

Thématiques de recherche - PMMH - Organigramme (mars 2012)

"Qui fait quoi"

Hydrodynamique	1	Instabilités hydrodynamiques et turbulence	AIDER	GODOY DIANA	TUCKERMAN	WESFREID	GOUJON-DURAND	GUYON
	2	Contrôle d'écoulements	AIDER	WESFREID				
	3	Nage et vol	GODOY DIANA	THIRIA	AIDER	WESFREID	GUYON	
	4	Ondes de surface	PETITJEANS					
	5	Hydrodynamique des interfaces	QUERE					
	6	Dynamique de la ligne de contact	BEYSENS	NIKOLAYEV	ANDREOTTI			
	7	Transitions de phases dans les liquides	BEYSENS	NIKOLAYEV	MONGRUEL			
	8	Micro hydrodynamique	MONGRUEL	AIDER	BARTOLO			
	9	Physico chimie de la séparation	MARTIN					
	10	Séparation d'objets biologiques	HOYOS					
Matière molle, physico-chimie et biologie	11	Colloïdes	CABANE					
	12	Fluides actifs	CLEMENT	LINDNER	HOYOS	ROUSSELET		
	13	Colloïdes actifs	BARTOLO	CLEMENT				
	14	Dynamique collective dans les suspensions	BARTOLO	CLEMENT				
	15	Interactions fluide-structure à bas Re	LINDNER	DU ROURE				
	16	Biophysique cellulaire	DU ROURE	HEUVINGH	DEVULDER			
	17	Suspensions non browniennes	LINDNER	CLEMENT				
Mécanique du solide et Physique statistique	18	Physique et mécanique des milieux granulaires	CLEMENT	CLAUDIN	KOLB	ANDREOTTI	GUYON	
	19	Interaction sol-racine	DEVULDER	KUROWSKI	KOLB			
	20	Erosion, transport et géomorphologie	ANDREOTTI	CLAUDIN				
	21	Physique statistique et systèmes vitreux	KURCHAN	VANDEMBROUCQ	CLEMENT			
	22	Elastocapillarité	ROMAN	BICO	REYSSAT	FERMIGIER		
	23	Mécanique et géométrie des plaques minces	ROMAN	BICO	REYSSAT	THIRIA		
	24	Rupture et plasticité des matériaux désordonnés	VANDEMBROUCQ	CLEMENT				
	25	Adhésion	LINDNER					

CNRS
ESPCI
P6
P7
CEA
P12