

ORGANISMO INTERNACIONAL CON QUIEN MANTIENE LA COLABORACIÓN	GRUPO INVESTIG./ PROF. DE CONTACTO	BREVE DESCRIPCIÓN DE LA COLABORACIÓN CIENTÍFICA	ARTÍCULOS CONJUNTOS Y PATENTES	BREVE DESCRIPCIÓN DE LA COLABORACIÓN ACADÉMICA
UNIVERSITÀ DI CHIMICA-SALERNO (ITALIA)	Prof. A. Grassi	Estudios de polimerización	• <i>Organometallics</i> , 2012, 31, 2108-2111	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.
INSTITUTO TECNOLÓGICO DE TIJUANA (MÉXICO)	Prof. M. Parra	Estudios de reactividad química de complejos de elementos de los primeros grupos de transición		
HOKKAIDO UNIVERSITY	Prof. T. Takahasi	Estudios de reactividad química de complejos de elementos de los primeros grupos de transición		
INSTITUTO DE TECNOLOGÍA QUÍMICA E BIOLÓGICA, OEIRAS, PORTUGAL	Dra. B. Royo	Estudios catalíticos de oxidación de sistemas insaturados	• <i>Inorg. Chem.</i> 2012, 6345-6349 • Patente: <i>Catalizadores tipo silsesquioxano de titanio para la oxidación de grupos sulfuro a sulfóxido o sulfona.</i>	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.
UNIVERSITÉ ABDELMALEK ESSAADI, TÉTOUAN, MAROCCO	Dr. A. Elamrani	Estudios con ligandos quirales para la síntesis de sistemas catalíticos basados en complejos de metales de transición	• <i>Eur. J. Inorg. Chem.</i> , 2012, 22, 2940-2949 (DOI:10.1002/ejic.2012200144) • <i>Eur. J. Inorg. Chem.</i> , 2010, 3666-3674 • <i>Eur. J. Inorg. Chem.</i> , 2009, 15, 1514-1520	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.
UNIVERSITY OF BATH. UK	Prof. P. Raithby			Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.
ICCOM, CNR , FLORENCIA.ITALIA	Prof. C. Mealli			Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Actualmente, trabajo conjunto y colaboraciones científicas.
CNRS, TOULOSSE (FRANCIA)	Prof. J.P. Majoral	Síntesis de dendrímeros híbridos basados en fósforo, viológeno y carbosilano	<i>En progreso</i>	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.
UNIVERSIDAD DE LODZ (POLONIA)	Prof. M. Bryszewska	Estudios biofísicos referentes a la interacción de sistemas dendríticos con biomoléculas	• <i>Biochimica et Biophysica Acta</i> , 2012, 1818, 2209-2216 • <i>Colloids and Surfaces B:Biointerfaces</i> , 2011, 83, 388-391	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.

UNIVERSIDAD DE URBINO (ITALIA)	Prof. M. F. Ottaviani	Espectroscopía RSE en metalodendrimeros	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Dalton Trans</i>, 2012, 41, 6488-6499 	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Lecturas de Tesis con mención europea.
UNIVERSIDAD DE PURKYNE (USTINA NAD LABEN, REPUBLICA CHECA)	Dr. M. Maly	Estudios de modelaje molecular de dendrimeros y su interacción con biomoléculas	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Dalton Trans</i>, 2011, 41, 12733-12748 	
UNIVERSITY OF CALIFORNIA SAN DIEGO (UCSD)	Prof. J. Wang	Diseño y desarrollo de nanomotores para aplicaciones analíticas	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Nanoscale</i>, 2013, 5, 1325-1331 • <i>ACS Nano</i>, 2012, 6, 4445-4451 • <i>Small</i>, 2008, 4, 597-600 	Estancias de periodo medio de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Tesis Mención Internacional (en curso) Visita de Prof. J. Wang del centro de investigación extranjero en la UAH dentro del marco del Programa de Doctorado. Doctor <i>Honoris Causa</i> en Química por la UAH
UNIVERSITY OF GRONINGEN (THE NETHERLANDS)	Prof. E. Veerporte	Diseño y desarrollo de electrodos de carbono en sala blanca para detección electroquímica en microchips de PDMS		Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Lecturas de Tesis con mención europea.
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TERAMO (TERAMO, ITALY),	Dr. Michelle de Carlo	Nanopartículas de oro para el desarrollo de nuevos métodos analíticos.	<i>En progreso</i>	Estancias breves de estudiantes del centro de investigación extranjero en la UAH dentro del marco del Programa de Doctorado. (Erasmus placement Programme) Tesis doctoral en co-dirección (tramitación de convenio en curso)
UNIVERSITY OF STRATHCLYDE GLASGOW (UK)	Dra. E. Hevia			Estancia postdoctoral de alumnos del programa.
TBILISI STATE UNIVERSITY (TBILISI, GEORGIA) ENANTIOSEP GMBH (MUNSTER, GERMANY)	Prof. B. Chankvedatze	Desarrollo de nuevas fases estacionarias quirales.	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Electrophoresis</i>, 2011, 32, 2700-2707 • <i>J. Chromatogr. A</i>, 2012, 1243, 22-31 • <i>Electrophoresis</i> 2012, 33, 1637-1647 	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Lecturas de Tesis con mención europea. Participación en Tribunales de Tesis.
UNIVERSIDAD LA SAPIENZA (ROMA)	Prof. A. Gentili	Análisis de fármacos tireostáticos por técnicas híbridadas de cromatografía y espectrometría de masas		Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Lecturas de Tesis con mención europea.

POLITÉCNICO DE MILÁN.	Prof. G. Righetti	Aplicación de técnicas proteómicas al estudio de muestras de alimentos.	<ul style="list-style-type: none"> • <i>J. Proteomics</i>, 2012, 75, 2396-2403 • <i>Electrophoresis</i>, 2013, 34, 207-214 • <i>Electrophoresis</i>, 2012, 33, 2799-2805 	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Lecturas de Tesis con mención europea.
BIJVOET CENTER FOR BIOMOLECULAR RESEARCH AND UTRECHT INSTITUTE FOR PHARMACEUTICAL SCIENCES UTRECHT UNIVERSITY, UTRECHT, THE NETHERLANDS	Dr. A. Scholten	Desarrollo de métodos con espectrometría de masas para cuantificar isoformas de proteínas implicadas en procesos coronarios.		Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Lecturas de Tesis con mención europea.
UNIVERSIDAD DE BOLOGNA, CESENA (ITALIA)	Prof. A. Bendini Dr. L. Cerretani Prof. M. Fiorenza	Análisis de fosfolípidos por técnicas hibridadas de cromatografía y espectrometría de masas	• <i>J. Agricultural and Food Chemistry</i> , 2012, 60, 10963-10969	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Lecturas de Tesis con mención europea.
UNIVERSIDAD FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BRASIL)	Prof. Dr. J. DuPont	Síntesis y caracterización de nanopartículas metálicas en líquidos iónicos.	<i>ChemCatChem</i> , 2011, 3, 1413-1418	El Prof. Dupont ha colaborado como profesor visitante impartiendo docencia de Máster
UNIVERSITÉ DE BORDEAUX (FRANCIA)	Dra. K. Heuzé	Soporte y caracterización de catalizadores homogéneos en nanopartículas metálicas.		Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.
UNIVERSIDAD DE AMSTERDAM (HOLANDA)	Dr. G. Rothenberg	Reacciones de telomerización catalizadas por paladio.	<i>Adv. Synth. Catal.</i> , 2009, 351, 325-330	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.
BOWLING GREEN STATE UNIVERSITY, OHIO, USA UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SIENA, ITALIA	Prof. M. Olivucci	Fotoquímica y fotofísica teórica y computacional de sistemas químicos y biológicos	<ul style="list-style-type: none"> • <i>CRC Handbook of Organic Photochemistry and Photobiology</i>, 3rd Edition, 2012, 1029-1056 • <i>JACS</i>, 2011, 133, 3354-3364 • <i>JACS</i>, 2010, 132, 9310-9319 	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Tesis doctoral en co-dirección (tramitación de convenio en curso)
UNIVERSITY OF SOFIA, BULGARIA	Prof. G. N. Vayssilov	Química Orgánica Computacional		Coordinación desde el grupo de la UAH del programa de intercambio Erasmus con la Universidad de Sofía.
BOWLING GREEN STATE UNIVERSITY; OHIO, USA	Dr. I. Schapiro	Fotoquímica y fotofísica teórica y computacional de sistemas químicos y biológicos	<ul style="list-style-type: none"> • <i>CRC Handbook of Organic Photochemistry and Photobiology</i>, 3rd Ed. 2012, 1029-1056 • <i>JACS</i>, 2011, 133, 3354-3364 	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.
UPPSALA UNIVERSITET, SWEDEN	Prof. R. Lindh	Fotoquímica y fotofísica teórica y computacional	<ul style="list-style-type: none"> • <i>J Chemical Theory and Computation</i>, 2012, 8, 1351-1359 • <i>JACS</i>, 2011, 133, 3354-3364 	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.

CENTRO DE QUÍMICA-FÍSICA MOLECULAR (CQFM) AND INSTITUTE OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY (IN), INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO LISBOA, PORTUGAL	Dra. E. Maçoas	Estudios de colorantes fluorescentes para tinción celular	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Phys Chem Chem Phys (enviado)</i> • <i>Chem Comm 2011, 47, 7374-7376</i> 	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Lecturas de Tesis con mención europea.
UNIVERSITY OF LOUVAIN, BELGICA	Prof. K. Clays	Estudios sobre el comportamiento óptico no lineal en moléculas sintetizadas.	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Org. Biom. Chem. 2012, 10 (8), 1659-1669</i> • <i>Eur. J Org. Chem. 2010, 33, 6323-6330</i> 	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero.
UNIVERSITY OF SOFIA, SOFIA, BULGARIA	Prof. T.G. Deligeorgiev	Síntesis y evaluación de nuevos colorantes fluorescentes	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Color Technol 2010, 127, 69-74</i> • <i>Color Technol 2010, 126, 55-80</i> • <i>Dyes and Pigments, 2008, 77, 550-555</i> 	Estancias breves de estudiantes del Programa en el centro de investigación extranjero. Estancias breves de estudiantes del centro de investigación extranjero en la UAH dentro del marco del Programa de Doctorado. Lecturas de Tesis con mención europea. Estancias de Prof. T. G. Deligeorgiev del centro de investigación extranjero en la UAH dentro del marco del Programa de Doctorado.