



## Sommaire

Vauvougier, acte 12 .....	1
Stage moniteur, module 3 : pédagogie .....	2
Au revoir Atlas .....	5
Tarifs 2024 .....	6
Programme des activités et réunions .....	6

### Vauvougier, acte 12

Théo Prévot, Thibaut Guillemier & Vivien Romuald

Samedi 13 janvier : Départ volontairement tardif pour ne pas trop être en stress sur la préparation du matériel et laisser le temps à ceux arrivant ce matin de prendre la route. Nous nous changeons et entrons sous terre sur les coups de 11 h, 3 groupes se constituent :

- Le premier : Charline, Rémi ([SC de Pommard](#), 21) et Thibaut (Usan). Objectif : balade et, si possible, déséquipement du réseau des Cheminées.
- Le second : Valentine, Pierre et Vivien (Usan). Objectif : poursuivre la désobstruction et la mise en confort du réseau BoB.
- Le troisième : Madeleine, Hugo et moi-même (Usan). Objectif : descendre au réseau des Photographes pour prospecter la jonction avec le puits Coucou et débiter les travaux si cela semble prometteur.

CR équipe 1 : Théo équipe le P40. Rémi franchit la vire plutôt facilement, Charline perd confiance en elle (et dans le matos) en plein milieu de la vire et pense capituler. Les doigts et les pieds gelés ne facilitent pas les manips. Merde j'ai peut-être surestimé son niveau pour l'emmener là-dedans... Je

l'encourage à poursuivre et finalement ça se passe plutôt bien. Nous quittons le chemin de la classique, pour prendre une main courante et aller au fin fond du puits d'entrée en direction du réseau des Cheminées. Je rajoute rapidement un amarrage foré au perfo. Rémi et moi visitons les deux P10 parallèles, mais une petite erreur de topo et d'explications nous mettent le doute. Le départ de la galerie des Cheminées ne semble pas être en bas du P10 équipé l'année dernière, mais en haut du P10 non équipé. Rémi et Charline se refroidissent, je leur conseille de manger pendant que je récupère tout le matos. On attaque la remontée, en faisant plein de photos. J'étais un peu inquiet à l'idée de devoir jouer du poulie-bloqueur tout le long, mais les débutants pommardois ont enchaîné les fractionnements sans difficulté, je suis agréablement surpris ! On revient à la bagnole, un canon de rouge, et retour maison !

CR équipe 2 : Nous voilà en direction du réseau du Piton où nous avons déjà réalisé environ 50 mètres depuis début 2023. Aujourd'hui j'ai une grosse responsabilité je suis responsable des jeunes (Valentine et Pierre). Une fois sur le chantier, en adulte responsable je commence par faire un tir pour montrer les principes de bases à mes disciples. Une grosse pierre bloque le passage, bien qu'il soit quand même possible de passer en dessous nous ne préférons pas finir en crêpe. Nous constatons derrière que la galerie semble s'évaser puis former un passage bas. Un courant d'air parfumé à la camomille et au Ricard nous fait bien rire, nous sommes tous d'accord pour dire que de l'air semble venir vers nous. Pierre et Valentine effectuent tous deux un tir. Nous avons pour consigne de sortir pour 19 h afin d'être à 20 h 30 au Pitch. 17 h 40, nous voilà en route vers la sortie. La remontée se

(Suite page 2)

(Suite de la page 1)

passé bien, je décide de faire un crochet vers le réseau des Photographes pour voir si Théo a commencé la remontée. Je regarde l'heure, 19 h... Merde... Les pizzas ! Nous décidons de reprendre le chemin de la remontée pour au moins réserver les pizzas. 21 h, Pierre sort de sous terre mais... le pitch vient de fermer. Je pleure, nous allons devoir manger des carottes et un concombre... Non, hors de question ! C'est décidé je prends la voiture et me voilà parti pour Ornans, enfin parti... 10 km/h, une mer de nuage vraiment horrible... J'avais peur de rencontrer un sanglier. J'arrive finalement à destination, prends 5 pizzas et regagne Montrond-le-Château où je retrouve tout le monde.

CR équipe 3 : Le repas englouti, nous laissons la seconde équipe à la salle Asco et poursuivons la descente afin de regagner le méandre Bourgogne puis la Grande Galerie. Nous arrivons rapidement au méandre d'accès au réseau des Photographes. Olivier Deck était déjà venu ici travailler l'élargissement. Malgré ça il faut reconnaître qu'une nouvelle séance ne serait pas de trop ! Nous enchaînons avec le puits suivant et découvrons avec stupeur un important volume sous nos pieds. Je reconnais bien là la morphologie du trou, de l'exigu donnant sur d'importants volumes (ceux qui connaissent le bivouac, le puits Bidouille ou encore le puits de l'Espoir comprendront la morphologie difficile à transcrire sur le papier). Le réseau des Photographes s'ouvre normalement au-dessus de nous, nous le laissons pour rejoindre plus bas la jonction, supposée, du puits Coucou. Le méandre n'est vraiment pas large, à peine une quinzaine de centimètre, et ne semble pas s'élargir, il va y avoir du « chaf » ! Nous jetons plusieurs pierres, évaluons un peu le chantier et commençons les forages en 16 mm x 1 000 mm. J'ai confié à Madeleine une expérimentation pour le montage de

points chauds, je suis parti sur une base de 6 couvertures de survie qui, une fois sous vide, ne prennent vraiment pas de place et un pseudo squelette en fil d'Ariane permettant d'avoir une structure. Je ne suis pas trop satisfait de la place que prend la ficelle, il faudra que j'optimise cela. Madeleine ne semble en revanche pas avoir de difficultés particulières pour la mise en place (hormis le démêlage de la pelote de nœuds ;-). Prototype à améliorer mais qui sera sûrement très bien en cas de secours ! La désob. avance, on gratte pas mal de cailloux, mais le boulot est tel qu'il faudra revenir. 5 forages et un bon mètre cube de cailloux en moins, nous commençons à y voir un peu plus clair. Le méandre est haut, les cailloux tombent et résonnent dans une vasque d'eau. Les batteries vides, nous replions le camp et prenons la direction de la voiture où nous arriverons pour 21 h 30. Juste de quoi rater les pizzas du Pitch... heureusement Vivien est déjà sur le coup !

Dimanche 14 janvier : Après un levé tardif, Hugo et Madeleine décident de nous quitter. Nous réfléchissons à une balade. C'est finalement la source du [Lison](#) qui retient notre attention. Nous faisons un crochet inévitable pour admirer le porche de la [grotte Sarrazine](#) et l'entrée du [Creux Billard](#). Un dernier détour par le célèbre [pont du Diable](#) où tout semble figé par la glace.

- ✎ Et vous pensez qu'il y a beaucoup de glace ?
- ✎ Je ne sais pas faudrait lancer un bloc pour voir...

Bref, je vous laisse imaginer la suite...

Après avoir arpenté le bord de route et avoir jeté un coup d'œil dans les quelques trous visibles nous décidons de regagner le gîte pour manger, ranger et rejoindre Nancy. Nous déposons Valentine à la gare de Besançon, un café et ça repart. Encore un bon week-end qui s'achève, la suite dans deux semaines !

## Stage moniteur, module 3 : pédagogie

Théo Prévot

Date : du samedi 28 octobre au vendredi 3 novembre 2023

Lieu : [Saint Christol d'Albion](#) (Vaucluse)

Participants :

✎ Cadres : Dominique Frank (Doumdoum) / Olivier Caudron (Olive) / Gérard Cazes (Cazou) / Dominique Dorez (Dom) / Alexandre Zappelli (Zap) / Jean-Luc Zinszner / Judicaël Arnaud (Judi) / Jean-Louis Thomaré.

✎ Stagiaires M3 / FC : Sandro Alcamo

(Fraisouille) / Alexandra Rolland (Alex) / Mahieddine Bourekoum / Hélène Mathias / Solenn Monnier / Théo Prévot.

✎ Stagiaires Découverte / FP1 / FP2 : Elliot Montel / Émilie Genelot / Lise Durand / Willy Bertin / Arthur Reutler / Émilie Mourat / Chloé Saraidarian / Pierre-Yves Perrin / Tao Arnaud / Gilles Auriol / Teva Geitner / Lisa Pereira / Pierre Maleysson.

Après 2 ans d'annulation pour cause d'effectif insuffisant, le module 3 est de nouveau au planning pour cette année 2023. À noter que, pour la première fois, le stage n'est pas ouvert qu'aux seules personnes en cursus moniteur, mais  
(Suite page 3)

(Suite de la page 2)

également aux initiateurs et initiatrices fédérales souhaitant acquérir un peu plus de bagages techniques (journées de formation continue).

Alors, le stage pédagogie, c'est quoi ?

Le principe est plutôt « simple » : plusieurs personnes en formation chargées de la gestion d'un stage Découverte et Perfectionnement technique (FP1 / FP2). À cela s'ajoutent bien évidemment des moments de réflexion sur l'enseignement et les diverses règlementations, vous voici prêts !

Le rendez-vous nous est fixé en début d'après-midi le samedi 28 octobre, nous sommes 5 candidats dans le cursus moniteur et une candidate en renforcement pédagogie. Le déroulement de la semaine nous est expliqué et s'annonce plutôt dense ! C'est ensuite à nous de reprendre la main et d'organiser l'accueil de nos stagiaires qui arrivent pour 17 h.

Le temps file, 10 personnes venues de tous horizons pour découvrir ou se perfectionner aux techniques spéléo s'ajoutent désormais au groupe. 3 personnes supplémentaires arriveront plus tard dans la soirée. De notre côté nous sommes déjà dans le vif du sujet, répartition dans les chambres, présentation du stage avec mention spéciale pour la présence d'un mineur, séance brise-glace, présentation du local matos ainsi que des consignes pour minimiser les pertes sur le stage. Une brève, mais efficace plénière, pour nous présenter le massif qui nous servira de terrain de jeux ces quelques jours et nous passons à table.

7 h 30, le réveil sonne, petit déj, préparation du casse-dalle pour le midi, lancement des équipes avec redite des commandes (comprendre : souhait formulé aux cadres sur le terrain afin d'affiner au mieux notre stage). Pour nous pas de spéléo aujourd'hui, nous débutons par quelques bases d'enseignement et de réflexion sur notre pratique, les mots : psychomoteur, socio-affectif et cognitif sont rapidement ciblés. La séance se poursuit, nous abordons les notions de situation initiale, effective et finale avant de changer de thème et passer à l'accidentologie et la prévention.

Le reste de la journée sera consacré en salle pour peaufiner le déroulement et l'organisation de la semaine (quels enseignements, répartition des soirées, etc.).

17 h : l'ensemble des équipes sont rentrées, nous faisons notre réunion de cadres afin de connaître les retours de nos commandes et pouvoir mettre en place le planning du lendemain. 18 h 30 soirée sur les caractéristiques techniques de l'équipement.

Lundi : initialement prévu en falaise la séance se fera finalement au [Rousti](#) du fait d'une météo... pourrie ! Le but de la journée : revoir l'apprentissage des techniques d'interventions. Le diplôme de moniteur permettant de former des initiateurs nous devons pouvoir répondre aux diverses questions sur les techniques enseignées par l'EFS ainsi que les avantages et inconvénients des méthodes.

Chacun passera donc par un dégagement du bas vers le bas des 4 techniques enseignées (Croll à Croll, balancier grande longe, pédale crollée et coupé de corde). Afin de ne pas perdre trop de temps nous faisons en même temps le passage d'un nœud et d'un fractionnement lors du dégagement.

Midi, l'heure de manger, mais avant montage de points chauds sous différentes formes (assemblage de couvertures fines, point chaud préfabriqué, etc.). L'après-midi est consacrée à l'intervention et l'assistance de personnes, nous reprenons avec un dégagement d'équipier sur main-courante suivi du dégagement d'une personne bloquée en fond de boucle de fractionnement. N'ayant plus tellement le temps pour que tout le monde manipule l'intervention en auto-moulinette, nous observerons sa mise en œuvre.

Retour au gîte, débrief, réunion cadre, soirée sur les thèmes des bases de l'équipement ou l'observation de la biodiversité souterraine et la formation du karst. On commence à prendre le pli.

Mardi : ça y est ! Enfin nous y allons... oui, oui nous allons bien passer la journée sous terre. Aujourd'hui nous devons gérer « intégralement » la journée et sommes observés par un cadre. Étant au [gouffre Jean-Nouveau](#) (P167 d'entrée de jeu) avec un stagiaire découverte ayant fait ses premiers pas sous terre avant hier et un en phase d'apprentissage d'équipement j'ai le privilège de disposer d'un cadre supplémentaire pour appliquer les consignes que je lui transmettrai. La soirée d'hier nous ayant permis de planifier la journée je refais un rapide check, passe les consignes et nous voici partis. La descente se déroule sans accroc, Pierre se débrouille bien à l'équipement. Les consignes étant qu'il équipe les fractionnements sur deux points en faisant attention à la tension relâchée, et qu'il m'attende à l'amarrage pour validation du nœud et du fractionnement avant de poursuivre. Au-dessus, Jean-Louis me suit, et doit systématiquement attendre Arthur pour vérifier que ce dernier soit correctement longé pour permettre à Olivier de descendre, vérifier la mise en place du descendeur, etc.

(Suite page 4)

(Suite de la page 3)

Nous mangeons en bas du puits d'entrée (à moins 167 m quand même) et procédons à quelques exercices avant de regagner la lumière du jour.

Retour au gîte, débriefing, ... vous avez compris le déroulement. La thématique de la soirée sera : caractéristiques techniques des ancrages.

Mercredi : Journée de réflexion pédagogique, le sujet qui nous tiendra en éveil est le suivant : « Comment enseigner l'irréprochabilité ? », vous avez 4 h... non, un peu plus, mais l'idée est là. Le matin débute par une mise en commun de ce qu'est pour nous l'irréprochabilité, le cadre dans lequel nous souhaitons travailler, à savoir ici l'équipement, mais à quel niveau dans la chaîne de sécurité, les ancrages, les amarrages, ... Les échangent fusent et nous commençons à profiler quelque chose.

Une pause s'impose, nous coupons notre réflexion avec une présentation sur les éléments règlementaires et législatifs à connaître en tant que cadre (niveau d'encadrement pour les diverses sorties, l'honorabilité, les « contraintes » auxquelles nous serons confrontés lors de l'organisation d'un stage et du choix de l'établissement, des cas de jurisprudence avérés dans d'autres activités, etc.).

Nous mangeons et reprenons notre boulot sur l'irréprochabilité, le but étant de sortir un document sur lequel la Fédération pourrait s'appuyer au besoin, voire que nous pourrions utiliser dans nos stages respectifs, cette question étant souvent sujet à débat et pas forcément claire et évidente.

Quelques exemples de points abordés :

- ✦ L'évaluation du risque nous poussant à vouloir quelque chose d'irréprochable.
- ✦ Un arbre imposant et en bonne santé sur lequel on placerait une unique Dyneema. L'ancrage est irréprochable, l'amarrage ne l'est pas, nous ne pouvons donc pas considérer l'ensemble de la chaîne de sécurité comme irréprochable. Une seconde Dyneema peut, par exemple, venir sur ce même ancrage rendant la chaîne de sécurité irréprochable.
- ✦ L'hétérogénéité de la roche dans laquelle sont placés les ancrages, leur état et leur mise en place les rendant reprochables dans notre activité.
- ✦ Le fait qu'une sangle soit reprochable dans notre utilisation.

✦ Les personnes cibles, le moment opportun pour aborder cette notion, etc.

En bref, une journée assez dense avec de multiples points de vue et façons de faire, mais un objectif commun : assurer la sécurité de la progression sur corde en spéléologie.

17 h : les équipes rentrent, déroulement habituel, ce soir les thèmes abordés portent sur les cordes et les cordelettes ainsi que les amarrages et les connecteurs (textile et métallique). Nous mangeons et confions la préparation des kits de nos stagiaires à nos cadres afin de préparer notre séance pédagogique du lendemain (journée d'évaluation pour nous).

Jeudi : c'est le grand jour, pour ma part je serai au [gouffre des Romanets](#) avec Émilie et Téva sous l'œil avisé de monsieur Zappelli. La cavité n'a pas été fréquentée depuis un paquet de temps et les informations à son égard y sont rares. Nous prendrons un perforateur avec nous, de quoi initier mes deux stagiaires aux amarrages forés et à la pose de chevilles Rainox. La journée se passe plutôt bien, Téva atteindra l'objectif de la journée à savoir la base du P60, nous autres resterons en haut, car l'heure tourne. Après réflexion une optimisation de la séance aurait permis à Téva de poser un ou plusieurs fractionnements dans le P60 tout en laissant Émilie remonter tranquillement avec Zap.

Aujourd'hui, pas de présentation, l'heure du retour a donc été repoussée à 18 h 30. Nous arrivons au gîte les premiers. Le temps de ranger le matos, débriefing et nous sommes rapidement rejoints par les autres groupes. Un débriefing collectif est fait puis nous allons nous sustenter avant une longue soirée pour préparer le bilan collectif du stage et individuel des stagiaires. 23 h, nous pouvons enfin aller nous défouler autour des traditionnels jeux spéléos (tour de table, passage d'étranglement et j'en passe).

Vendredi : nous voici déjà à la fin de ce stage, nettoyage, rangement, bilans collectif et individuel de nos stagiaires, un dernier repas avec tout le monde et nous voici arrivés au moment tant attendu... Tous les stagiaires M3 ont pu valider le module ! Un débriefing individuel (pour nous, cette fois) est fait puis nous passons au retour sur le stage avant de regagner nos contrées respectives.

Un grand merci aux organisateurs et aux participants pour cette semaine de partage et de bonne humeur sans oublier nos hôtes qui ont su nous régaler toute la semaine ☺.

## Au revoir Atlas

Christophe Prévot

À la fin des années 1980 le centre de vacances des Essarts (Eurville, 52), géré par l'association Atlas ([Association temps libre et activités sportives](#)), a eu la volonté de faire pratiquer la spéléologie aux enfants en vacances. Après quelques recherches ils sont tombés sur l'Usan qui a accepté d'animer des sorties spéléos. Ce furent alors de nombreuses années de découvertes à [Pierre-la-Treiche](#), [Savonnières-en-Perthois](#) ou dans le Doubs pour des dizaines d'enfants sous la conduite de Daniel, Martial, Sylvie, Janny, Cyril, Denis, etc. soit un beau partenariat d'animation entre nos deux associations. Plusieurs articles sont d'ailleurs parus dans *Le P'tit Usania*. Il suffit de rechercher « atlas » ou « eurville » dans le [site du club](#) pour faire remonter en mémoire quelques souvenirs de cette époque. En centre de vacances, le jeune cadre usanien Cyril rencontra une jeune animatrice, Marie, ils se mirent en couple et eurent beaucoup d'enfants (enfin presque beaucoup, juste 2 :-).

Tout naturellement, quand Atlas décida d'acheter une colonie de vacances à [Scey-Maisières](#), à côté d'[Ornans](#) (25) en 1997, le centre des Chenestrels (47°6'51,0"N 6°6'35,3"E), l'Usan a prêté la somme de 20 000 F (ou 3 048,98 € au taux de conversion) à Atlas pour réaliser cette opération. Martial était alors membre du CA d'Atlas et travaillait régulièrement dans le bâtiment pour le rendre de plus en plus fonctionnel (chauffage, cuisine, etc.). Daniel était membre de l'association. Ce partenariat permit le lancement des [week-ends Jeunes régionaux](#) en 2001 dans le centre des Chenestrels. L'occasion, en 2003, pour un membre du club spéléo et plongée Los Fouyants (Bar-le-Duc), Jocelin, de rencontrer une Usanienne, Aurore. Ils se marièrent et eurent beaucoup d'enfants (oui, quand même 3 :-).

Les normes évoluant, Atlas ne parvint pas à maintenir la colonie à Ornans, les travaux à effectuer étant trop vastes et onéreux. Après la vente du bâtiment en 2006, Atlas décida de rembourser le prêt de l'Usan (voir *Usania* n° 10). Puis, petit à petit, nos associations se sont éloignées...

2024 voit finalement la disparition d'Atlas. Une page se tourne... mais le président, Pascal, n'a pas oublié l'Usan et a décidé d'effectuer un don de 2 500 euros au club, don parvenu courant janvier 2024.

Nous remercions chaleureusement Atlas et son président de ne nous avoir pas oublié et pensé au club lors de la liquidation.

Message de Pascal Moreau, président d'Atlas, adressé au club le 21 janvier 2024 :

Bonjour Christophe, M. le Président devrais-je dire :-), Chers membres de l'Usan,

Meilleurs vœux !

Je vous souhaite une très belle année 2024, que cette nouvelle année soit porteuse de réussite et de bonheur.

Nous avons effectivement vécu de bons moments, de très bons moments entre les membres de l'Usan et ceux d'Atlas. Difficile de citer tous ceux qui ont contribué à cette belle aventure, j'en oublierai. Une pensée spécifique pour Daniel et bien sûr une mention particulière à Sylvie et Martial qui ont plus que contribué à la réussite de ces années. Le fameux « Démerde-toi », mais tellement formateur, de Martial restera gravé dans ma mémoire :-). Je ne garde que des bons souvenirs de ces moments et me considère comme favorisé d'avoir pu pratiquer cette activité qu'est la spéléo avec vous.

Mais aujourd'hui, l'histoire d'Atlas s'achève. La disparition tragique des autres membres fondateurs me laisse un peu seul, car comme vous le savez sans doute, les liens entre nous allaient bien au-delà de nos fonctions respectives dans l'association. Il est donc normal et naturel pour moi de penser à l'Usan dans ce cadre. Comme promis il y a quelques semaines, j'ai ordonné ce jour un virement sur le compte de l'Usan. Désolé pour le délai mais quelques démarches administratives obligatoires ont pris un peu de temps.

Les relations privilégiées entre les deux associations ont sans doute généré par le passé des efforts financiers de la part de l'Usan (et de certains de ces membres) et c'est un juste retour des choses que de pouvoir aujourd'hui donner un petit coup de pouce au club. Ce n'est pas grand-chose, mais c'est de très bon cœur. Je suis sûr que vous saurez utiliser ce budget pour de beaux projets.

Aujourd'hui, ma forme physique ne me permet plus de penser à la pratique de la spéléo mais sachez que je n'ai pas perdu l'esprit qui vous anime. Céline et moi habitons à quelques kilomètres de Déservillers, un nom qui doit vous dire quelque chose. Alors chers membres de l'Usan sachez que lors de vos séjours dans ce secteur, vous pouvez sonner à notre porte. Vous êtes et serez toujours les bienvenus. Un café, une bière, un moment de convivialité, ce sera avec plaisir.

À bientôt,  
Très amicalement,  
Pascal

## Tarifs 2024

Licence avec assurance RC, plein tarif : 75 €

Assurance fédérale IA, option 1 : 30,50 €

Cotisation club, plein tarif : 17 €

Licence initiation : 1 jour : 8 € / 3 jours : 16 €

Frais de maintenance		Combinaison néo. canyon	Lot canyon (néo. harnais, casque)	Casque spéléo	Harnais spéléo	Combinaison spéléo
membre de l'USAN		-	-	-	-	-
personne extérieure au club	forfait journée et week-end	10 €	15 €	5 €	5 €	5 €
	forfait hebdomadaire	-	-	10 €	10 €	10 €

### Programme des activités

#### 🦇 Activités régulières (hors périodes de vacances scolaires) :

- **Gymnase** : tous les mardis soir de 20 h à 22 h avec ([gymnase Provençal](#), quai René II, Nancy), apprentissage et entraînement spéléo ou escalade ; **chaussures de sport propres obligatoires**.
- **Piscine** : tous les jeudis soir de 20 h 15 à 22 h 30 ([piscine de Laneuveville](#), 1 rue Lucien-Galtier, Laneuveville-devant-Nancy), natation ; **bonnet de bain obligatoire**, jeton pour casier de vestiaire, caleçon et assimilé interdit ; **entrée à 2,65 €/personne**.

#### 🦇 Programme du mois de mars

- **Envie d'une sortie non programmée ?** N'hésitez pas à écrire à la liste de diffusion du club pour savoir s'il y a d'autres volontaires : [usan@framalistes.org](mailto:usan@framalistes.org)
- **le 24 février** : AG du CDS 54 à la Maison régionale des sports (Tomblaine, 54)
- **le 24 février** : Désobstruction à Sainte-Reine / Responsable : Olivier Gradot
- **courant mars** : Plusieurs week-end de travaux et topographie dans le gouffre de Vauvougier (Malbrans, 25), mais aussi visite de la cavité / Responsable : Théo Prévot
- **les 23-24 mars** : AG régionale à Sainte-Marie-aux-Mines (Alsace) et sortie en mines

**PROCHAINE RÉUNION : MERCREDI 27 MARS À PARTIR DE 19 h AU LOCAL**

#### 🦇 Prévisions

- **du 29 mars au 1<sup>er</sup> avril** : Week-end spéléo dans le Doubs / Responsable : Sabine Véjux-Martin
- **du 12 au 21 avril** : Camp canyon en Sardaigne / Responsable : Emmanuel Belut

#### 🦇 Activités régionales et nationales

- agenda et stages régionaux : <http://csr-l.ffspeleo.fr/?view=programme.php>
- actualités et agenda fédéral : <https://ffspeleo.fr/toutes-les-actualites.html>
- stages de spéléologie agréés FFS : <https://ffspeleo.fr/speleo-se-former.html>
- stages de canyonisme agréés FFS : <https://ffspeleo.fr/canyon-se-former.html>
- stages de plongée souterraine agréés FFS : <https://ffspeleo.fr/efps-se-former.html>

Toute l'année on recherche des bénévoles du club pour guider des groupes dans les grottes de Pierre-la-Treiche ou au Spéléodrome de Nancy. Pour ces guidages, le club participe aux frais de déplacement et d'usure du matériel personnel à raison de 40 € par journée d'encadrement. Vous êtes intéressés ? Contactez Pascal Houlné, responsable des activités éducatives : [houlne@orange.fr](mailto:houlne@orange.fr) ou 07 81 66 10 22.

-----  
 Veuillez transmettre vos articles, propositions pour le programme et annonces diverses pour le bulletin *Le P'tit Usania* à Christophe Prévot : [christophe.prevot@ffspeleo.fr](mailto:christophe.prevot@ffspeleo.fr) ou 03 83 90 30 25.

Financeurs et partenaires de l'Usan :



Fédération Française de Spéléologie

