



# Journées Optimisation de Formes et Applications (JOFA 2)

*7-8 juin 2018, Pau*

Les deuxièmes **Journées Optimisation de Formes et Applications** (JOFA 2) s'adressent aux spécialistes, aux industriels qui rencontrent des problèmes d'optimisation de formes, ainsi qu'aux néophytes souhaitant découvrir ce domaine de recherche.

Ces journées souligneront notamment les nombreuses applications de l'optimisation de formes, que ce soit en optimisation des structures, en mécanique, en imagerie, en sciences de la vie, en médecine, etc. Ces deux journées, qui se dérouleront au sein du Laboratoire de Mathématiques et de leurs Applications de Pau (LMAP), viseront à présenter et à discuter des dernières avancées sur l'optimisation de formes et ses multiples applications. Des thématiques proches comme les problèmes inverses, l'analyse asymptotique ou le calcul des variations pourront également être abordées. Comme au cours de la **première édition**, les différents intervenants traiteront des aspects théoriques et/ou numériques, ainsi que de la modélisation de problèmes d'optimisation de formes.

Read file «[Brochure\\_final.pdf](#)» online