
Mardi de l'espace: Notre galaxie révélée par Gaia

(02-03-2017) - - Dernière mise à jour : (27-09-2016)

TODO supply a title

```
.negatif {
    background-color:rgb(79, 129, 189);
    color: white;
    font-family:'Arial Black',sans-serif;
    text-align: center;
}
.headSize {
    font-size: 15pt;
}
.intervenantRow {
    background-color:#FAE9DE;
    text-align: center;
}
table {
    width:100%;
}
.header {
    font-family:'Tahoma',Bold,sans-serif;
    font-size: 13pt;
}
.cafe {
    color:#333399;
}
.textColorEmphase {
    color:#33CCCC;
}
```

Mardi 21 mars 2017, 19h30

crédit:

CNES

Au Café du Pont Neuf,
14, quai du Louvre
Paris 1

Mardi de l'espace: Notre galaxie révélée par Gaia

Olivier La Marle
François Mignard

CNES
Observatoire de la Côte d'Azur

D'innombrables gouttes de lait tombées du sein de la déesse Junon tandis qu'elle allaitait Hercule. Voilà comment les anciens interprétaient la large bande blanche qui barre nos ciels nocturnes... Il faudra attendre Galilée et sa lunette astronomique en 1610 pour prendre conscience qu'il s'agit en fait d'une multitude d'étoiles tellement concentrées que notre œil ne peut les séparer. Le satellite Gaïa, lui, le peut. Et c'est même son objectif : observer plus d'un milliard d'étoiles de notre Galaxie pour calculer leur position sur le ciel et leur distance. Et construire enfin une carte en trois dimensions de la Voie Lactée et de sa majestueuse révolution sur elle-même : l'équivalent de la photo que prendrait une sonde envoyée hors de la Galaxie pour l'observer de l'extérieur. Après plus de deux ans d'observations, le point sur les premiers résultats de Gaïa.

Venez nombreux à cette soirée, qui sera animée par Paul de Brem, journaliste scientifique.

Entrée libre dans la mesure des places disponibles.

Xavier Ferran, notre pianiste, nous accompagnera aussi !

