

PROGRAMA CONICYT/CNRS 2007

NOMINA DE PROYECTOS APROBADOS EN COMISION CONJUNTA CNRS/CONICYT

AREA	TITULO	CONTRAPARTES
Biología	Nerve-muscle interaction determines long term muscle adaptation. Molecular mechanism at the neuromuscular junction	Enrique Jaimovich , Facultad de Medicina, Universidad de Chile Jordi Molgó , Lab.Neurobiologie Cellulaire et Moléculaire, Cnrs
Oceanografía	Diversidad genética y funcional en picocianobacterias marinas del océano pacífico Sur-Oriental y su impacto en la zona de mínima de oxígeno	Osvaldo Ulloa , Lab.Procesos Oceanográficos, Universidad de Concepción Laurence Garczarek , Station Biologique de Roscoff
Química	Complejos metálicos macrocíclicos con actividad catalítica finamente sintonizada para aplicaciones en electroanálisis y electrocatálisis	José Zagal , Laboratorio de Electrocatálisis Universidad de Santiago Fethi Bedioui , Un.Pharmacologie Chimique et Génétique ENSC de Paris
Informática	Quality of service issues in wireless access networks	Walter Grote , Depto de Electrónica, Universidad T. Federico Santa María Khaldoun Al Agha , Lab.Recherche Informatique Université Paris-Sud Orsay

AREA	TITULO	CONTRAPARTES
Estadísticas	Estimación estadística para procesos auto-similares y problemas en gran dimensión	Karine Bertin , Depto de Estadísticas Univ de Valparaíso Ciprian Tudor , Lab.Matisse, Université de Paris I
Matemáticas	Factores topológicos de sistemas dinámicos de embaldosados	Maria Isabel Cortez , Depto de Matemática y Ciencias de la Computación Universidad de Santiago Fabien Durand , La. Math Fondamentale et Appliq, Université de Picardie
Matemáticas	Resonancias y función de corrimiento espectral para hamiltonianos cuánticos magnéticos	Gueorgui Raykov , Facultad de Matemáticas, P. Universidad Católica Vincent Bruneau , Institut de Mathématiques, Université de Bordeaux I
Geología	First study of the San Juan meteorite strewn field in the Atacama Desert, northern Chile: New constrains for the flux of extraterrestrial material and weathering processes in desert environments	Diego Morata , Depto de Geología, Universidad de Chile Pierre Rochette , Centre Europ.Recherche Enseignement Géosciences, Cerege
Antropología	Arte rupestre de la precordillera de Arica (norte de Chile): caracterización físico-química	Marcela Sepúlveda , Depto de Antropología Universidad de Tarapacá Michel Menu , Centre de Recherche et de Restauration des Musées de France
Antropología	Las explotaciones de minerales de cobre prehistóricas. Estudio conjunto de las tecnologías mineras prehispánicas en Chile y neolíticas en Europa Occidental	Diego Salazar , Depto de Antropología Universidad de Chile Jean-Louis Guendon , Maison Méditerranéene des Sciences de l'Homme Université de Provence