

Joseph Fourier : quelques points de repère, dans un héritage exceptionnel

par Frédéric Bimbot - IRISA/CNRS

En mars 1768 naissait Joseph Fourier, mathématicien et physicien français qui allait découvrir une méthode de décomposition de fonctions en séries trigonométriques dont l'utilité, 250 ans plus tard, n'est plus à prouver ! A l'occasion de cet anniversaire inscrit aux commémorations nationales 2018, cet exposé présentera brièvement quelques points de repères saillants dans la vie et l'œuvre scientifique de ce savant dont l'héritage exceptionnel est omniprésent, dans nos disciplines et dans beaucoup d'autres.