



Depuis 80 ans, nos connaissances
bâtissent de nouveaux mondes



COMMUNIQUÉ DE PRESSE NATIONAL - PARIS – 1^{er} AVRIL 2019

Conférence de presse sur les premiers résultats du Event Horizon Telescope (EHT)

La Commission européenne, le Conseil européen de la recherche et le Event Horizon Telescope (EHT), réseau international de dix radiotélescopes et observatoires, organiseront une conférence de presse le 10 avril 2019 à 15h à Bruxelles (Belgique), au 200 rue de la Loi (Bâtiment Berlaymont), pour présenter les premiers résultats de l'EHT. L'événement sera introduit par Carlos Moedas, commissaire européen à la Recherche, la Science et l'Innovation.

La conférence sera retransmise en ligne sur [le site internet du CNRS](#), sur le site de l'ERC et sur les médias sociaux. Vous pourrez poser des questions via les médias sociaux en utilisant #AskEHTeu.

Pour participer à cette conférence de presse, les journalistes doivent s'inscrire en ligne (sur un formulaire) avant le 7 avril 2019 minuit, en indiquant s'ils souhaitent être présents à la conférence de presse ou seulement la suivre en ligne. Les journalistes présents sur place pourront poser des questions aux intervenants, et réaliser des entretiens individuels immédiatement après la conférence.

Un communiqué de presse commun de l'IRAM et du CNRS, comprenant des supports audiovisuels, sera diffusé juste après le début de la conférence de presse.

Six conférences de presse se tiendront simultanément à travers le monde à Bruxelles, Santiago du Chili, Shanghai, Taipei, Tokyo et Washington. Comme Carlos Moedas à Bruxelles, James Liao (président de l'Academia Sinica) interviendra à Taipei, Sean Dougherty (directeur d'Alma) et Xavier Barcons (directeur général de l'ESO) à Santiago, et France A. Cordova (directeur de la NSF) à Washington.

L'Iram, fondé en 1979 par le CNRS et la Max-Planck-Gesellschaft (MPG, Allemagne), est impliqué dans le réseau EHT via son télescope de 30 mètres à Pico Veleta (Sierra Nevada, Espagne) à 2850 mètres d'altitude, l'antenne unique la plus sensible de ce réseau international. Son autre site, Noema, situé au Plateau de Bure (Hautes Alpes, France), est l'observatoire le plus puissant de ce type dans l'hémisphère Nord et a rejoint le réseau EHT fin 2018. La mission de l'Iram est d'explorer l'univers, d'étudier ses origines et son évolution grâce à ces deux observatoires, parmi les meilleurs radiotélescopes du monde.

L'Instituto Geográfico Nacional (IGN, Espagne) est devenu le troisième partenaire de l'Iram en 1990. Aujourd'hui, l'IRAM est un modèle de coopération scientifique multinationale. Les scientifiques et ingénieurs de l'IRAM travaillent à la pointe de la radio-technologie moderne. Les laboratoires de l'institut couvrent tout le domaine de la technologie haute fréquence.

La France contribue également à l'EHT avec l'observatoire Alma, au Chili, auquel elle participe en tant que membre de l'ESO.



Pour vous inscrire à la conférence de presse :

[Media registration for the Brussels press conference](#)

Si vous souhaitez organiser une liaison en direct par satellite, merci de contacter Katharina Königstein (k.konigstein@astro.ru.nl).

Pour plus d'informations :

<https://eventhorizontelescope.org>

<https://www.iram-institute.org/>

Contacts

Presse CNRS Julien Guillaumel T +33 1 44 96 46 35 | julien.guillaume@cns-dir.fr

Presse IRAM | Karin Zacher | T +33 4 76 82 21 03 | zacher@iram.fr

