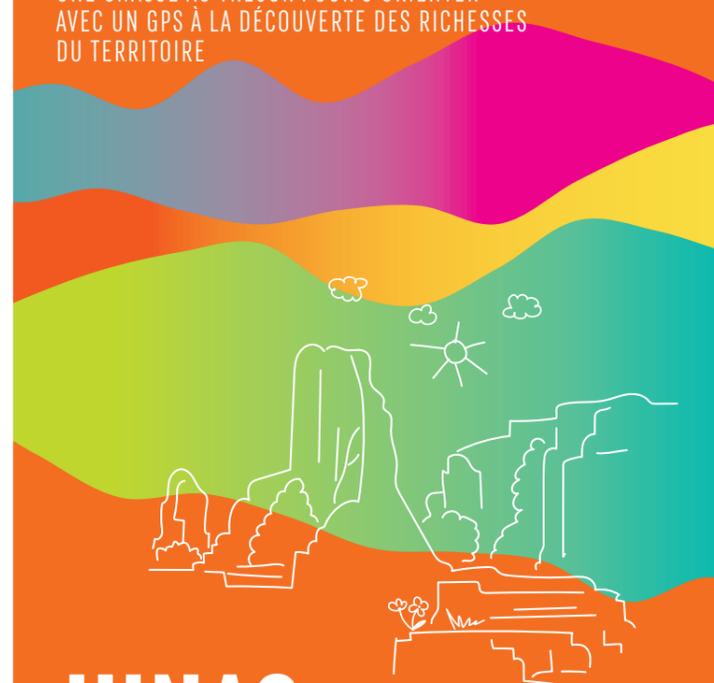
Vous venez de trouver la cache finale de ce parcours de géocaching. Pour découvrir le trésor, envoyez une photo de vous, avec un graff matérialisant la cache, sur Facebook ou sur Instagram utilisant le «hashtag» #*geocachingjunas* ou par mail à l'Office de Tourisme à l'adresse : accueil@ot-sommieres.fr.

Pays de Sommières
COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

patrimoine en Pays de Sommières

PARCOURS DE GÉOCACHING

UNE CHASSE AU TRÉSOR POUR S'ORIENTER
AVEC UN GPS À LA DÉCOUVERTE DES RICHESSES
DU TERRITOIRE



JUNAS À LA DÉCOUVERTE DE LA PIERRE DE JUNAS

À LA DÉCOUVERTE DE LA PIERRE DE JUNAS

Durée du parcours
2h
Distance
4,3 km

Nous vous invitons à suivre le balisage jaune des *Petites Randonnées* (PR) pour trouver et résoudre les quatre énigmes qui vous conduiront à la cache finale, matérialisée par un un graff réalisé par Soukkoz, un artiste graffeur.

▶ panneaux directionnels

Règles du jeu

Pour découvrir le trésor du village : répondez sur chaque site aux énigmes, dont le résultat permet de trouver les coordonnées GPS de la cache finale.

Pour s'orienter : entrez les coordonnées de chaque cache dans la barre de recherche de l'application Maps de votre téléphone en les séparant par un espace. Attention, certaines zones ne sont pas couvertes par la 3G de vos téléphones, pensez à télécharger la carte au préalable.

Ce jeu de piste est construit avec les règles du géocaching. Le géocaching est une activité de plein air consistant à retrouver dans la nature, à l'aide d'un GPS, des boîtes surprises cachées par d'autres personnes : www.geocaching.com



1 Le kiosque, chef-d'œuvre des tailleurs de pierre

Pour trouver le premier indice, rentrer dans son téléphone les coordonnées GPS suivantes : **Latitude 43.770316 Longitude 4.121008**



Quatre mètres de hauteur, huit de diamètre et 35 tonnes ! Sa forme : une demi-sphère parfaite, ajourée de cinq arches sculptées, représentant les cinq continents habités.

Pourquoi ces dimensions imposantes ? Pour répondre à une volonté de partage. Le kiosque est un lieu privilégié d'accueil, de rencontre, d'écoute et d'échanges.

Ce kiosque est l'aboutissement de cinq années de taille et de sculptures, complétées par deux ans d'études et de simulation sur ordinateur. Toutes les pierres qui le composent viennent des carrières de notre région.

Cette construction est unique au monde. Tous les métiers de la pierre, du bois, du fer et de la mosaïque ont répondu présent pour réaliser cette oeuvre «solidaire». Venus d'Europe, d'Afrique et de Polynésie, ces tailleurs, ferronniers, charpentiers, menuisiers et mosaïstes sont les héritiers des « Compagnons bâtisseurs de cathédrales ».

Enigme 1

Trouver la valeur de **A** pour obtenir les coordonnées de la cache finale.

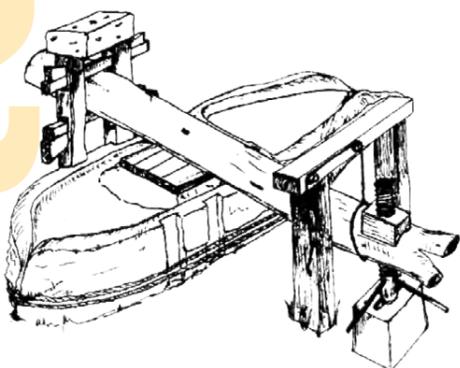
A = 1 s'il y a deux animaux sur les pieds gris des piliers du kiosque

A = 3 s'il y a quatre animaux sur les pieds gris des piliers du kiosque

Prenez bien note de la valeur de **A**

2 Le pressoir-fouloir de la Claire

Coordonnées GPS du second indice : **Latitude 43.767008 Longitude 4.118300**



Monsieur Meucci d'*Ardèche archéologie*, venu sur place, a confirmé qu'il s'agissait d'un pressoir-fouloir servant à traiter le produit des vendanges. Comme ceux de l'Ardèche et de l'Aveyron, ils sont difficilement datables. Ce type de fouloir peut tout aussi bien remonter à l'Antiquité tardive qu'au XIV^e siècle.

Orienté ouest-est, le pressoir-fouloir se compose de deux maies rectangulaires. L'une, petite, surplombe une grande et se termine par une goulotte, se déversant dans un auget. Cet auget recueillait le moût. Près de la petite maie taillée dans la roche, « les jumelles » servaient à maintenir l'appareillage : poutre, contre-poids et vis sans fin.

Dans la largeur de la grande maie opposée à la goulotte, un trou borgne de 20 cm est repérable. On peut imaginer son utilisation comme point d'ancrage d'une poutre qui servait de levier pour l'ensemble.

Enigme 2

Trouver la valeur de **B** pour obtenir les coordonnées de la cache finale.

B = 8 si le fouloir est construit en pierre sèche

B = 5 si le fouloir est bâti en pierre de taille

B = 3 si le fouloir est taillé dans la roche

Prenez bien note de la valeur de **B**

3 Le moulin à eau

Coordonnées GPS du troisième indice : **Latitude 43.769408 Longitude 4.108700**

Adossé à une tour carrée médiévale préexistante, le moulin a été édifié en 1482. Peu à peu, un mas a vu le jour. Cet ouvrage hydraulique est dit moulin à tourille avec une roue horizontale à cuillers qui entraîne une meule située à l'étage grâce à un axe vertical. C'est un système courant dans le Midi médiéval.

L'eau est collectée à 450 m en amont du moulin dans le ruisseau. Elle est conduite dans le bassin (ou resclause) par un canal ou bief qui suit la courbe de niveau. L'originalité de ce moulin tient dans l'impressionnante retenue d'eau. Ce bassin, maçonné de toutes pièces, nécessitant d'importants terrassements, pallie le manque d'eau saisonnier et crée la pression nécessaire pour mouvoir la roue à cuillers.

Le moulin a fonctionné jusqu'au milieu du XIX^e siècle. Ses beaux restes sont remis en état depuis 2004 par l'association TMJ.

Enigme 3

Trouver la valeur de **C** pour obtenir les coordonnées de la cache finale.

C = 6 si le moulin est alimenté par le Gardon

C = 7 si le moulin est alimenté par le ruisseau des Corbières

C = 9 si le moulin est alimenté par le Vidourle

Prenez bien note de la valeur de **C**

