

## Pour une complicité expérimentale entre enfant(s) et adulte(s)

Nous vous souhaitons de pouvoir développer cette complicité expérimentale pour votre plaisir et celui des enfants.

Pour cela, en cette période de "**confinement général**" où il n'est pas si facile pour les familles d'occuper les enfants, nous avons eu à cœur de mettre sur le site de **1, 2, 3, sciences** des documents spécialement créés pour eux à partir de notre expérience.

Vous aurez du plaisir à découvrir les phénomènes en toute simplicité en compagnie de jeunes sur des chemins que vous n'avez jamais explorés. Ou si vous êtes scientifique celui de les retrouver à "l'état naturel", sans lois ni équations. Vous pourriez même avoir du plaisir à la mise au point d'une expérience, ou à la fabrication d'un "jouet".



L'objectif des activités que nous vous proposons est l'acquisition d'un **regard scientifique sur le monde** c'est-à-dire une façon de regarder, de se poser des questions, de constater ce qui varie, en fonction de quoi, ou ce qui reste constant. L'important est "d'apprendre à faire parler les expériences", comme c'est écrit sur chaque page du site. Il ne s'agit pas "d'apprendre des leçons de sciences".

Nous plaçons résolument les activités scientifiques que nous proposons, dans le cadre de la **pédagogie active et de la réussite**. Pour cette raison, et comme il ne s'agit pas de manuels scolaires, les documents proposés sur cette page peuvent être utilisés sans modération quel que soit l'âge des enfants. Leur rédaction est adaptée afin de ne pas rebuter des enfants non ou peu lecteurs.

Nous avons choisi de faire confiance à l'autonomie des enfants, mais il est possible qu'un petit coup de pouce soit nécessaire, au moins pour la mise en route. Votre aide peut aussi se situer au moment de la « restitution », quand vous demandez à votre enfant de vous « raconter » son moment d'expérimentation et ce qu'il en a tiré. Loin d'être une répétition, ce récit aide l'enfant à mémoriser ce qu'il a découvert, à se l'approprier, c'est-à-dire à le faire sien.



Vous êtes aussi **indispensables**, bien sûr, pour assurer la **sécurité des enfants** au cours des expériences :  
les précautions nécessaires sont explicitées.

Dernière précision : **toutes les expériences "marchent"** ! C'est garanti.