

• Fabriquer •

Et si vous partiez à la **découverte de l'infiniment petit en famille** ? Notre atelier permet à des duos parent/enfant de réaliser en collaboration **leur propre microscope extra-plat**. Ce véritable microscope facilement utilisable est parfait lors de sorties nature en famille.

👥 • **Public : jusqu'à 5 duo parent/enfant par atelier** •

🕒 • **Durée : 2h30** •

✓ • **Objectif : Découvrir la microscopie** •

📖 • **Format : Atelier** •

📍 • **Lieux : Sud-isère** •

📅 • **Période : Toute l'année** •



Fabriquer • Votre microscope extra plat

Durant cet atelier, vous et votre enfant pourrez fabriquer votre propre microscope ultra compact, compatible avec votre smartphone. Malgré ses apparences modestes, ce microscope issu de la recherche en innovation frugale peut grossir 140 fois. C'est suffisant pour voir certaines cellules ! Au cours de cet atelier, vous n'allez pas rester inactif pendant que votre enfant fait tout. En effet, vous aurez chacun une partie de ce microscope à réaliser. Tout sera affaire de coopération. À la fin de l'atelier, vous et votre enfant aurez appris le fonctionnement d'un microscope, découvert la structure d'une cellule, fabriqué votre propre microscope et vous aurez appris à vous en resservir de manière autonome. Vous serez alors libre de pouvoir l'utiliser pour explorer le monde microscopique lors de votre prochaine sortie nature en famille. *À partir de 10 ans*

Contactez-nous à contact@nemeton.bio