

CURSO 2015-2016-MÁSTER EN BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOMEDICINA

2015-2016								
Nº	ALUMNO			TUTOR (es)		TITULO TFM	COTUTOR ACADEMICO	
	Apellido 1	Apellido 2	Nomb	APELLIDOS Y NOMBRE	Departamento Centro		Co-tutor Academico	Dpto BBM
1	Abad	Martín	Ana	Bautista Santa Cruz, José Manuel, González Azcárate, Isabel	Bioquímica Y Biología Molecular IV, Facultad De Veterinaria, UCM	Prototipo De Diagnóstico Rápido De Malaria Subclínica	Bautista Santa Cruz, José Manuel, González Azcárate, Isabel	IV
2	Arribas	Cernuda	Félix	María Gasset Vega	Instituto Química-Física Rocasolano (CSIC).	Papel de los amiloides en alergias alimentarias: beta-Parvalbúminas de pescado	Palomares Gracia, Oscar	I
3	Baquero	Mayo	Cristina	Anguita Mandly, Eduardo Y Porras Gallo, Almudena	Hostital Cliinico San Carlos (HCSC) Y BBM II, UCM	Estudio De Factores Esenciales Para La Megacariopoyesis Y Su Implicacion Enpatologia Humana.	Porras Gallo, Almudena	II
4	Bello	Arroyo	Elísabet	Martínez Valverde, Ángela M ^a	Instituto De Investigaciones Biomédicas Alberto Sols (IIB) y Dpto BBM2-UCM	Mecanismos Moleculares Implicados En La Inflamación Durante La Retinopatía Diabética	Martínez Valverde, Ángela M^a	II
5	Carbonell	Muñoz	Diego	Buño Borde, Ismael/ Martínez Laperche, Carolina	Hospital General Universitario Gregorio Marañón	Influencia De La Incompatibilidad GSTT-1 En La Evolución Del Trasplante De Médula Ósea	Elena Vara	III
6	Carlos	Acacio	María	Solano Collado María Virtudes, Bravo Garcia Alicia	Centro De Investigaciones Biológicas (CIB-CSIC)	Construcción De Fusiones Génicas Para Identificar Promotores Regulados Por MgaSpn De Streptococcus Pneumoniae	Antonio Puyet	IV
7	Casarrubios	García	Marta	Pérez-Moreno, Mirna	Centro Nacional De Investigaciones Oncológicas (CNIO)	Análisis Del Papel De Interleuquina 24 En La Progresión Tumoral De Tumores De Piel.	Pilar Iniesta	II
8	Castillo	Martínez	Elena	Mateo De Castro, Jesús	Fundación Centro Nacional De Investigaciones Cardiovasculares (CNIC)	Inhibición De HIF-1 Para Tratamiento De Aterosclerosis	Manuel Guzman	I

CURSO 2015-2016-MÁSTER EN BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOMEDICINA

9	Cillero	Martin	Beatriz	M ^o Isabel Escribano Garaizabal	Instituto de Ciencia y Tecnología de los Alimentos y Nutrición	Identificación de biomarcadores implicados en el mecanismo de tolerancia a bajas temperaturas y de resistencia frente a patógenos en frutos	M^a Cruz García Martin	III
10	Cotrina	Vinagre	Fco. Javier	Cano López, Eva	Unidad De Neuro-Inflamación -Instituto De Salud Carlos III	Estudio Del Papel De Las Células Mieloides En Modelo De Glioma Murino	Guillermo Velasco	I
11	Cuenca	Navarro	Isabel	Joaquín Martínez López	Hospital 12 De Octubre	Caracterización genómica en muestras de amiloidosis	Bautista Santa cruz, Jose Manuel	IV
12	De La Cámara	Castillo	Rafael	Fernández Lucas, Jesús/Puyet Catalina, Antonio	Dpto. Farmacia Y Biotecnol, Univ. Europea de Madrid/BBM IV, UCM	Inhibidores De La Síntesis De Purinas Como Agentes Antimáricos	Puyet Catalina, Antonio	IV
13	Desdín	Micó	Gabriela Grisel	Mittelbrunn Herrero, María	Instituto de Investigación del Hospital 12 de Octubre	El papel de la disfunción mitocondrial en la inducción de senescencia.	M^a Jesus Osset	II
14	Díaz	González	Francisca	Chowen, Julie Ann	Departamento de Endocrinología/ Hospital infantil universitario Niño Jesús	Efecto de la ingesta de resveratrol durante la gestación y lactancia sobre el control metabólico de la descendencia	Escrivá Pons, Fernando	II
15	Fraile	Ágreda	Víctor	Olga Cañadas Benito	Departamento de Bioquímica y Biología Molecular I	Sinergia entre la SP-A y factores antimicrobianos en el fluido alveolar	Cristina Casals Carro	I
16	Fuentelsaz	Romero	Sara	Jimenez Sarmiento, Mercedes Y Rivas Caballero, Germán	CIB (CSIC)	Caracterización de las proteínas Zap, estabilizadoras del anillo Z en <i>Escherichia coli</i>	Jesús Pérez Gil	I
17	García	Paredes	Lucía	Rojo Hernández, Jose Maria	Centro de Investigaciones Biológicas, CSIC	Análisis funcional del ligando de ICOS (B7h) mediante mutación e inhibición	Eva Batanero Cremades	I

CURSO 2015-2016-MÁSTER EN BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOMEDICINA

18	González	Martínez	José	Velasco Díez, Guillermo y David Dávila de León	Bioquímica y Biología Molecular I-UCM	Role of Midkine in the regulation of the Glioma Initiating Cells sensitivity to cannabinoid-induced programmed cell death	Velasco Díez, Guillermo	I
19	González De La Aleja	Molina	Arturo	Andrés Hidalgo Alonso Y Noelia Alonso González	Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC)	Regulación de macrófagos tisulares en homeostasis	Cristina Casals Carro	I
20	Jordá	Sanz	María	Liste Noya, Isabel	Instituto de Salud Carlos III. Unidad funcional de Investigación en Enfermedades Crónicas	Cultivo, caracterización y diferenciación de células madre pluripotenciales hacia fenotipos neuronales.	Ismael Galve Roperh	I
21	Lazcanoiturburu	Ferreira	Nerea	Sánchez Muñoz, Aránzazu Herrera González, Blanca	Departamento de Bioquímica y Biología Molecular II / Facultad de Farmacia	Relevancia de la actividad del EGFR en la biología y función de las células progenitoras hepáticas	Sánchez Muñoz, Aránzazu Herrera González, Blanca	II
22	Linillos	Pradillo	Beatriz	Martín Fernández, María Pilar	Centro Nacional De Investigaciones Cardiovasculares (CNIC)	Regulación de las enfermedades cardiovasculares mediante el control del balance entre células Th17 y T reguladoras	Palomares Gracia, Oscar	I
23	López	Marín	Ma Fuensanta	Casals Carro, Ma Cristina y Belen García-Fojeda	BBM1-UCM	Activación alternativa de los macrófagos alveolares. Papel de los componentes del fluido alveolar	Cristina Casals Carro	I
24	López	Navarro	Baltasar	Castillo Lluva, Sonia	BBM1-UCM	Papel del complejo Condensina I en el desarrollo y evolución del cáncer de mama ERBB2 positivo	Castillo Lluva, Sonia	I
25	Lorca	Castellanos	Víctor	Garre Rubio, Pilar	Investigación Clínica y Traslacional en Oncología- Hospital Clínico San Carlos (IdISSC)	Estudio de alelos de riesgo en la Poliposis Adenomatosa Familiar por secuenciación masiva	Pilar Iniesta	II
26	Macho	González	Adrián	Francisco José Sánchez Muniz	Departamento de Nutrición y Bromatología I (UCM)	Estudio "in vitro" de los efectos de un concentrado de taninos altamente condensados de la fibra de algarrobo (TAC) sobre la digestión y la absorción de los hidratos de carbono.	Francisco José Sánchez Muniz	FAR

CURSO 2015-2016-MÁSTER EN BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOMEDICINA

27	Manzano	Figueroa	Sara	Porras Gallo, Almudena	BBM II, Facultad de Farmacia (UCM)	Análisis de la función de C3G en el desarrollo y la progresión tumoral	Porras Gallo, Almudena	II
28	Martín-Ambrosio	Doménech	Adrián	Rodríguez de Córdoba, Santiago	Medicina Celular y Molecular-CIB-CSIC	Marcadores biológicos y modelos in vivo en patologías asociadas a desregulación del complemento	Fernando Vivanco	I
29	Medina	Capilla	Antonio Marino	Liste Noya, Isabel	Departamento: Regeneración neuronal - Instituto de Salud Carlos III.	Biología y biotecnología de células madre pluripotenciales y su aplicación terapéutica en neurodegeneración.	Javier Fernández-Ruiz	III
30	Morales	Fernandez	Maria Luz	Linares Gomez, Maria ; Ayala Diaz, Rosa	Hematología Traslacional/ Hospital Doce De Octubre	Marcadores asociados a leucemia mieloide aguda y su respuesta frente a fármacos	Carmen de Juan	II
31	Morales De Los Ríos	Martín	Laura	Vicente Córdoba, Carlos	Depart. de Fisiología Vegetal / Ciencias Biológicas-UCM	Glicoproteínas de <i>S. officinarum</i> interaccionan con el nucleoesqueleto de teliosporas de <i>Sporisorium scitamineum</i>	Vicente Córdoba, Carlos	BIOL
32	Narbona	Corral	Javier	Lacadena García-Gallo, Javier	BBM1/UCM	Producción y caracterización de inmunotoxinas frente a cáncer de colon basadas en α -sarcina de inmunizada	Lacadena García-Gallo, Javier	I
33	Pineño	Coronel	Pablo	Hernández Sánchez, Catalina	CIB-CSIC	Caracterización del proceso neurodegenerativo en un modelo de retinosis pigmentaria	Madalena Torres	IV
34	Pla	Prats	Carlos	Lietha, Daniel	CNIO	Structure based discovery of allosteric FAK inhibitors	Porras Gallo, Almudena	II
35	Poveda	Deltell	María	Casal Alvarez, José Ignacio	Medicina Celular y Molecular/ CIB-CSIC	Caracterización de proteínas implicadas en la metástasis de cáncer colorrectal	Rodrigo Barderas	I

CURSO 2015-2016-MÁSTER EN BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOMEDICINA

36	Robles	Ramos	Miguel Ángel	Javier Turnay Abad	BBMI	Producción y caracterización de feromoninas frente a cáncer de colon	Javier Turnay Abad	I
37	Rosell	Hidalgo	Alicia	Rial Zueco, Eduardo	Centro de Investigaciones Biológicas-CSIC	Efecto del silenciamiento de la UCP2 en la flexibilidad metabólica de la línea celular tumoral A549.	José Sánchez-Prieto	IV
38	Rubia	Rodríguez	Irene	Martínez Ruiz Antonio	Servicio de Inmunología. Hospital de La Princesa	Proteómica Redox en patología humana	Fernando Vivanco	I
39	Sánchez	González	Cristina	Herrero Galán, Elías; Alegre Cebollada, Jorge	Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC)	Nuevos métodos para la detección de cisteínas oxidadas en la proteína titina	Javier Lacadena	I
40	Santamaría	Adame	Ricardo	García Arroyo, Alicia	Matrix Metalloproteinasas in Angiogenesis and Inflammation (CNIC)	Characterization of MT1-MMP actions on the cardiac microvasculature in homeostasis	Ignacio Rodriguez Crespo	I
41	Sanz	Álvarez	Marta	Cristina Sanchez, Eduardo Pérez Gómez	Bioquímica y Biología Molecular I, Facultad ciencias Biológicas	Papel del sistema endocannabinoide en la fisiopatología del cáncer de mama.	Cristina Sanchez	I
42	Serrano	González	Daniel	Martínez del Pozo, Álvaro	UCM-Químicas-BBM1	Estudio del papel del Asp40 en la funcionalidad de la ribotoxina anisoplina	Martínez del Pozo, Álvaro	I
43	Setti	Jerez	Giulia	Jose Vicente Sanz Casado, Enrique Martinez Campos	Anatomía y Embriología Humana II Facultad de Medicina ; Instituto de Estudios Biofuncionales	Evaluación de la respuesta inmune en materiales destinados a biomedicina.	JOSE VICENTE SANZ CASADO	MED
44	Simón	Fuentes	Miriam	Corbí López, Ángel L. Domínguez Soto, Angeles	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB, CSIC)	Efecto de las inmunoglobulinas intravenosas en la polarización de macrófagos	Belen García-Fojeda	I

CURSO 2015-2016-MÁSTER EN BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOMEDICINA

45	Soto	Bielicka	Patricia	Teixidó Calvo, Joaquín	Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)	Caracterización de mecanismos de resistencia en células de melanoma	Sánchez Muñoz, Aránzazu	II
46	SUAY	CORREDERA	CARMEN	JORGE ALEGRE CEBOLLADA y ELÍAS HERRERO GALÁN	CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES (CNIC)	<i>Mechanical phenotypes as contributors to the development of hypertrophic cardiomyopathy</i>	José G. Gavilanes Franco	I
47	Torrejón	Moreno	Blanca	Yoldi Cristóbal Ion	Oncología Traslacional/Instituto de Investigación Sanitaria - Fundación Jiménez Díaz.	Significado clínico y funcional de la desregulación de SET en cáncer colorrectal primario.	Nieves Olmo López	I
48	YUSTE	PÉREZ	SILVIA	MENÉNDEZ FERNÁNDEZ MARGARITA y IGLESIAS BEXIGA MANUEL ALBERTO	Instituto de Química Física Rocasolano (CSIC)	Desarrollo, caracterización y evaluación de nuevos antimicrobianos contra <i>Streptococcus pneumoniae</i> y patógenos relacionados	Olga Cañadas Benito	I