

# Plan académique de formation maths-sciences 2017-2018

Inscriptions jusqu'au  
28 septembre 2017  
par l'application Gaia

GAIA



Actions à candidature individuelle

Descriptions des actions en flashant les QR-Codes

(pages disciplinaires maths-sciences : <http://www.ac-clermont.fr/disciplines/index.php?id=1168>)

1



Enseigner les  
maths-sciences aux  
publics fragiles,  
susciter  
l'engagement et la  
persévérance

2



Évaluation et suivi  
des acquis des  
élèves en 3PEP

3



Pratiquer la  
différenciation  
pédagogique en  
maths/sciences

4



Enseigner les  
modules T<sub>3</sub>, T<sub>4</sub>, T<sub>5</sub>  
du thème  
"Transport"

5



Elèves entrant en  
LP en septembre  
2017 : quelles  
continuités ?

6



Former par  
compétences en  
maths-sciences

7



Enseigner les  
modules SL<sub>1</sub>, SL<sub>2</sub>,  
SL<sub>3</sub>, SL<sub>4</sub> et SL<sub>5</sub> du  
thème "Son et  
Lumière"

8



L'enseignement  
explicite en maths-  
sciences :  
Comment ? Quand ?  
Pourquoi ?

9



Enseigner  
l'algorithmique en  
3PEP

10



Travailler  
autrement en  
maths-sciences  
dans et hors la  
classe