

Alumno/a	Director/a Trabajo	Institución	Título	Tutor
Abdul Borhan, Fabi	I. Fernández	UCM	Entendiendo la reactividad de sistemas basados en grupos funcionales	I. Fernández
Afasi, Mohamed	A.B. Descalzo	UCM	Moléculas fotoactivas para aplicaciones sensoras	A.B. Descalzo
Baños Gómez-Cambronero, Mario	M. Martín	IQM-CSIC	Optimización de una nueva familia de bis-indoles como antagonistas del receptor mineralocorticoide	S. Ortega
Carrasco Alcaide, María	G. Sanclimens	FAMAR	Investigación y desarrollo de formas farmacéuticas con aplicación farmacológica IV:	M. Gómez
Carricondo, Beatriz	J.L. Segura	UCM	Estudio de pre-estabilidad de la formulación de un fármaco genérico diabético	J.L. Segura
Casas Vázquez, Adrián	A. Viso	IQOG-CSIC	Redes orgánicas covalentes. Síntesis avanzada en aplicaciones de energía	M.A. Sierra
Cid Escobar, Blanca	B. Benhamú y M. Martín-Fontecha	UCM	Síntesis estereoselectiva de ésteres borónicos derivados de ciclos de 3 y 4 eslabones	M.A. Sierra
Cuesta Ortega, Alfonso	D. García	UCM	Síntesis de sondas químicas para el estudio de la acción de ligandos cannabinoides en el sistema inmunológico	B. Benhamú
Fernández García, Miguel	L. Sánchez y R. Gómez	UCM	Síntesis y caracterización de nanopartículas de carbono para aplicaciones optoelectrónicas y biomédicas	D. García
Gamarra Rojas, Laura	T. Martínez y S. Cembellín	UCM	Diseño, síntesis y estudio de polímeros supramoleculares luminiscentes	L. Sánchez
García Fernández, Alberto	C. Atienza	UCM	Nuevas metodologías sintéticas basadas en sistemas insaturados para la obtención de moléculas orgánicas relevantes	T. Martínez
Gomis Komuves, Adrián M.	M.A. Sierra	UCM	Diseño, síntesis y estudio de polímeros supramoleculares en medios cristalinos líquidos	C. Atienza
González de Garibay Latorre, Beñat	S. Filippone	UCM	Síntesis de sistemas polimetálicos miméticos de hidrogenasa para la bioproducción de hidrógeno verde usando metales de transición	M.A. Sierra
Honrubia Rodríguez, Natalia	B. Illescas y J. Cabrera	UCM	Síntesis enantioselectiva de nanoestructuras de carbono	S. Filippone
Jutglar Rigau, Sonia	A. García y F. Sánchez	UCM	Conjugados de porfirina-glicofullereno para aplicaciones biológicas	B. Illescas
Marcos García, Carla	S. de la Moya y B. Lora	UCM	Síntesis orgánica de nuevos compuestos con actividad antiinflamatoria II	A. García
Martín López, Ainhoa	M.J. Hernaiz Gómez-Dégano	UCM	Emisores quirópticos basados en p-ciclofano y bodipy	S. de la Moya
Martínez Pérez, Alejandro	Pablo García	Lilly	Síntesis, optimización y caracterización de sistemas multivalentes de carbohidratos y estudio de su aplicación en biomédica	B. Illescas
Martínez Torres, Nuria	M.A. Canales y L. Castañar	UCM	Preparación de derivados de aminoácidos aplicando reacción multicomponente de Petasis focalizada por iridio	L. Casarrubios
Mestres Maza, Bernat	M. Alcolea	UCM	Protein characterization by NMR	M.A. Canales
Navarro Núñez, Jesús D.	N. Martín y J.M. Fernández	UCM	Estudio estructural y espectroscópico de los fármacos anticancerígenos: ácido 5-cloroortotico, ácido 5-bromoortotico, 5-metilcitosina y 5-iodocitosina. Efecto sobre los parámetros helicoidales de una micro-hélice de ADN:ADN y ARN:ARN	S. Ortega
Ott Saera, Eduardo	M.J. Mancheño y J. Osio	UCM	Síntesis de bicapas helicoidales nanografénicas	N. Martín
Padrón Barber, Ignacio	A. Luna y P. Almendros	UCM	Nanomateriales en procesos catalíticos	M.J. Mancheño
Pastor Muñoz, Pablo	C. Aragoncillo y J.M. Alonso	UCM	Metodologías sintéticas sostenibles basadas en aLENOS utilizando catálisis de cobre	A. Luna
Rubio Ramón, Ignacio	C. Dardonville	IQM-CSIC	Nuevas metodologías de carbono y heterociclación con incorporación de halógeno para la síntesis de estructuras policíclicas con potencial actividad biológica y/o fotofísica	C. Aragoncillo
Paz Cosgaya, María	E. Mann	IQOG-CSIC	Síntesis de nuevos fármacos antiparasitarios para tratar la leishmaniosis y las tripanosomiasis africana (enfermedad del sueño) y americana (enfermedad de Chagas)	J.M. Alonso
Sánchez Cedazo, María	M. Rodríguez y M. Toledano	UAM	Moléculas fluorescentes para aplicaciones biomédicas avanzadas	B. Lora
Serrano Ávila, Marina	S. de Castro y M.J. Camarasa	IQM-CSIC	Nuevos análogos de "Contilistat" para el tratamiento de la enfermedad de Alzheimer	M. Rodríguez
Souto Morillo, Valeria E.	M.A. Herranz	UCM	Aductos de Ugi con potencial actividad frente a virus ARN	A. Martín
Wu, Junjie	C. Dardonville	IQM-CSIC	Nanopuntos de carbono para aplicaciones en energía	M.A. Herranz
			Búsqueda de nuevos fármacos antiparasitarios para enfermedades desatendidas	J.M. Alonso