

UN SITE SCIENTIFIQUE  
DU DÉPARTEMENT



PORTES OUVERTES 2025

# OCÉAN

*l'ultime aventure*



**Dimanche 13 avril 10h à 18h**

Pour lancer sa saison 2025, le Lab71 vous ouvre ses portes lors d'une journée gratuite : profitez-en pour découvrir la nouvelle exposition *Océan, l'ultime aventure* ainsi qu'un riche programme d'animations !

- Ateliers • Exposition temporaire « Le monde incroyable des coquillages »
- Fresque de l'océan : explorons les profondeurs marines

ENTRÉE LIBRE ET GRATUITE

2 chemin du Molard  
71520 Dompierre-les-Ormes  
03 85 50 37 10  
lab71.fr



SAÔNE & LOIRE  
DÉPARTEMENT



# PROGRAMME DE LA JOURNÉE

## Visite libre de l'exposition temporaire 2025 « Océan, l'ultime aventure »

Pour sa dixième saison, le Lab71 vous emmène en voyage à travers les mers, les océans et jusqu'au plus profond des abysses. Immense écosystème encore relativement méconnu, l'océan a un rôle fondamental dans les équilibres naturels. Ses reflets chatoyants, ses habitants méconnus et son relief mystérieux sont depuis toujours des objets de curiosité et de fascination. Avec le Lab71, embarquez dans une aventure océanographique immersive, ludique et scientifique !

### ATELIERS

(en pause de 12h30 à 13h30)

#### • LA ROUE DE L'OcéAN

À travers un quiz accessible à tous, venez découvrir les secrets de l'océan et ses mystères.

#### • OcéAN, PUIT DE CARBONE

L'océan est un immense réservoir à carbone recouvrant 70 % de la surface de la Terre. Il échange avec l'atmosphère, naturellement et de façon permanente, des milliards de tonnes de carbone sous forme de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Expérimentez et comprenez ce processus naturel avec de petites expériences amusantes.

#### • QUAND LA BOURGOGNE ÉTAIT SOUS L'EAU

Venez découvrir comment s'est formée la Roche de Solutré, pourquoi il y a des fossiles marins dans les roches de Bourgogne et s'il y avait des dinosaures dans la région...



### LA SUPER FRESQUE DE L'OcéAN

#### EXPLORONS LES PROFONDEURS MARINES

15h - Adultes et enfants à partir de 8 ans.

L'illustratrice Gaëlle Alméras, autrice du « Super week-end de l'océan », et la scientifique Marjolaine Matabos, chercheuse et cheffe de mission à l'Ifremer, vous proposent un voyage extraordinaire au plus profond des océans. Quelle vie peut bien se déployer dans un environnement si extrême ? Si les trois-quarts de la vie des océans se situe en profondeur, seule 1 % de la surface des grands fonds a été observée avec des caméras et quantité d'espèces restent encore à découvrir.

La chercheuse évoquera ses missions à bord du sous-marin Le Nautille pendant que l'illustratrice composera une fresque au fil de l'eau, comme un instantané de ces fonds marins plein de mystères. Simplicité, justesse, humour et émotion sont au programme de ce rendez-vous merveilleux avec un monde inconnu.

### EXPOSITION TEMPORAIRE

#### « LE MONDE INCROYABLE DES COQUILLAGES »

Découvrez plusieurs milliers de spécimens venant de toutes les mers du globe. Des petits coquillages de nos côtes aux plus gros venant des océans lointains, explorez une infinité de formes et de couleurs, apprenez à connaître leur mode de vie, leur environnement et leur nourriture...



### AUTRES ACTIVITÉS

À découvrir tout au long de la journée

- Accès libre à l'espace 0-4 ans (la présence d'un adulte est obligatoire avec chaque enfant)
- Accès libre au nouvel espace médiathèque
- Expérience de réalité virtuelle sur le fond des océans
- Photobooth pour garder un souvenir de cette journée



**Lab71** - Un site scientifique du Département de Saône-et-Loire  
2 chemin le Molard - 71520 Dompierre-les-Ormes  
03 85 50 37 10 - lab71.fr - lab71@saoneetloire71.fr