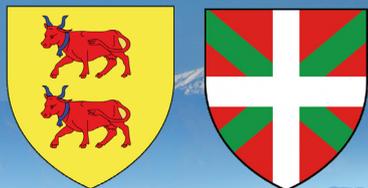




ACADÉMIE  
DES SCIENCES  
INSTITUT DE FRANCE

COMMUNIQUÉ DE PRESSE  
Le 23 octobre 2024

Du Béarn au Pays basque avec l'Académie  
des sciences...



©stock.adobe.com\_ Tilio & Paolo

Des membres de l'Académie des sciences, en partenariat avec le Rectorat de Bordeaux\*, parcourent le département des Pyrénées-Atlantiques du **13 au 16 novembre 2024** à la rencontre des élèves et de leurs enseignants.

Étienne Ghys, secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences, directeur de recherche émérite au CNRS, et Didier Roux, physico-chimiste, académicien et conservateur d'Abbadia, le château observatoire, ont chaussé leurs espadrilles pour ce périple.

Pour promouvoir la culture scientifique, ils vont animer formation, conférences, ateliers et ciné-débats. Ils seront accueillis dans quelques établissements scolaires mais aussi par les cinémas Le Méliès de Pau, Le Sélect de Saint-Jean-de-Luz et la Villa Bedat, Centre culturel et patrimonial du Haut Béarn.

*« L'Académie des sciences, propriétaire du château d'Abbadia, mène des actions visant à promouvoir la science au sein de la société, notamment à travers l'éducation, et je suis très heureux de participer à une mission en Béarn et au Pays basque. »*

Didier Roux

*« J'aime bien les maths quand elles sont partagées »*  
Étienne Ghys

[Le programme détaillé : ici](#)

\*Délégation académique à l'éducation artistique et à l'action culturelle



## ÉTIENNE GHYS

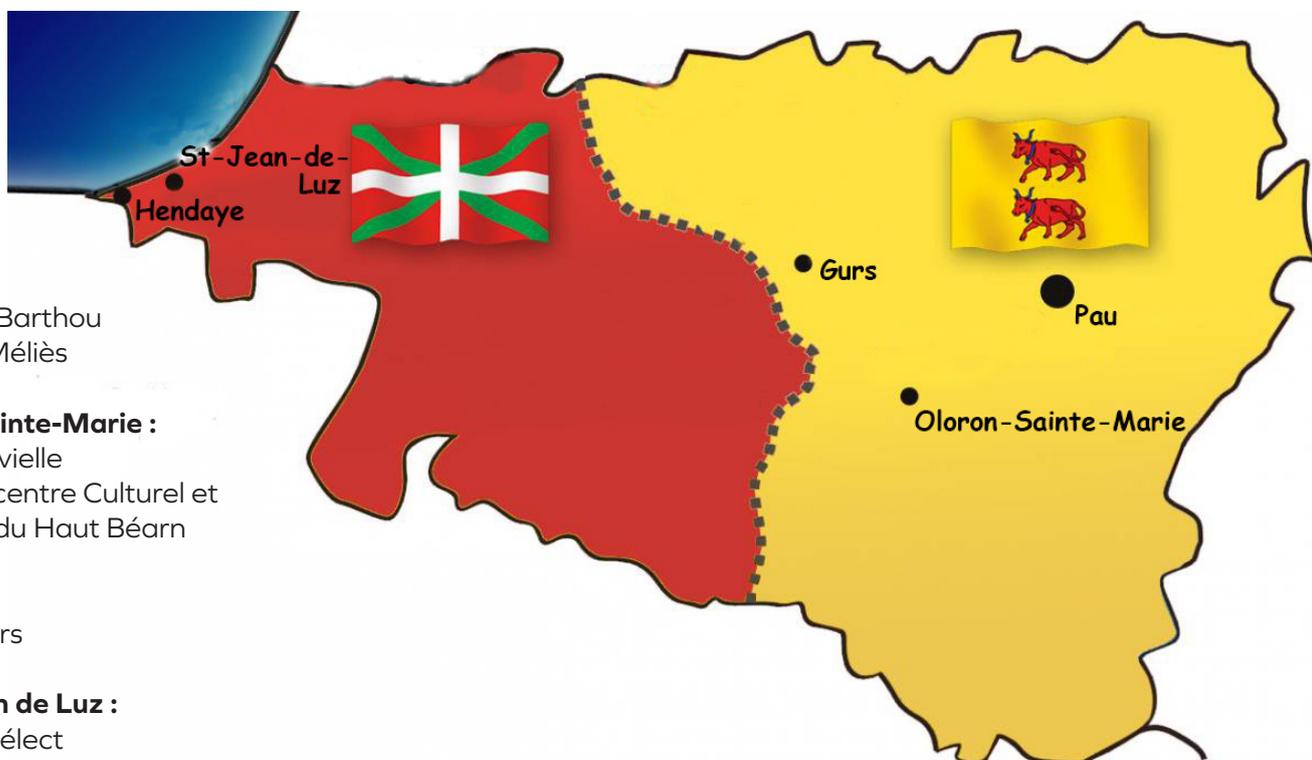
Étienne Ghys est mathématicien, directeur de recherche émérite au CNRS, il a contribué à la création et au développement du laboratoire de mathématiques de l'ENS de Lyon. Ses travaux scientifiques portent sur la géométrie, la topologie et les systèmes dynamiques. On lui doit par exemple des résultats permettant de mieux comprendre la topologie du fameux papillon de Lorenz, paradigme de la théorie du chaos. Depuis quelques années il s'est investi dans plusieurs actions de diffusion, comme la réalisation de films mathématiques ou encore la fondation d'une revue en ligne destinée au public général. Il porte un intérêt tout particulier aux questions d'éducation.



## DIDIER ROUX

Didier Roux est un ancien élève de l'ENS de Saint-Cloud, membre du CNRS de 1980 à 2005. Il est Lauréat de nombreux prix et distinctions. Il est titulaire de la médaille d'argent du CNRS. Il crée deux start-up en 1994 et 1998, il est directeur scientifique adjoint de Rhône Poulenc puis de Rhodia entre 1997 et 2005. Il occupe entre 2005 et 2017 le poste de directeur de la R&D et de l'Innovation du Groupe Saint-Gobain. Il est membre de l'Institut de France (Académie des Sciences) et de l'Académie des Technologies. Il a été professeur au Collège de France (chaire annuelle 2016-2017 « Innovation Technologique Liliane Bettencourt »). Il est Président d'Unitec et Président de la fondation *La Main à la Pâte*. Il a été désigné par l'Académie des sciences comme président exécutif de la Fondation d'Abbadia de l'Académie des sciences et est, à ce titre, le conservateur d'Abbadia.

## LES ETAPES



### A Pau :

Lycée Louis Barthou  
Cinéma Le Méliès

### A Oloron-Sainte-Marie :

Lycée Supervielle  
Villa Bedat, centre Culturel et  
Patrimonial du Haut Béarn

### A Gurs :

Camp de Gurs

### A Saint-Jean de Luz :

Cinéma Le Sélect

### A Hendaye :

Abbadia, le château-observatoire

©laregionpyrenees.com



©Chateau observatoire Abbadia\_J.P. Oger

## Contact Presse

### Frédéric Soulu

chargé de mission Académie des sciences  
frederic.soulu@academie-sciences.fr  
07 79 80 24 84

### Christelle Sjollema

enseignante de mathématiques  
et correspondante CST de la DAAC sur le 64-Est  
Christelle.Sjollema@ac-bordeaux.fr

### Nicolas Plantey

Directeur de la communication et de l'événementiel  
presse@academie-sciences.fr  
01 44 41 44 27



ACADÉMIE  
DES SCIENCES  
INSTITUT DE FRANCE

L'Académie des sciences fournit un cadre d'expertise, de conseil et d'alerte à travers des avis et recommandations pour les politiques publiques. Elle soutient la Recherche, l'enseignement des sciences et la vie scientifique dans son ensemble. Ses rapports donnent à chacun les outils pour comprendre le débat scientifique et contribuent ainsi à éclairer les enjeux de société. Elle conduit des réflexions relatives aux enjeux politiques, éthiques et sociétaux que posent les questions scientifiques depuis sa création en 1666. L'Académie participe à la diffusion des savoirs. Impliquée dans les débats sociétaux, elle contribue à l'éducation et promeut la culture scientifique. Pour relever les défis, pour la plupart de dimension mondiale, l'Académie concourt à l'internationalisation des sciences.

Secrétaires perpétuels : Étienne Ghys et Antoine Triller  
Devise : « *Invenit et Perfectit* »