

# Activités Subaquatiques de Marignane

## LES BULLES DE L'ASM

8<sup>ème</sup> édition

La « der »

# Activités Subaquatiques de Marignane

Activités Subaquatiques de Marignane

4, avenue Henri Fabre

13700 Marignane

N°affiliation FFESSM: 33.13.0148

N°agrément Ministère de la Jeunesse et des Sports : 1.S du 25/11/80

## Sommaire

- ❖ **Le Musée du Scaphandre**
- ❖ **Le Nettoyage du Port**
- ❖ **Formation Photo PP 1**
- ❖ **Le Feu d'Artifice du 15 Août**
- ❖ **L'avenir des Bulles**

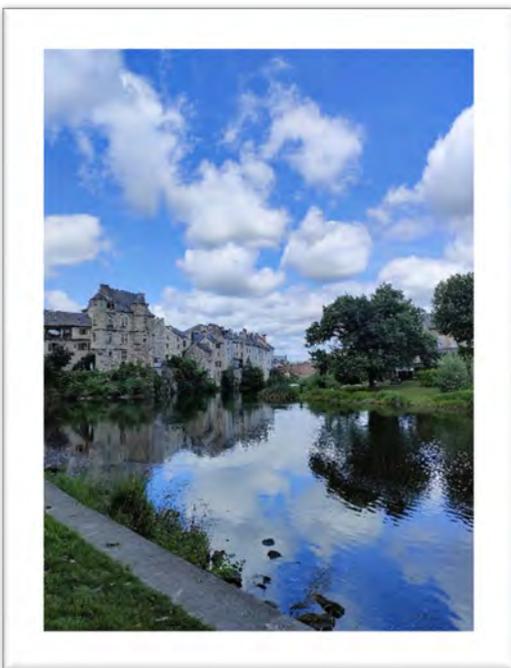


# LE MUSÉE DU SCAPHANDRE à ESPALION

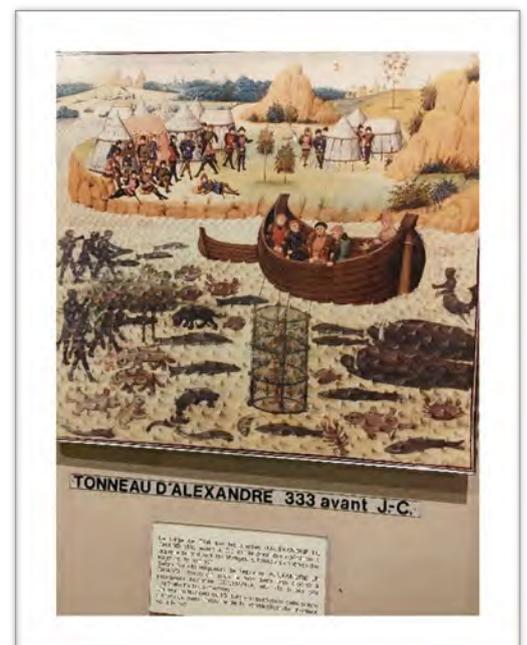


Au-delà du fait que j'apprécie énormément l'Aveyron, j'y ait découvert cet été un musée lié ... à la plongée sous-marine ! « **Le musée du scaphandre** ».

Comment est-ce possible ? un tel musée, dans le nord du département, qui plus est, loin de la mer, et dans une jolie petite ville du nom d'Espalion ... plus qu'insolite !



Il faut s'intéresser à l'origine de la plongée, des gaz comprimés et des premiers détendeurs ...

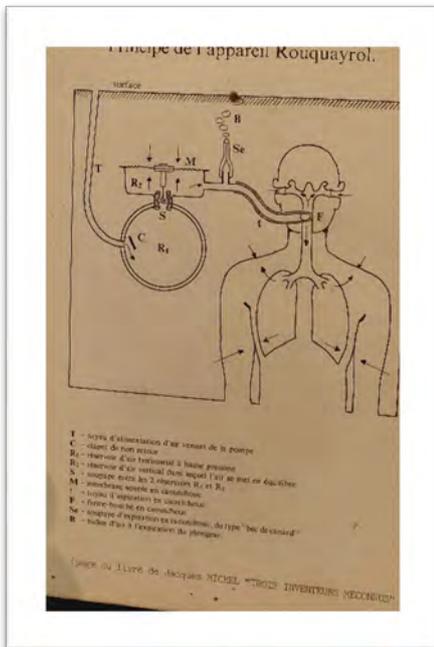


Un peu d'histoire...

Le premier scaphandre autonome moderne a en effet été inventé par deux enfants du pays : Benoit Rouquayrol, ingénieur des mines et Auguste Denayrouze, lieutenant de vaisseau.

En 1864 et loin des côtes maritimes.

Benoît Rouquayrol et Auguste Denayrouze travaillaient à la mine de Decazeville. L'ingénieur des mines avait mis au point un système de régulateur des gaz comprimés destiné aux appareils de secours en atmosphère irrespirable.



Le second, officier de marine, eut l'idée d'adapter ce régulateur à la plongée sous-marine.

Et ensemble, ils mirent au point le scaphandre autonome avec un réservoir sous pression et un détendeur à membrane.

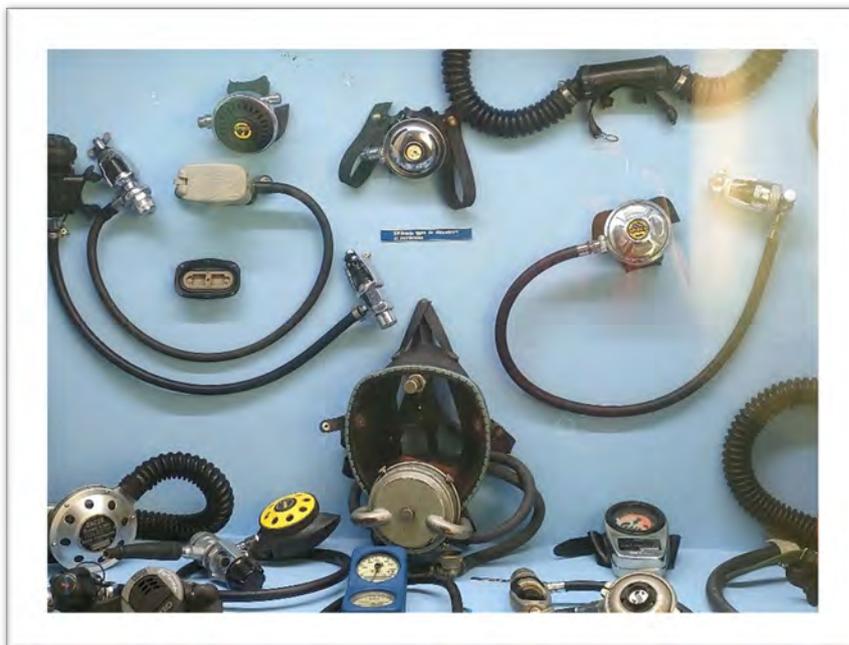


Les premiers tests n'ont pas eu lieu en mer, mais dans le Lot. Une statue de scaphandrier, sur le rivage du Lot, à Espalion, en témoigne.



Ce musée, créé dans les années 80 par une association, rassemble de nombreuses pièces retraçant l'histoire de l'exploration de l'homme sous la mer : près de 400 pièces (scaphandres modernes ou historiques, petits sous-marins, tourelle de plongée, lampes, lunettes appareil-photo étanche ...) sont présentes et permettent de comprendre l'évolution, parfois héroïque, des scaphandriers et au-delà, de l'exploration sous-marine.

Si vous passez par-là, pour visiter une région aussi riche en paysages qu'en villages typiques, ou que vous fassiez une partie du chemin de St Jacques de Compostelle, arrêtez-vous pour visiter ce musée unique en son genre.



<http://www.association-musees-espalion.fr/>

Musée du Scaphandre

38 rue droite

12500 Espalion

Tél. : 05 65 44 09 18

[musees.espalion@aveyron.fr](mailto:musees.espalion@aveyron.fr)

Texte & Photos : Sylvie COURAIL

# OPÉRATION "CALANQUES PROPRES"

VILLE D'ENSUÈS LA REDONNE

ENSUÈS PROPRE  
Village et Calanques  
SAMEDI 3 JUIN



Chaque année, notre club participe avec enthousiasme au nettoyage du port d'Ensues-la-Redonne. Cette action est indispensable pour la

survie de la faune et de la flore aussi bien marine que terrestre. Malheureusement, victime de leur popularité, les calanques de cet ancien village de pêcheurs font face à une accumulation de déchets. Ainsi randonneurs, marcheurs et plongeurs se sont réunis le samedi 3 juin avec le même objectif : ramasser le maximum de déchets.

Après un petit déjeuner offert par la mairie, chacun récupère son paquetage : à savoir gants et filet. Une fois les palanqués effectuées et les zones du port attribuées, chaque plongeur s'immerge...

*Le petit-déjeuner :*





On s'équipe :



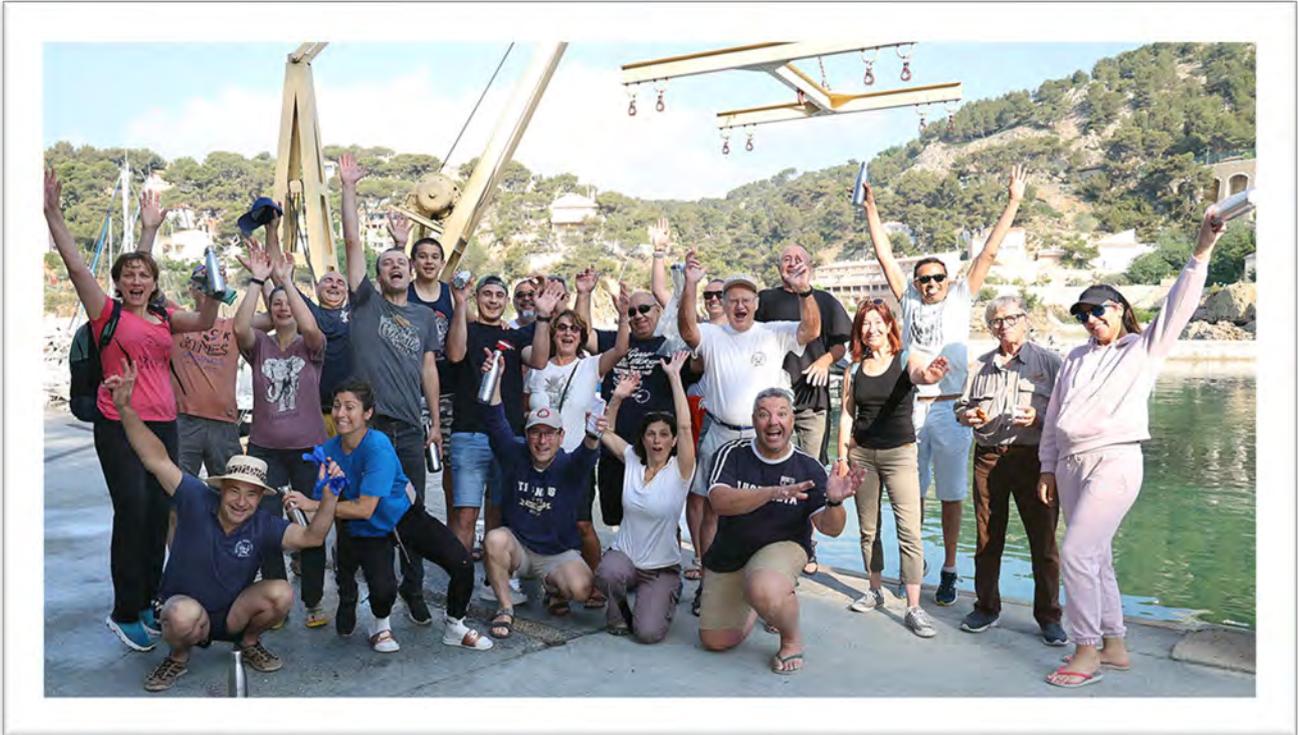
Quelques personnes restent en surface afin de récupérer les filets remplis de déchets pour les vider et les trier. Après une vingtaine de minutes, les premiers détritrus sont sortis de l'eau. Cannelles, bouteilles en verre et sacs plastique commencent à se dégrader au fond du port. Rappelons qu'un sac en plastique met 20 ans à se dégrader et que ce chiffre monte à 450 ans pour une bouteille en plastique<sup>[1]</sup>. Les équipes sous-marines explorent le port dans ses moindres recoins et chaque plongeur réussit à remplir son filet deux fois, donnant du travail aux équipes terrestres.

Même si l'objectif de la journée est bien sûr le nettoyage, nous n'oublions pas d'observer les différences espèces peuplant le port. Pour les plus novices d'entre nous, un point bio a été effectué par les experts du club.

Ce sont les bouteilles vides et les filets bien remplis que les palanquées remontent sur le bateau.



La bonne humeur est au rendez-vous tout le monde est content du travail accompli mais marqué par la quantité de déchets récoltés. La matinée s'achève avec un apéritif offert par la mairie et la traditionnelle photo souvenir.



Si les plongeurs peuvent se satisfaire d'avoir remonté une quarantaine de filets, force est de constater que le milieu marin reste soumis à une forte pollution.

Chaque année plus de 40 millions de tonnes de plastique sont rejetées dans l'environnement. Il est urgent de prendre conscience que nos écosystèmes sont menacés par cette négligence humaine.<sup>[2]</sup>

*Une belle journée !*







Remerciements officiels et soirée bien animée !



Texte : Alexandra BIGOT  
Photos : Jérôme KAYAK-PHOTOS  
Béatrice LANDREAU  
Autres contributeurs

<sup>[1]</sup> Source *The sea Cleaners*

<sup>[2]</sup> Source *The sea Cleaners*

- <https://www.theseacleaners.org/fr/actualites/degradation-du-plastique-en-mer-la-bombe-a-retardement-du-rechauffement-climatique/#:~:text=Vous%20connaissez%20s%C3%BBrement%20ces%20chiffres,un%20tampon%20ou%20une%20couche%E2%80%A6>
- <https://www.wwf.fr/vous-informer/actualites/la-pollution-plastique-des-oceans-va-quadrupler-dici-a-2050>
- <https://education.nationalgeographic.org/resource/ocean-plastics/>

# FORMATION PHOTO PP1

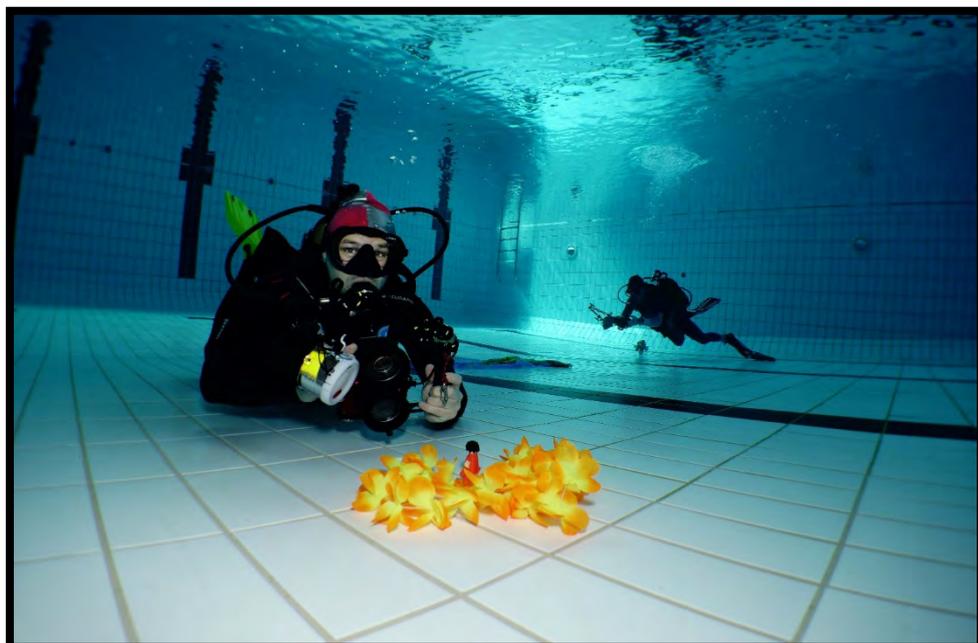
Un stage de photographie sous-marine a été organisé au sein de l'ASM. Cette formation est issue d'un cursus fédéral FFESSM de la commission photo vidéo sous-marine, représenté par Florence ROUX pour le département, par François Scorsonelli pour la région et assistés de futurs moniteurs en formation, dont certains de haut vol avec plusieurs titres nationaux et mondiaux « Chouchou et Loulou »...

Les 4 stagiaires : Fanny, Emmanuel, Claude et Roland ont participé avec intérêt et implication à la découverte de cet univers très technique mais tourné vers la réalisation et le partage de belles prises de vue qui, tout en étant artistiques, représentent la vie sous-marine bio.

Début en piscine accompagné de notions de théorie accessibles par tous. Pour parfaire ce stage, trois plongées ont été réalisées en milieu naturel. Cette belle formation s'est conclue par la réussite des quatre stagiaires reçus PP1 (Plongeur Photographe niveau 1).

Remerciements à l'équipe encadrante pour leur disponibilité et le partage de leurs savoirs et de leur passion.

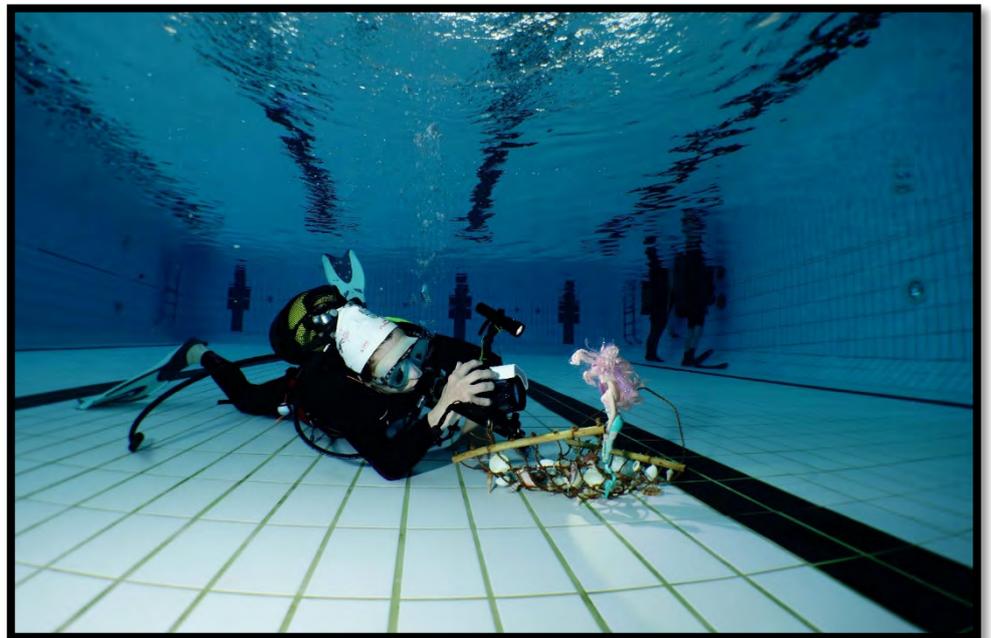
*Les matinées en piscine*



*Manu en pleine action*



*Claude, sous l'œil averti de Sébastien*



*Nathalie révisé ses bases*

*Les après-midis studieux*





Les sorties en mer

Club Archipel Loisirs Marseille <https://www.plongee-marseille.com/le-centre/>

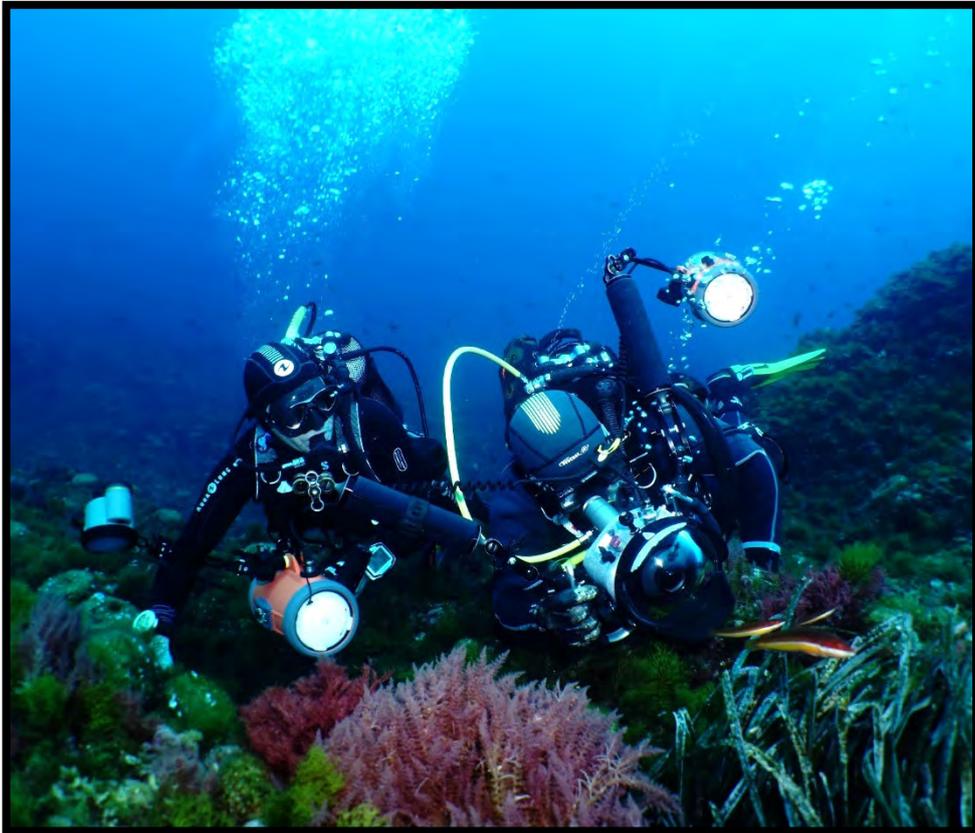
Club Lecques Aquanautes

[https://www.lecquesaquanaut.fr/PALANQUEE\\_WEB/FR/Accueil.awp](https://www.lecquesaquanaut.fr/PALANQUEE_WEB/FR/Accueil.awp)



Texte : Roland RENARD  
Photos : Fanny, Claude,  
Manu, Roland, Béatrice





*Entrainement à la prise de vue :  
Roland attentif au positionnement des flashes de François*

*Martine, attentive devant Fanny.*



Des premiers essais vraiment concluants !

Murène de Manu



Ambiance  
de Roland

Chapon  
De Fanny





15 / 03 / 2023

Quoi de mieux qu'un feu d'artifice pour terminer cette année 2023 ?

Celui-ci nous laissera le souvenir d'une soirée étincellante ! La météo nous a fait grâce de ses caprices et c'est sous la douceur estivale que nous avons pu admirer ce ciel chatoyant pour l'occasion. Dans la joie, la bonne humeur, comme nous aimons à le faire à l'ASM. Que cet esprit de convivialité perdure encore longtemps parmi nous !

Une énergie qui nous anime tout un chacun et que nous avons à cœur de perpétuer au sein de notre club. La preuve en est :

L'ASM c'est

- ❖ De nouveaux adhérents tous les ans,
- ❖ Des dizaines de baptêmes chaque été,
- ❖ Des formations diplômantes tous niveaux confondus, technique, Bio et Photo,
- ❖ Des plongées (presque) toute l'année,
- ❖ Des barbecues,
- ❖ Des sorties weekends, des voyages,
- ❖ Et bien plus encore... !

Un immense merci à tous nos formateurs, moniteurs, encadrants de répondre toujours présent à l'appel, merci à vous adhérents plongeurs de faire vivre avec autant d'ardeur et d'enthousiasme le club.

Quant aux Bulles, voici donc la dernière version « magazine ». En effet, une fois cette dernière page tournée, c'est une autre qui s'écrira. De votre plume cette fois-ci ou plutôt de votre clavier ! L'ASM fait son entrée sur les réseaux sociaux et nous vous invitons à retrouver le groupe « Les Bulles de l'ASM » sur Facebook. Ce groupe restera privé, c'est-à-dire exclusivement réservé aux adhérents. Alors n'attendez plus pour poster vos images, partager vos histoires de plongée, nous faire part d'événements liés à notre activité préférée ! Vous y retrouverez également toutes les informations concernant nos différentes animations à commencer par nos gargantuesques « Oursinades », dimanche 4 février !

À très vite pour de nouvelles aventures bulluesques !



**Un grand MERCI à nos rédacteurs en chef  
pour cette dernière édition des Bulles de l'ASM**

*Par ordre alphabétique*

**Alexandra BIGOT**

**Sylvie COURAIL**

**Béatrice LANDREAU**

**Roland RENARD**