

Appel d'offre : "INSTITUT CNRS - PAULI" (ICP), UMI 2842 à Wien, Autriche

L'UMI est intégrée dans le Wolfgang Pauli Institute (WPI) (www.wpi.ac.at). Les domaines de recherche sont les mathématiques, l'informatique, la physique et la biologie, liés par la modélisation mathématique & simulation numérique.

Le « quartier general » de l'UMI avec l'administration et des bureaux d'invités se trouve au milieu des groupes mathématiques (notamment en EDP) de la faculté de mathématiques de l'université de Wien. Les invités en physique, informatique, biologie ont leur bureau directement chez les groupes d'accueil soit à l'université, soit au Polytechnique de Wien.

Le statut prestigieux d'un « (Olga Taussky) Pauli fellow » est attribué à des visiteurs d'un niveau scientifique exceptionnelle. Le WPI co-finance les visiteurs de l'UMI, notamment le logement, les frais d'école (« lycée français » 10 minutes à pied du WPI), etc sont pris en charge, afin de faciliter la mobilité « en famille ».

Les membres de l'UMI participent aux « WPI thematic programs » comme co-organiseurs de groupes de travail, écoles d'été / colloques,..., en disposant d'un budget et d'une administration très efficace. Ainsi ils peuvent inviter co-auteurs, thésards,... pour travailler dans un environnement international et interdisciplinaire dans une ville avec une qualité de vie exceptionnelle.

Des visiteurs recents de l'UMI sont Alberto Farina, Gerard Bastard (Pauli fellow), Remi Carles, Yann Brenier (Pauli fellow), Jean-Claude Saut (Pauli fellow),...