

<https://physique-chimie.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article931>



# Nouveaux programmes 2016 : les ressources

- Collège - Documents de formation -



Date de mise en ligne : mercredi 29 juin 2016

---

Copyright © Physique et Chimie - Académie de Lyon - Tous droits réservés

---

### **Le GRD de Physique Chimie de l'Académie de Lyon vous propose de nombreuses ressources d'accompagnement à la mise en place des programmes 2016 pour le cycle 3 et le cycle 4.**

Pour faire suite aux formations disciplinaires qui se sont déroulées dans l'Académie en avril et mai 2016, vous trouverez ici différents documents d'ordre général qui ont pour la plupart été présentés par les formateurs lors de ces journées.

#### Documents de formation

Les documents présentés en formation sont disponibles.

- diaporamas présentés par les formateurs : [n°1](#) / [n°2](#)
- [grille des compétences](#) travaillées en physique chimie
- exemple de [fiche des attendus](#) (vierge)
- proposition d'une [progressivité](#) des apprentissages pour le cycle 4
- [outil](#) pour construire une progression par séquence-objet d'étude, avec des suggestions d'objets d'étude dont certains signalés sont proposés sur le site.

#### ++++Ressources du GRD

Les Ressources produites par le Groupe de Ressources Disciplinaires sont :

- Propositions de progression avec chapitres complets
  - en [3ème](#)
  - en [4ème](#)
  - en [5ème](#)
- [Le cycle 3](#)
- Séquences par objet d'étude
  - en 5ème
    - [Sciences et cuisine](#)
    - [Introduction à la problématique du réchauffement climatique](#)
  - en 4ème
    - [Des véhicules pour ici et pour ailleurs](#)
    - [L'impact des activités humaines sur l'environnement](#)
  - en 3ème
    - [Corps et santé](#)
    - [Sport](#)
    - [Sécurité](#)
    - [Des solutions pour lutter contre le réchauffement climatique](#)

### ++++Cartes mentales

Les cartes mentales proposées ici résument :

- le volet 3 des programmes de cycle 4 pour la physique-chimie sous forme d'une [carte mentale](#)
- la proposition de repères de progressivité pour le cycle 4 sous la forme d'une carte mentale :
  - [pour la 5ème](#)
  - [pour la 4ème](#)
  - [pour la 3ème](#)

*Les documents proposées par le GRD de Physique-Chimie de l'académie de Lyon sont téléchargeables et réutilisables librement, hormis pour une utilisation commerciale, et dans le respect des droits attachés aux ressources (textes, photographes, images) utilisées.*



Ces œuvres sont mises à disposition selon les termes de la [Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International](#).