

Departamento: **Química**

Nombre del grupo: ***Agregados moleculares***

Responsable del Grupo: **Millán Moneo, Judith**

Área de conocimiento: QUÍMICA FÍSICA

Teléfono: 941299640 Correo electrónico: judith.millan@unirioja.es

Área: Química

Fecha de aprobación del Consejo de Departamento: 14/12/2004

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 2

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Millán Moneo, Judith	Química	Contratado Doctor
Baños Arribas, Irene	Química	TU

Líneas de investigación

Estudios mecano-cuánticos de simulación para agregados moleculares.

Oferta científica y tecnológica

Cálculos ab-initio y semiempíricos
Cálculos de dinámica de fotodisociación de complejos de van der Waals
Programación en FORTRAN

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad del País Vasco, Dpto. de Química Física: Prof. F. Castaño y Dr. J.A. Fernández
Universidad de Valladolid, Dpto. de Química Física y Química Inorgánica: Dr. A. Lesarri
Université Paul Sabatier, Laboratoire des Collisions, Agrégats et Réactivité: Prof. J.A. Beswick y Dr. N. Halberstadt
Universidad de Ulm, Institute of Organic Chemistry II and Advanced Materials: Prof. P. Bäuerle y Dr. E. Mena-Osteritz