



INVITATION PRESSE

Visioconférence

Évadez-vous dans la Voie lactée avec la publication du nouveau catalogue Gaia : EDR3

LE JEUDI 3 DÉCEMBRE 2020 DE 11H00 A 12H00

PAR VISIOCONFÉRENCE SUR ZOOM

Le jeudi 3 décembre 2020, l'ESA rendra public le "Early DR3", le nouveau catalogue d'objets célestes du satellite Gaia, le plus vaste jamais réalisé. Les astrophysiciens français directement impliqués dans la mission ont le plaisir de vous inviter à suivre en direct son ouverture, en vous livrant ses premiers résultats.

Mot de bienvenue par Fabienne Casoli, Présidente de l'Observatoire de Paris - PSL

La mission Gaia et son 3^e catalogue par Catherine Turon, astronome émérite à l'Observatoire de Paris - PSL et Frédéric Arenou ingénieur CNRS à l'Observatoire de Paris - PSL

Le catalogue Gaia des étoiles proches par Céline Reylé, astronome à l'université Franche-Comté au laboratoire Univers, temps-fréquence, interfaces, nanostructures, atmosphère et environnement, molécules (CNRS/Université Franche-Comté) et à l'Observatoire des sciences de l'univers THETA (CNRS/Université de Franche-Comté / ENSMM / Université de Bourgogne)

L'anticentre galactique vu par Gaia par Georges Kordopatis, astronome adjoint à l'Observatoire de la Côte d'Azur

Balade dans la Voie lactée sur gaiasky par Clément Hottier, post-doctorant à l'Observatoire de Paris - PSL

Prochains épisodes : DR3 en 2022, et après ? par Chantal Panem, cheffe de mission au CNES et Clara Nicolas, cheffe de projet au CNES

Séance de questions-réponses.

Lien de connexion Zoom (une petite application doit être installée) :

<https://us02web.zoom.us/j/88585214423?pwd=QldmTURrNW9GUDM3Rk9acTArU3dUdz09>

La visioconférence de presse sera enregistrée et disponible en replay sur la chaîne YouTube de l'Observatoire de Paris - PSL : <https://www.youtube.com/channel/UCOpKYDc1QFXH6OmfqJzFg>

RSVP avant le mercredi 2 décembre 2020 à presse.communication@observatoiredeparis.psl.eu