

# JOURNÉES NATIONALES

## Les SVT au cœur des défis de demain

Les Journées nationales 2022 auront pour thème « Les SVT au cœur des défis de demain ». Cette nouvelle édition propose un programme axé sur plusieurs secteurs de recherche disciplinaire pour une mise au point scientifique sur des thèmes liés aux nouveaux programmes du lycée et du collège. En cette période complexe, les conférenciers nous éclaireront sur le rôle que peut avoir notre discipline dans la compréhension des défis auxquels nous sommes confrontés et des enjeux qui en découlent : des ressources que l'APBG a choisi d'explorer dans cette édition 2022.

Le succès que connaissent les Journées nationales de formation de l'APBG est assuré grâce à une participation d'intervenants à la pointe de la recherche fondamentale et appliquée. Ce succès démontre d'une part l'importance de la formation dans une discipline en plein développement et d'autre part la volonté du corps enseignant d'avoir un enseignement en prise directe avec la recherche et la science appliquée.

Cette manifestation permet de réunir un ensemble de personnalités scientifiques dans un cadre unique avec des chercheurs, en liaison avec de grands organismes scientifiques (CNRS, Inserm, MNHN, Institut Pasteur, Inrae...), des universitaires, les grandes Institutions et Académies, des Fondations, des Associations scientifiques ainsi que des organismes de grands secteurs économiques.

Cette année, le Secrétaire perpétuel de l'Académie d'Agriculture de France fera l'ouverture des journées nationales. L'Académie d'Agriculture de France est présente depuis plusieurs années à nos journées nationales. Cette participation est une marque de confiance envers notre organisation et de reconnaissance des contributions de cette Académie à la diffusion des connaissances vers les enseignants.

# Journées nationales de l'APBG

Paris,  
les 25, 26 et 27 novembre 2022

Les journées nationales de formation continue de l'APBG bénéficient à présent d'une reconnaissance à l'échelon national puisqu'un grand nombre de rectorats accordent un ordre de mission aux enseignants et que l'information est relayée depuis les rectorats, la DGESCO, le Café pédagogique et la presse spécialisée.

Lors de l'édition 2022, l'ensemble des éditeurs et des fournisseurs de matériels scientifiques et pédagogiques seront présents le samedi avec toutes les nouveautés et les démonstrations de matériels en situation d'utilisation pratique.

Avec un programme exceptionnel de formation, une « continuité » pour la profession, les Journées nationales de formation des professeurs de sciences de la vie et de la Terre de l'APBG à Paris, sont une véritable université d'automne à ne pas manquer.

Nous espérons que vous vous tiendrez à nos côtés dans l'engagement associatif qui est le nôtre lors de ces journées de formation. En le faisant, vous serez également aux côtés de tous les jeunes de France qui bénéficient chaque jour de nos actions et outils pédagogiques. En 2021, près de 200 000 élèves ont bénéficié de cette pédagogie et des ressources scientifiques.

Merci par avance pour votre participation, votre soutien, votre confiance et votre fidélité.

*Gilbert Faury, Coordinateur des Journées  
David Boudeau, Président de l'APBG*

Lieu : université de Paris – 45, rue des Saints-Pères, Paris VIe  
Métro : St Germain-des-Prés ou Sèvres-Babylone

### Programme\*

#### Vendredi 25 novembre 2022

- » **9h00** Ouverture des Journées par Constant Lecoer, Secrétaire perpétuel de l'Académie d'Agriculture de France / David Boudeau, Président APBG
- » **9h30** « Agriculture durable et alimentation » par Samuel Rebulard, université Paris-Saclay
- » **11h00** « L'édition du génome au cœur des enjeux du futur » par Catherine Regnault-Roger, université de Pau
- » **14h00** « Il était une fois la forêt » par Francis Hallé, université de Montpellier
- » **15h15** « Biologie des communications acoustiques » par Nicolas Mathevon, université de Saint Étienne
- » **16h30** « Réinventer la nature en ville » par Philippe Clergeau, MNHN

#### Samedi 26 novembre

- » **9h00** « La médecine du futur » par Loïc Étienne, hôpital Necker, Paris V
- » **11h00** « La santé bucco-dentaire et le microbiome oral » par Céline Clément, université de Lorraine
- » **14h00** « Comment le sol façonne notre monde » par Marc-André Sélosse, MNHN
- » **16h30** « La révolution de l'ARNm, vaccins et thérapies innovantes » par Chantal Pichon, Université d'Orléans
- » **10h-17h** : présentation des matériels, des productions scientifiques et pédagogiques par les éditeurs et les fabricants

#### Dimanche 27 novembre

- » **9h15** « Comprendre la biodiversité et son effondrement » par Pierre-Henri Gouyon, MNHN
- » **10h30** « Les relations homme-animal » par Louis Schweitzer, président de la Fondation LFDA, Paris V
- » **12h00** Conclusion des journées

*\*programme susceptible de modifications*