

35 ans  
Académie des sciences



## Les citoyens



## Le mot des académiciens

Fidèle à sa mission de transmission des connaissances, l'Académie des sciences produit une collection audiovisuelle, *Le mot des académiciens*.

Dix-neuf académiciens se prêtent au jeu en expliquant, dans un format court de trois minutes, un mot de science. Filmés, au sein de l'Institut de France, ils livrent ainsi une explication personnelle et imagée d'un terme scientifique, choisi parmi des mots entrés dans le vocabulaire courant. L'Académie des sciences adopte le mode ludique et attractif pour permettre de s'approprier des concepts scientifiques utilisés quotidiennement

# Les citoyens



**Le mot des académiciens,**  
une série de films courts  
produite par l'Académie des  
sciences et ECCE films, en  
partenariat avec CNRS-  
Image et l'Inserm, et réalisée  
par Momoko Seto.



 **Inserm**

 **ecce films**

- 1 **Allergie**, le mot de Jean-François Bach, *Secrétaire perpétuel* de l'Académie des sciences (**BHSM**)
- 2 **Chaos**, le mot de Jean-Christophe Yoccoz (**M**)
- 3 **Climat**, le mot d'Anny Cazenave (**SdU**)
- 4 **Complexe** le mot de Bernard Meunier, président de l'Académie des sciences (**C**)
- 5 **CO<sub>2</sub>**, le mot de Marc Fontecave (**C**)
- 6 **Énergie**, le mot de Sébastien Candel, vice-président de l'Académie des sciences (**SMI**)
- 7 **Épidémie**, le mot d'Alain-Jacques Valleron (**BHSM**)
- 8 **Galaxie**, le mot de Françoise Combes (**SdU**)
- 9 **Gène**, le mot d'Antoine Danchin (**BMCG**)
- 10 **Informatique**, le mot de Gérard Berry (**SMI**)
- 11 **Innovation**, le mot de Didier Roux (**C**)
- 12 **Irrationnel**, le mot de Jean-Pierre Kahane (**M**)
- 13 **Mémoire**, le mot de Jean-Claude Weill (**BI**)
- 14 **Nano** le mot de Catherine Bréchnignac, *Secrétaire perpétuel* de l'Académie des sciences (**P**)
- 15 **Planète**, le mot de Catherine Cesarsky (**SdU**)
- 16 **Preuve**, le mot de Cédric Villani (**M**)
- 17 **Risques**, le mot de Vincent Courtillot (**SdU**)
- 18 **Verre**, le mot de Thierry Giamarchi (**P**)
- 19 **Virus**, le mot de Françoise Barré-Sinoussi (**BHSM**)

Les membres de l'Académie sont élus à vie et nommés par décret du Président de la République. Ils sont répartis en huit sections :

**M** : Mathématique

**P** : Physique

**SMI** : Sciences mécaniques et informatiques

**SdU** : Sciences de l'univers

**C** : Chimie

**BMCG** : Biologie moléculaire et cellulaire, génomique

**BI** : Biologie intégrative

**BHSM** : Biologie humaine et sciences médicales