



# Société Spéléo-Archéologique de Caussade

Affiliée à la Fédération Française de Spéléologie

5, rue Bourdelle 82300 CAUSSADE

Tél. : 05/63/65/13/80

Site Internet : <http://www.caussade-speleo.com>

## École de Club de Spéléologie (E.C.S.) Compte rendu d'activité 2005



L'école de Club de Spéléologie de Caussade a vu le jour involontairement mais aussi, naturellement. En effet, d'une part le département de Tarn-et-Garonne étant un « petit département spéléologique », notre CDS n'avait pas les moyens matériels et humains nécessaires pour la création d'une École Départementale et d'autre part, notre Club a constaté, depuis longtemps, que pour maintenir une activité réelle de terrain il lui était impératif de renouveler ses effectifs par le bas de la pyramide des âges.

Ainsi, l'initiation des jeunes (mais aussi des moins jeunes) existait au sein de notre association avant que naissent les pépinières de futurs spéléos que sont les E.D.S.

L'E.C.S. de Caussade n'est donc que la formalisation d'une activité que nous avons toujours considérée comme naturelle dans notre association.

Les atouts de notre Club :

- des cadres disponibles
- un matériel d'initiation acquis, entretenu et renouvelé au fil des années (5 équipements techniques complets sur F.N.D.S.).
- Une météo favorable aux déplacements tout au long de l'année dans notre département
- Une proximité des cavités qui nous permet d'effectuer facilement une sortie d'initiation et une sortie de club sur un même week-end.

### Fonctionnement

Les sorties d'initiation sont organisées tout au long de l'année, souvent en fonction des circonstances du moment. Elles sont prévues dans nos calendriers mensuels et permettent aux initiés d'avoir un aperçu assez global de notre activité. Nous abordons ainsi, en 4 ou 5 sorties, les différents aspects du milieu souterrain ainsi qu'un apprentissage des techniques de progression verticale et des règles de sécurité. Sont au programme d'un cycle, une cavité horizontale sèche, une sortie en falaise, une cavité active et un petit gouffre où l'on peut mettre en application une progression sur corde.

A l'issue d'un cycle complet, l'initié intéressé pourra adhérer à notre association et poursuivre sa formation dans le cadre des sorties de club. Dans ce cas, nous proposons des sorties compatibles avec le niveau de chaque nouveau membre.



## Les sorties 2005

<b>N° 1</b>	Dimanche 9 janvier Grotte des Cloches (81) 11 initiés jeunes 4 initiés adultes 4 cadres du club 8 membres du club 5 accompagnateurs
-------------	---

Objectif : regroupement à caractère familial pour les « Rois ». Visite d'une cavité facile, accessible à tous.

Découverte du milieu :  
Cavité choisie par le CNRS dans les années 70/80 pour la mise en place d'un sismographe afin d'étudier les marées terrestres (vestiges de l'installation).  
Vieilles inscriptions sur parois (XVIII<sup>e</sup> et XIX<sup>e</sup>).  
Remplissages.

<b>N° 2</b>	Dimanche 16 janvier Igue du Père Noël (46) 4 initiés jeunes 3 initiés adultes 4 cadres du club 1 membre du club
-------------	--

Objectif : Progression en réseau actif mixte

Techniques : équipement de cascade hors crue.  
Progression en opposition.

Découverte du milieu :  
Travail de désobstruction et de mise en sécurité de l'éboulis d'accès.  
Formes de creusement d'une galerie active.

<b>N° 3</b>	Dimanche 23 janvier Grotte des Barthasses (82) 3 initiés jeunes 2 initiés adultes 1 cadres du club 1 membre du club
-------------	--

Objectif : Progression en réseau sec semi-horizontale

Techniques : petites escalades et desescalades libres. Étroitures verticales et horizontales. Passages en opposition.

Découverte du milieu :  
Formation de la cavité. Strates, diaclases, synclinal.  
3 niveaux fossiles. Ancien réseau actif : marmites de géants.

<b>N° 4</b>	Dimanche 13 février Porche du Traçadou (82) 2 initiés jeunes 2 cadres du club
-------------	--

Objectif : Initiation aux techniques de progression verticale

Techniques : mise en place de petits ateliers. Mains courantes avec arrivées sur cordes verticales.  
Descente / montée.

<b>N° 5</b>	Dimanche 27 février Igue de Roussario (81) 2 initiés adultes 2 cadres du club
-------------	--

Objectif : Techniques verticales. Photos.

Techniques : puits de 18 m. Équipement.  
Photographier sous terre avec multiflashes

Découverte du milieu :  
Cavité sur faille. Lac terminal avec vestiges de piège à micro faune.  
Concrétionnement : grosses coulées et pendeloques. Aiguilles d'aragonite.

<b>N° 6</b>	Dimanche 20 mars Grotte de Mayrières (82) 1 initiés adulte 1 cadre du club 1 membre du club
-------------	---

Objectif : découverte de la progression simple sur corde. Apprentissage à la manipulation du matériel technique.

Techniques :  
Passage de main courante (10 amarrages) et 3 ressauts verticaux équipés (-7m ; +7m ; -4m) à franchir à l'aller et au retour et qui imposent de passer 6 fois de l'équipement « descente » à l'équipement « montée ».

Découverte du milieu :  
Archéologie préhistorique avec les peintures des 2 bisons.  
Géologie avec le creusement en trou de serrure de la galerie et les algues fossiles visibles sur les parois

<b>N° 7</b>	Dimanche 1 mai Grottes de la Veyrio (81) 6 initiés jeunes 3 initiés adultes 4 cadres du club 4 membres du club
<p>Objectif : Progression horizontale dans petit réseau labyrinthique. Photos.</p> <p>Techniques : petites oppositions. Ramper. Photographier sous terre</p> <p>Découverte du milieu : Remplissages (conglomérats). Vieilles inscriptions (Gèze). Concrétionnements de gours.</p>	

<b>N° 8</b>	Samedi 7 mai Falaise de Monricoux (82) 3 initiés jeunes 2 initiés adultes 2 cadres du club 1 membre du club
<p>Objectif : Techniques verticales.</p> <p>Techniques : nombreux ateliers. Fractionnements, mains courantes</p>	

<b>N° 9</b>	Vendredi 8 juillet Grottes des Barthasses (82) 2 initiés jeunes 1 cadre du club
<p>Objectif : Progression en réseau sec semi-horizontale</p> <p>Techniques : petites escalades et desescalades libres. Étroites verticales et horizontales. Passages en opposition.</p> <p>Découverte du milieu : Formation de la cavité. Strates, diaclases, synclinal. 3 niveaux fossiles. Ancien réseau actif : marmites de géants.</p>	

<b>N° 10</b> <b>1 / 2 / 3</b>	14 au 25 août Expédition Portugal 2005 4 initiés jeunes 5 cadres du club
<p>Objectif : profitant de la présence de plusieurs familles lors de cette expédition, nous avons organisé 3 sorties d'initiation pour les jeunes qui ont vécu, par ailleurs l'intégralité de cette aventure.</p> <p>Cavités retenues : Algar de Ladoeiro Algar de Maradinha Rio Lena</p> <p>Techniques : Progression mixte. Petites verticales et développements horizontaux.</p> <p>Découverte du milieu : Lapiaz impressionnants, prospection, gouffre d'effondrement, concrétionnement, rivière souterraine, remplissages (sable en particulier), fossiles ...</p>	

<b>N° 11</b>	Samedi 3 décembre Grotte de Mayrières (82) 10 initiés jeunes 2 initiés adultes 2 cadres du club 4 membres du club
<p>Objectif : découverte de la progression simple sur corde. Apprentissage à la manipulation du matériel technique.</p> <p>Techniques : Passage de main courante (10 amarrages) et 3 ressauts verticaux équipés (-7m ; + 7m ; - 4 m) à franchir à l'aller et au retour et qui imposent de passer 6 fois de l'équipement « descente » à l'équipement « montée ».</p> <p>Découverte du milieu : Archéologie préhistorique avec les peintures des 2 bisons. Géologie avec le creusement en trou de serrure de la galerie et les algues fossiles visibles sur les parois</p>	

<b>N° 12</b>	Dimanche 27 décembre Igue de Roussario (81) En prévision
<p>Objectif : Techniques verticales. Photos.</p> <p>Techniques : puits de 18 m. Équipement. Photographier sous terre avec multiflashes</p> <p>Découverte du milieu : Cavité sur faille. Lac terminal avec vestiges de piège à micro faune. Concrétionnement : grosses coulées et pendeloques. Aiguilles d'aragonite.</p>	