

MOIS INVITES Historique					
Département	2008-2009 Anciennes UFR	2009-2010	2010-2011	2011-2012	2012-2013
BIOLOGIE	3	4	5	(2) 2	(4) 2,5 +1
CHIMIE BIOCHIMIE	3	4	4	(5) 3	(4) 3 + 1
GEP	0-1	1	2	(6) 2	(3) 2
INFORMATIQUE	0-1	2+1	1	(8) 2	-
MATHEMATIQUES	2	2	1	(3) 2	(4) 3 + 1
MECANIQUE	0-1	1	-	-	-
PHYSIQUE	3	4	4	(5) 3	(7) 4 +1
SCIENCES DE LA TERRE	0-1	-	-	(7) 2	(2) 1,5
TOTAL		18	17	16	16
Complémentaire				2	4
Total demandé				36	24

MOIS INVITES 2012-2013			
DEPARTEMENT	Nb de dossiers présentés	Nb de mois demandés	Proposition commission recherche
Biologie	4	4	2,5 +1
Chimie-Biochimie	4	4	3 + 1
GEP	3	3	2
Informatique	-	-	-
Mathématiques	4	4	3 + 1
Mécanique	-	-	-
Physique	7	7	4 +1
Sciences de la Terre	2	2	1,5
TOTAL	24	26	16+4

Université Claude Bernard  Lyon 1						FACULTE DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES		
MOIS INVITES 2012-2013 – PROPOSITIONS								
Département	Class Dpt	Durée (Nb mois)	NOM Prénom	Age	Nationalité	Recherche	Formation Relations Internationales	Nb de mois proposés
BIOLOGIE	1	1	GALASSI Dianamaria	52	Italienne	First master international master degree in Environmental biology	x	2,5
	2	1	WANG Yongdong	45	Chinoise	précieuses interprétations sur la biodiversité et les adaptations-climats	L3 Terre et environnement, M1 Ecosciences Microbiologie, L3 Biologie BGSVTU	
	3	1	BORNBERG BAUER Erich	49	Autrichienne	mettre en place une collaboration de recherche entre l'UMR 5536 et le professeur invité sur la thématique de l'évolution des arrangements en domaines des protéines	formations MIV (licence, spécialité de master) et de la spécialité Génétique et Génomique Evolutive du Master « Ecoscience, Microbiologie ».	
CHIMIE BIOCHIMIE	1	1	CHARRETTE André bernard	51	Canadienne	Démarrage d'une collaboration de recherche entre une ou plusieurs équipes de l'ICBMS (UMR 5246)	cours de chimie organique, niveau M2R Chimie et Ecole Doctorale de Chimie	3
	2	1	RADHAKRISHNAN Thavarool	52	Indienne	démarrer une collaboration avec l'IMP- UMR CNRS 5223	différentes formations MASTER dont les UE traitent de la formulation de systèmes à base de polymères et de leurs propriétés spécifiques	
	3	1	TOYOTA Masahiro	57	Japonaise	Our university would like to establish an exchange program between University of Claude Bernard Lyon 1 and Osaka Prefecture University in the near future	Master Chimie M2R « Synthèse organique et chimie des molécules bioactives » Réactions radicalaires	
GEP	1	1	JAYAWARDHANA Bayu	34	Indonésienne	Développement d'une collaboration scientifique entre l'université de Groningen et l'UDL.	Tutorats de la formations des doctorants dans l'école doctorale de l'EEA de l'UDL.	2
	2	1	Qi XU Gen	53	Chinoise	Mise en place d'une collaboration de recherche	Séminaires/tutoriels sur les systèmes à paramètres distribués	
INFORMATIQUE	-	-						
MATHÉMATIQUES	1	1	RAMIREZ Alejandro F.	47	Chilienne	poursuivre et d'intensifier la collaboration existant depuis plusieurs années entre Alejandro Ramirez et l'un d'entre nous (Jean Bernard), sur le thème des méthodes de renouvellement pour les systèmes de particules en interaction	occasion d'organiser un cours de niveau école doctorale sur le thème des marches aléatoires en milieu aléatoire, et notamment sur les résultats de grandes déviations existant pour ces modèles	3
	2	1	DEHMAN Belhassen	56	Tunisienne	poursuivre la collaboration engagée, actuellement présent sur Lyon	Mini cours sur l'analyse microlocale et mesure de défauts, en master	
	3	1	PARTINGTON Jonathan Richard	57	Anglaise	renforcement d'un lien entre Lyon 1 et d'un chercheur aussi talentueux que Jonathan Partington	x	
MECANIQUE	-	-						
PHYSIQUE	1	1	THEISEN Stefan	55	Allemande	Le projet de recherche scientifique explicité par S. Theisen dans le dossier de demande implique D. Tsimpis (PR), D. Prins (thésard) et moi-même à l'IPNL ainsi que l'équipe de supersymétrie de l'ENS avec qui nous collaborons (H. Samtleben, F. Delduc et M. Magro).	étudiants du master de physique, aux doctorants et aux chercheurs les mises au point pédagogiques qu'il a récemment faites	4
	2	1	MALØY Knu Jorgen	52	Norvégienne	poursuivre leur collaboration commune portant sur la "Prédiction de la rupture de milieux hétérogènes" (projet pour lequel ils ont obtenu récemment un soutien de la Fédération de Physique).	séminaires destinés aux étudiants et éventuellement un petit cours; en particulier concernant la problématique d'écoulement en milieu poreux,	
	3	1	VASILEV Andrey	60	Russe	achever le développement des outils théoriques, basés sur des simulations Monte Carlo, relatifs aux relaxations d'énergies dans les nanostructures diélectriques lorsqu'elles sont soumises à des radiations ionisantes.	Des cours au niveau M2 et doctorant, pourra être dispensé sur les aspects théoriques de l'interaction lumière matière.	
	4	1	SOLDATOV Alexander	52	Suédoise et Ukrainienne	permettre une forte collaboration avec les équipes travaillant dans ce sujet au sein du LPMCN.	cours ou des séminaires au près des étudiants du Master NSE de l'Université de Lyon, en particulier sur l'élaboration top-down, les matériaux bio-inspirés, les nanotubes de carbone ou les nanofils et quantum-dots	
SCIENCES DE LA TERRE	1	1	BASS Jay	62	Américaine	Nous souhaitons répondre à deux questions stimulées récemment en Sciences de la Terre par l'amélioration de la résolution spatiale et la sensibilité des modèles sismiques tomographiques.	Techniques expérimentales en Sciences de la Terre, Spectroscopie Brillouin à haute pression	1,5
	2	1	WANG Yongdong	45	Chinoise	précieuses interprétations sur la biodiversité et les adaptations-climats	L3 Terre et environnement, M1 Ecosciences Microbiologie, L3 Biologie BGSVTU	
TOTAL		17						16
A DEFENDRE EN PLUS								
BIOLOGIE	1	1	BITNER-MATHE LEAL Blanche	52	Brésilienne et Française	renforcer une collaboration naissante	enseignements dans le domaine de la génétique évolutive au niveau du master Ecoscience Microbiologie de Lyon.	
CHIMIE BIOCHIMIE	2	1	JIANG Xuchuan	43	Chinoise	poursuivre les études en cours sur les systèmes core-shell TiO2@M (M : métal noble) pour des applications en photocatalyses	organiser des échanges d'étudiants de MASTER 1 et 2 entre l'Université de Sydney (New South Wales) et l'UCBL	
PHYSIQUE	3	1	NISHI Naoya	36	Japonaise	Laboratoire LASIM dans l'équipe Optique non linéaire et interfaces.	Master de Physique, spécialité Physique Fondamentale, pour lesquels il donnera un cours intitulé « spectroscopies optiques non linéaires de surface ».	
MATHÉMATIQUES	4	1	ISMAIL Maurad	68	Canadien et Egyptien	projets de collaboration en cours. Expert en fonctions spéciales et polynômes orthogonaux	un cours avancé sur les fonctions spéciales par M. Ismail est projeté, 3 ou 4 doctorants la clés	
Projets non classés								
GEP		1	JERBI Hamadi	45	Tunisienne	Invitation cotutelle de thèse, développement de nouvelles méthodes de synthèse de commande	Conférences sur la stabilité des systèmes homogènes	
PHYSIQUE		1	POLITI Paolo	47	Italienne	Cette thématique implique trois laboratoires sur le site du campus de la Doua Lyon:	cours niveau M2-Ecole Doctorale sur le magnétisme	
			SINHA Sitabhra	42	Indienne	Les travaux en coopération entre Sitabhra Sinha et Alain Pumir sont consacrés à l'apparition de rythme et de synchronisation dans des tissus ne comportant pas d'élément spontanément oscillants.	cours/conférence sur le contrôle du tissu cardiaque, ou sur les réseaux	

