

Laboratoire	Unité	Type de machine	Processeur	Nombre de coeurs x Fréquence	Mémoire	Réseau	Date mise en service	Date fin de service	Domaine d'activité Spécificité	Nom du Contact
ICOA	10	PC assemblé	AMD Athlon 64 3800+	2.4GHz	2Go	Condor			Modélisation moléculaire Bases de données chimiques	
	1	PC assemblé	AMD Athlon 64 3800+	2.4GHz	4Go					
	1	PC assemblé	Intel Bi Pentium III	2 x 866 MHz	512 Mo					
	1	Silicon Graphics Octane2	MIPS R12000	2 x 360 MHz	512 Mo					
	1	PC assemblé	Intel Pentium II	450 MHz	256 Mo					
	2	PC assemblé	Intel Pentium IV	3 GHz	2 Go					
	1	PC assemblé	Intel Pentium IV	1.9 GHz	1 Go					
CRMD (ex MPCB)	2	Dec AlphaStation EV5	??	??(400MHz)	128 Mo					
	1	Dec AlphaStation EV5	??	??(400MHz)	256 Mo					
	2	Compaq AlphaStation XP1000	??	??(667 MHz)	256 Mo					
	4	Compaq AlphaStation XP1000	??	??(667 MHz)	384 Mo			02/00		
	2	HP AlphaStation DS25	??	??(1GHz)	1 Go					
	4	??	Intel Pentium IV	??	512 Mo					
	2	??	Intel Xeon	??	512 Mo					
	10	??	Intel Xeon	??	1 Go					
LIFO	9	PC assemblé	Dual-Xeon	2.66MHz	2Go	GigaEthernet+Myrinet			tests logiciels développés au LIFO (réalité virtuelle, bases de données)	
	ptimirev	5	PC assemblé en Rack (transportable)	Dual AMD Opteron Quadco	2.4 GHz	4 Go	GigaEthernet			
	mirev	9	PC assemblé	Dual AMD Opteron Dualcor	2.4 GHz	4 Go	GigaEthernet+Myrinet			
		9	PC assemblé	Dual AMD Opteron Quadco	2.3 GHz	16 Go	GigaEthernet+Myrinet			
	pommier	4	Mac	Power PC G4	1.4 GHz	512 Mo	Ethernet			
	grappe-blanche	5	PC assemblé	Bi-Pentium III	800 MHz	512 Mo	Ethernet	maintenance en cours		
opteron-cuda	1	PC assemblé	Dual AMD Opteron Quadco	2.4 GHz	4 Go				TP M2 informatique (programmation multicoeurs)	
ps3	1	PlayStation 3	Cell Broadband Engine	3.2 GHz	256 Mo				TP M2 informatique (programmation multicoeurs)	
MAPMO	1	Mac OS X	Intel Xeon Biproc	4x2.8 GHz	8 Go				codes séquentiels	Laguerre
	1	PC Dell Precision 670	Intel Xeon	3.4 GHz	2 Go	Serveur Condor			codes séquentiels	Laguerre
	1	PC Dell Precision T5400	Intel Xeon Biproc	4x2 GHz	8 Go		01/02/09		codes parallèles maison	Laguerre
	1	Dell Poweredge 2900	Intel Xeon Biproc	4x2.6GHz	16Go	Pastis	05/09/09		codes séquentiels	Laguerre
LMPT	1	PC Fujitsu-Siemens	Intel Bi-Xeon	2 x 3.2 GHz	7 Go			02/00		
	5	PC Fujitsu-Siemens	Intel Pentium IV	3.4 GHz	1 Go			02/00		
	5	PC Dell	Intel Pentium IV	3 GHz	1 Go			02/00		
	1	PC Dell	Intel Xeon	2.66 GHz	1 Go			02/00		
	1	PC Dell	Intel Pentium IV	2.6 GHz	512 Mo			??		
	1	PC Dell	Intel Pentium IV	2.4 GHz	512 Mo			??		
	1	Bull Novascale R421	Intel Bi-Xeon X5482 Quad Co	8 x 3.2 GHz	64 Go	GigaEthernet Torque/MAUI		02/09	Mathematica – Codes maison (seq et //)	Thibault
	4	IBM	bi-Opteron Dual Core 275	4 x 2.2 GHz	8 Go	GigaEthernet Torque/MAUI		02/09	Codes maison (seq et //)	Thibault
EPEE (en cours de modification)	8	PC assemblé	Intel Xeon biproc	2 x 3.2 GHz	1 Go	GigaEthernet+Myrinet		10/03	codes parallèles maison	
	8	PC assemblé	Intel Xeon biproc	2 x 2.98 GHz	1 Go	GigaEthernet		10/03	codes parallèles maison	
	8	PC assemblé	AMD biproc 2000+	2 x 1.8 GHz	1 Go	GigaEthernet		10/01	Calculs avec Fluent parallèle et scalaire	
GREMI	1	HP workstation ZX1 64 bits	Intel Itanium biproc	2 x 900 MHz	6 Go			06/03	Simulations Monte-Carlo	
	1	station assemblée 64 bits	Intel Itanium biproc	2 x 1.6 GHz	4 Go			07/04	Résolution EDP type KPZ	
CBM (ex MPCB)		Mac OS 10	2 x DualCore Intel Xeon	4 x 2.66 GHz	2 Go	GigaEthernet	04/01/07		Projet Esmeralda	Hinsen
	20	PC Dell	Intel Bi Pentium III	2 x 550MHz		Fast Ethernet	02/00	07/05		
LEMA	10	PC Fujitsu-Siemens	Intel Bi Xeon	2 x 3.06 GHz	1 Go	Gigabit				
LPC2E Nancav	16	Pc assemblé	Intel	4x2.83GHz	4Go		??		Astrophysique	??
PRISME équipe MMH	3	Dell Precision 670	Intel Bi Xeon	2 x 3,2 GHz	1Go	GigaEthernet		20/07/05	Calculs en mécanique du solide	A.Gasser
	1	Dell Precision 690	2 Intel dual core	4 x 3,4 GHz	8Go	GigaEthernet		15/09/06		
	2	HP XW8200	Intel Bi Xeon	2 x 3,4 GHz	8Go	GigaEthernet		15/09/06		
	1	Cluster :								
	1	Dell PE2970 (nœud maître)	2 Quad core Opteron	8 x 2,1GHz	16Go	Infiniband		30/10/08		
PRISME										
BRGM	32	HP DL165	AMD Opteron quadcore	256 x 2.3Ghz	32 x 16Go	Myrinet / Gigabit	S1 2007		Geosciences	F.Boulahya - F.Dupros
BRGM	16	HP DL145	AMD Opteron bicore	64 x 2.3Ghz	16 x 8Go	Gigabit	S1 2009		Geosciences	F.Boulahya - F.Dupros
CCSC	1	IBM	X E5450	336x3GHz	42x32Go	Infiniband		2009		J.L. Rouet