



## Défis scientifiques départementaux

2023-2024  
12<sup>ème</sup> Edition

CYCLES 1, 2 et 3



Direction des services départementaux  
de l'éducation nationale  
de la Seine-Maritime

|                | <b>LE MONDE DES OBJETS</b><br>Technologie  | <b>LA MATIÈRE</b><br>2023-2024 : Année de la<br>physique          | <b>LE VIVANT</b>   |
|----------------|--|---|--|
|                | <b>GRAINES DE CHERCHEURS FAITES DE LA SCIENCE !</b>  | <b>GRAINES DE CHERCHEURS SUR L'AIR</b>                            | <b>GRAINES DE CHERCHEURS DE LA BIODIVERSITE</b>                |
|                | <i>Défi technologique en 4 étapes -<br/>dates au choix<br/>Entre novembre et janvier</i>                     | <i>1 séquence - dates au choix<br/>entre janvier et mars 2024</i> | <i>1 séquence - dates au choix<br/>entre mars et juin 2024</i> |
| <b>Cycle 1</b> | <b>Fabriquer un objet produisant du son avec le vent</b>   | <b>L'air</b>  | <b>Découvrir la faune du sol</b><br>(les escargots) niveau 1   |
| <b>Cycle 2</b> | <b>Construire un objet roulant d'après la notice de fabrication fournie et le faire avancer avec le vent</b> | <b>Comment fonctionne une montgolfière ?</b>                      | <b>Découvrir la faune du sol</b><br>(les escargots) niveau 2   |
| <b>Cycle 3</b> | <b>La girouette</b>  | <b>L'air, la météo</b>  | <b>Découvrir la faune du sol</b><br>(les escargots) niveau 3   |

**[CLIQUER ICI](#)**

**[POUR DECOUVRIR LES RESSOURCES POUR CHAQUE CYCLE ET POUR S'INSCRIRE](#)**