

TFM-CURSO 2013-2014-MÁSTER EN BIOQUÍMICA, BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOMEDICINA

Nº	ALUMNO			TUTOR (es)		TÍTULO TFM	COTUTOR		
	Apellido 1	Apellido 2	Nombre	APELLIDOS Y NOMBRE	Departamento/Centro		APELLIDOS Y NOMBRE	email	DPTO BBM
1	ALEJALDRE	RIPALDA	LOREA CARLOTA -	CAMARERO FERNANDEZ, SUSANA	CIB-CSIC	INGENIERIA DE LACASAS FÚNGICAS: EXPRESIÓN HETERÓLOGA Y EVOLUCIÓN MOLECULAR DIRIGIDA	JM BUATISTA	jmbau@vet.ucm.es	BBM4
2	ALLENDE	COLLADO	LUCÍA	TENLLADO PERALO, FRANCISCO	CIB-CSIC	IMPACTO DEL CAMBIO CLIMATICO EN ENFERMEDADES CAUSADAS POR VIRUS DE PLANTAS	JULIAN GOMEZ	julian@bbm1.ucm.es	BBM1
3	ALMALE	DEL BARRIO	LAURA	SANCHEZ, ARANZAZU/ HERRERA, BLANCA	BBM2-UCM	Interacción entre las vías HGF/met y TGF-β durante la transición epitelio mesénquima (EMT).	SANCHEZ, ARANZAZU/ HERRERA, BLANCA	munozas@ucm.es / bm.herrera@farm.ucm.es	BBM2
4	AYLLÓN	MORALES	PATRICIA	ROMERO ALFONSO, ATOCHA	Hospital Clínico San Carlos (IdISSC)	Monitorización del tumor mamario hormonosensible con mutación de PIK3CA mediante PCR digital.	CARMEN DE JUAN	juchoca@farm.ucm.es	BBM2
5	BALDAN	MARTIN	MONTSE RRT	GONZALEZ BARDERAS, Ma EUGENIA	SESCAM	PROTEÓMICA Y METABOLÓMICA: Nuevas herramientas para el estudio de la evolución de microalbuminuria en pacientes con hipertensión.	FERNANDO VIVANCO	fvivanco@bbm1.ucm.es	BBM1
6	BALLESTER	LÓPEZ	CAROLINA	Pérez Gil, Jesús	BBM1	Relaciones estructura-función del sistema surfactante pulmonar en patologías respiratorias: Proteinosis Alveolar	PÉREZ-GIL, JESÚS	jperezgil@bio.ucm.es	BBM1
7	BERGES	JIMENEZ	NATALIA -	VELASCO, GUILLERMO/ LORENTE, MAR	BBM1	PAPEL SUPRESOR TUMORAL DE GENES IMPLICADOS EN LA REGULACIÓN DE LA AUTOFAGIA.	VELASCO, GUILLERMO/ LORENTE, MAR	gvd@bbm1.ucm.es , lorentem@bbm1.ucm.es	BBM1
8	CABALLERO	SÁNCHEZ	BEATRIZ	SABIO BUZO, GUADALUPE	CNIC	Caracterización de la función de MKK6 en distintos tipos celulares.	ALMUDENA PORRAS	maporras@farm.ucm.es	BBM2
9	CAMACHO	DE LA MACORRA	CARLOS	ROJAS CABAÑERO, JOSÉ MARÍA	ISCii	Localización subcelular de SUR-8 y su implicación en sus efectos funcionales.	GUILLERMO VELASCO	gvd@bbm1.ucm.es	BBM1
10	CARRETERO	ABEJON	JAVIER	DOTTI, CARLOS	CBMSO	ESTUDIO EPIGENÉTICO DE LA LONG TERM DEPRESSION (LTD).	ISMAEL GALVE	igr@quim.ucm.es	BBM1

11	CASTÁN	GARCÍA	ALICIA	SCHVARTZMAN BLINDER, JORGE BERNARDO	CIB-CSIC	ESTUDIO DE LA DINÁMICA DE LOS CAMBIOS TOPOLOGÍCOS DEL DNA DURANTE LA REPLICACIÓN	JUANA NAVARRO	joana@bbm1.ucm.es	BBM1
12	CONDE	RUBIO	MARIA DEL CARMEN	ANGUITA MANDLY, EDUARDO	H CLÍNICO	Estudio de expresión de retrovirus endógenos humanos en síndrome mielodisplásico y leucemia aguda mieloblástica	ALMUDENA PORRAS	maporras@farm.ucm.es	BBM2
13	CORTÉS	MONTERO	ELSA	RODRÍGUEZ MUÑOZ, MARÍA	INSTITUTO CAJAL, CSIC.	Implicación de RGS9 en la regulación cruzada entre receptor opioide mu y receptor glutamatérgico NMDA.	JOSE SANCHEZ PRIETO	jsprieto@vet.ucm.es	BBM4
14	DELGADO	BENITO	VERÓNICA	MARTÍN PÉREZ, JORGE	iib-uam	ROLE OF SRC KINASES ACTIVITY IN BREAST CANCER METASTASIS.	CRISTINA SANCHEZ	cristina.sanchez@quim.ucm.es	BBM1
15	DÍEZ	ODRIOZOLA	BERTA	BLANCO GAITÁN, M ^a DOLORES, OLMO LÓPEZ, ROSA	BBM3-UCM	EVALUACIÓN DE NANOSISTEMAS PÓLIMÉRICOS PARA EL TRANSPORTE DE FÁRMACOS ANTINEOPLÁSICOS	BLANCO GAITÁN, M ^a DOLORES, OLMO LÓPEZ, ROSA	mdblanco@med.ucm.es , rmolmo@med.ucm.es	BBM3
16	ESCURÍN	MARTÍNEZ	PABLO	García-Junceda Redondo, Eduardo/ Bastida Codina, Agatha	IQOG-CSIC	Obtención de enzimas sulfotransferasas para la sulfatación regioselectiva de compuestos bioactivos	ANA SABORIDO	sabo@bbm1.ucm.es	BBM1
17	FRA	BIDÓ	SIGRID CAROLINA	MIRA APARICIO, HELENA	Instituto de Salud Carlos III ISCIII	Función del cluster miR-17-92 3n la regulación de la neurogénesis hipocampal adulta	M ^a JESUS OSSET	mjoset@farm.ucm.es	BBM2
18	FRANCO	LUZÓN	LIDIA	RAMÍREZ ORELLANA, MANUEL	H NIÑO JESUS	Estudio de biomarcadores de respuesta a viroterapia oncolítica administrada mediante células mesenquimales	ELENA VARA	evara@med.ucm.es	BBM3
19	GABRIEL	MEDINA	PABLO	GUILLEN, ALBERTO; GÓMEZ, BEGOÑA	BBM1-UCM	Estudio de la enfermedad del hígado graso no alcohólico en pacientes con obesidad mórbida.	GUILLEN, ALBERTO; GÓMEZ, BEGOÑA	aguillen@bbm1.ucm.es ; neuro@bbm1.ucm.es	BBM1
20	GARCÍA	CRUZ	MARIA DEL ROCÍO	INIESTA SERRANO, PILAR & FERNÁNDEZ MARCELO, TAMARA	BBM2-UCM	FUNCION DE LOS ARN TELOMERICOS Y DE LAS SIRTUINAS 1 Y 6 EN LA REGULACIÓN DE LA LONGITUD DE LOS TELOMEROS EN CANCER NO MICROCITICO DE PULMÓN.	INIESTA SERRANO, PILAR & FERNÁNDEZ MARCELO, TAMARA	insepi@ucm.es	BBM2

21	GARCÍA	LÓPEZ	ROBERT O	Velasco, Guillermo	BBM1, UCM	ROLE OF THE SPHINGOLIPIDS IN THE AUTOPHAGY MEDIATED CELL DEATH	Velasco, Guillermo	gvd@bbm1.ucm.es	BBM1, UCM
22	GAUDIOSO	GUIRADO	ÁNGEL	Sánchez-Prieto Borja, José	BBM4-UCM	"Cannabinoides y función presináptica"	Sánchez-Prieto Borja, José	jsprieto@vet.ucm.es	BBM4
23	GÓMEZ	DE SANTOS	PATRICIA	VIRGINIA MARTÍNEZ LOPEZ y DE LA MATA RIESCO, M ^a ISABEL	BBM1, UCM	Nueva polihidroxialcanoato (PHA) despolimerasa de Streptomyces	DE LA MATA RIESCO, M ^a ISABEL	idlmeta@ucm.es	BBM1
24	GÓMEZ	MARTÍNEZ	DIEGO	LACADENA GARCÍA-GALLO, JAVIER	BBM1-UCM	PRODUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE VARIANTES DE MENOR TAMAÑO (FEROMONICINAS) DE INMUNOTOXINAS ANTITUMORALES FRENTE A CÁNCER DE COLON	LACADENA GARCÍA-GALLO, JAVIER	jlacaden@quim.ucm.es	BBM1
25	GONZÁLEZ	LORENZANA	MARÍA	MIRA APARICIO, HELENA	ISCii	REGULACIÓN DE LAS CÉLULAS MADRE NEURALES DURANTE EL ENVEJECIMIENTO.	ISMAEL GALVE	igr@quim.ucm.es	BBM1
26	GUILLÉN	GUÍO	BEATRIZ	RIAL ZUECO, EDUARDO	CIB-CSIC	Efecto de la metformina sobre el metabolismo energético de células tumorales	GUILLERMO VELASCO	gvd@bbm1.ucm.es	BBM1
27	GUTIERREZ	ALVAREZ	FRANCISCO JAVIER	Martín Villa, José Manuel	INMUNO-UCM	Caracterización de linfocitos T reguladores (Treg) CD4+LAP+ y CD8+LAP+ en pacientes con adenocarcinoma gástrico	Martín Villa, José Manuel	jmmvilla@med.ucm.es	INMUNO-UCM
28	HERNANDEZ	FLORES	PATRICIA	ALVAREZ ESCOLA, CARMEN & FERNÁNDEZ MILLÁN ELISA	BBM2-UCM	Estudio de factores implicados en el desarrollo de resistencia a insulina y DT2 asociado a retraso en el crecimiento intrauterino.	ALVAREZ ESCOLA, CARMEN & FERNÁNDEZ MILLÁN ELISA	elfernan@ucm.es	BBM2
29	HIDALGO	ROMÁN	ALBERTO	CRUZ RODRIGUEZ, ANTONIO	BBM1 - Facultad de Biología de la UCM	DIFUSIÓN LATERAL DEL SISTEMA SURFACTANTE PULMONAR	CRUZ RODRIGUEZ, ANTONIO	acruz@quim.ucm.es	BBM1
30	IGLESIAS	HIDALGO	JAVIER MANUEL	JIMÉNEZ CLAVERO, MIGUEL ANGEL	CISA-INIA	FLAVIVIRUS EMERGENTES: DESARROLLO DE NUEVAS TÉCNICAS PARA SU IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN	JULIAN GÓMEZ	julian@bbm1.ucm.es	BBM1

31	JIMÉNEZ	MELÉNDEZ	ALEJANDRO	ÁLVAREZ GARCÍA, GEMA	SANIDAD ANIMAL-VET-UCM	Variabilidad intra-específica de <i>Besnoitia besnoiti</i> : caracterización molecular y patogénica de varios aislados de origen bovino.	ÁLVAREZ GARCÍA, GEMA	gemaga@vet.ucm.es	SANIDAD ANIMAL-VET-UCM
32	LÁZARO	GORINES	RODRIGO	LACADENA GARCÍA-GALLO, JAVIER	BBM1-UCM	PRODUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE FORMAS TRIMÉRICAS DE INMUNOTOXINAS	LACADENA GARCÍA-GALLO, JAVIER	javierl@bbm1.ucm.es	BBM1
33	LOLI	PADILLA	CYNTHIA YSABEL	CUERVO RODRÍGUEZ, DARÍO HUGO	(AEPSAD)	VALIDACION DE COMPUESTOS PEPTIDICOS DE INTERES EN EL DOPAJE	ANA SABORIDO	sabo@bbm1.ucm.es	BBM1
34	LOPEZ	PEROLIO	IRENE	DE LA HOYA MANTECÓN, MIGUEL	SDISSC	Aplicación de la PCR digital al estudio del splicing alternativo en BRCA1 y BRCA2	MANUEL BENITO	benito@farm.ucm.es	BBM2
35	LUQUE	CALVO	MARÍA	BENITO DE LAS HERAS, MANUEL/ ESCRIBANO ILLANES, ÓSCAR	BBM2-UCM	ROLE OF INSULIN RECEPTOR ISOFORMS IN THE REGULATION OF GLUCOSE HOMEOSTASIS BY THE LIVER	BENITO DE LAS HERAS, MANUEL/ ESCRIBANO ILLANES, ÓSCAR	mbenito@ucm.es / scriba@ucm.es	BBM2
36	MARTIN	GOMEZ	LAURA	GARCÍA BERMEJO, Ma LAURA	IRYCIS	Caracterización de microRNAs como nuevos biomarcadores de Enfermedad Renal Crónica	JARVIER TURNAY	turnay@bbm1.ucm.es	BBM1
37	MARTIN	PEDRAZA	LAURA	VILLALBA DÍAZ, MAYTE; RODRÍGUEZ GARCÍA, ROSALÍA	BBM1	IDENTIFICACIÓN DE LOS ALÉRGENOS ESPECÍFICOS DE LAS SEMILLAS DE TOMATE (<i>Solanum lycopersicum</i>). Optimización del diagnóstico de la alergia alimentaria.	VILLALBA DÍAZ, MAYTE; RODRÍGUEZ GARCÍA, ROSALÍA	mayte@bbm1.ucm.es ; rrg@bbm1.ucm.es	BBM1
38	MARTÍNEZ DE TODA	CABEZA	IRENE	DE LA FUENTE REY, MÓNICA	FISIOLOGÍA-BIOL-UCM	Chaperonas y envejecimiento	DE LA FUENTE REY, MÓNICA	mondelaf@bio.ucm.es	FISIOLOGÍA-BIOL-UCM
39	MONJAS	PIQUERAS	DAVID	LÓPEZ REDONDO, JESÚS Ma	BIOL-CEL UCM	Distribución y caracterización del sistema catecolaminérgico en el sistema nervioso central de peces polypteriformes.	LÓPEZ REDONDO, JESÚS Ma	jmlredondo@bio.ucm.es	BIOL-CEL UCM
40	NOMBELA	DIAZ	IVAN	PALOMARES GRACIA, ÓSCAR	BBM1-UCM	Nuevas dianas terapéuticas en células dendríticas humanas	PALOMARES GRACIA, ÓSCAR	oscar.palomares@quim.ucm.es	BBM1

41	PARAISO	LUNA	JUAN	LISTE NOYA, ISABEL/GALVE ROPERTH, ISMAEL	ISCii-BBM1	DIFERENCIACIÓN NEURONAL DE CÉLULAS TRONCALES MURINAS	LISTE NOYA, ISABEL/GALVE ROPERTH, ISMAEL	iliste@isciii.es / igr@quim.ucm.es	BBM1
42	PARRA	GONZALO	JUAN DE LA	MORO SANCHEZ, MARIA ANGELES y CUARTERO DESVIAT, MARIA ISABEL	FARMACOLOGIA/FACULTAD DE MEDICINA UCM	MODULACIÓN DE LA TRANSMISIÓN GLUTAMATÉRGICA POR EL RECEPTOR DE HIDROCARBUROS DE ARILO (AhR)	MORO SANCHEZ, MARIA ANGELES	neurona@med.ucm.es	FARMACOLOGIA/FACULTAD DE MEDICINA UCM
43	PARTIDA	HANON	ANGELICA INES	García Ortega, Lucía/Laurents, Douglas V	BBMI/Instituto de Química Física "Rocasolano" C.S.I.C.	OBTENCIÓN DE UNA VERSIÓN TETRAMÉRICA DE LA RIBOTOXINA α -SARCINA.	Martínez del Pozo, Álvaro	alvaromp@quim.ucm.es	BBM1
44	PAZ	CABEZAS	MATEO	PÉREZ-VILLAMIL SALGADO, BEATRIZ	SDISSC	VALIDACIÓN DE LOS SUBTIPOS MOLECULARES EN CÁNCER DE COLON	PILAR INIESTA	insepi@farm.ucm.es	BBM2
45	QUEIPO	GARCÍA	MARIA JOSÉ	Pérez Sen, Raquel/ García Delicado, Esmerilda	BBM4-UCM	Implicaciones fisiopatológicas de los receptores de nucleótidos en el sistema nervioso.	Pérez Sen, Raquel/ García Delicado, Esmerilda	rpsen@vet.ucm.es / esmeril@vet.ucm.es	BBM4
46	RASO	ALONSO	ANA	Rivas Caballero, Germán Jiménez Sarmiento, Mercedes	CIB-CSIC	Análisis biofísico de la proteína del divisoma bacteriano FtsZ: efecto del complejo regulador del sitio de división MIN CDE.	JOSE G. GAVILANES	ppgf@bbm1.ucm.es	BBM1
47	REVILLA	GARCÍA	AIDA	GIRALDO SUÁREZ, RAFAEL y MORENO DEL ÁLAMO, MARÍA	CIB-CSIC	DESARROLLO EN CELULAS HUMANAS DE UN MODELO DE PROTEINOPATIA AMILOIDE BASADO EN LA PROTEINA BACTERIANA RepA-WH1	JAVIER FDEZ RUIZ	jjfr@med.ucm.es	BBM3
48	RUBIO	MARTÍN	CAROLINA	PARAMIO, JESÚS MARÍA	CIEMAT	Regulación del eje funcional E2F3-EZ+12 en líneas celulares de cáncer vesical.	CRISTINA CASALS	ccasalsc@ucm.es	BBM1

49	RUBIO	MUÑOZ	ESTHER	GARRE RUBIO, PILAR CALDÉS LLOPIS, TRINIDAD	SDISSC	ANÁLISIS DEL EXOMA EN CÁNCER COLORRECTAL FAMILIAS TIPO X (FCC_X)	PILAR INIESTA	insepi@farm.ucm.es	BBM2
50	SAINZ	FERNANDEZ	PILAR	ISABEL LISTE NOYA	Instituto de Salud Carlos III	Análisis de la expresión y función de la proteína precursora amiloide (APP) durante la diferenciación de células madre neurales.	PILAR INIESTA	insepi@farm.ucm.es	BBM2
51	SÁNCHEZ	JAUT	SANDRA	BAUTISTA SANTA CRUZ, JOSE MANUEL/GONZÁLEZ AZCÁRATE, ISABEL	BBM4-UCM	MODULACIÓN POR HIERRO DE LA RESPUESTA INNATA A LA MALARIA	BAUTISTA SANTA CRUZ, JOSE MANUEL/GONZÁLEZ AZCÁRATE, ISABEL	jmbau@ucm.es / igazcarate@vet.ucm.es	BBM4
52	SANCHEZ DE ALCAZAR	MELENDO	DANIEL	DIEZ MARTÍN, AMALIA / LINARES GÓMEZ, MARÍA	BBM4-UCM	EFFECTO DEL TRATAMIENTO ANTIMALÁRICO SOBRE LA EXPRESIÓN DE BDNF EN UN MODELO EXPERIMENTAL DE MALARIA CEREBRAL	DIEZ MARTÍN, AMALIA / LINARES GÓMEZ, MARÍA	adiez@ucm.es	BBM4
53	SANTOS	COQUILLAT	ANA MARÍA	LOPEZ LACOMBA, JOSÉ LUIS MARTÍNEZ CAMPOS, ENRIQUE	FARM-UCM	Análisis de la homeostasis celular en procesos osteogénicos <i>in vitro</i>	LÓPEZ LACOMBA, JOSÉ LUIS	lacomba@farm.ucm.es	FARM-UCM
54	SAYD	GABAN	ALINE	GARCÍA BUENO, BORJA	FARM-UCM	Papel antiinflamatorio de las acilatanolamidas en un modelo de neuroinflamación inducido por LPS	GARCÍA BUENO, BORJA	bgbueno@med.ucm.es	FARM-UCM
55	SEVILLA	MOVILLA	SILVIA	TEIXIDÓ CALVO, JOAQUÍN	CIB-CSIC	Mecanismos implicados en el tráfico de células de mieloma múltiple	MARÍA ANTONIA LIZARBE	lizarbe@bbm1.ucm.es	BBM1
56	SOBRINOS	SANGUINO	MARTA	RIVAS CABALLERO, GERMÁN. ZORRILLA LÓPEZ. SILVIA	CIB-CSIC	CARACTERIZACION DE INTERACCIONES ENTRE PROTEÍNAS DE DIVISIÓN BACTERIANA RECONSTITUIDAS EN MICROESFERAS.	JOSE G. GAVILANES	ppgf@bbm1.ucm.es	BBM1
57	TALAVERA	PARDO	ÁNGELA	BENITO DE LAS HERAS, MANUEL	BBM2-UCM	PAPEL DEL TEJIDO ADIPOSEO MARRÓN SOBRE LA PATOGÉNESIS DE LA OBESIDAD	BENITO DE LAS HERAS, MANUEL	mbenito@ucm.es	BBM2

58	TARAZONA	LIZCANO	NATALIA ANDREA -	PRIETO, Ma AUXILIADORA. REVELLES LÓPEZ OLGA Ma	CIB-CSIC	IDENTIFICACION DE GENES DE EXPRESIÓN CONSTITUTIVA EN LA BACTERIA RHODOSPIRILLUM RUBRUM	AMALIA DIEZ	adiez@vet.ucm.es	BBM4
59	TORRES	MARTÍNEZ	MARÍA	GARCÍA GONZÁLEZ, PEDRO	CIB-CSIC	EVALUACIÓN COMO AGENTES ANTIBACTERIANOS DE ENZIMAS LÍTICAS FÁGICAS	CRISTINA CASALS	casals@bbm1.ucm.es	BBM1
60	VAZQUEZ	SANCHEZ	SONIA	ECHAIDE TORREGUITAR, MERCEDES	BBM1-UCM	EFFECTO DE LA TEMPERATURA Y DE LA METODOLOGÍA DE PRESERVACIÓN EN LA ESTRUCTURA Y PROPIEDADES FUNCIONALES DEL SISTEMA SURFACTANTE PULMONAR.	ECHAIDE TORREGUITAR, MERCEDES	mechaide@bbm1.ucm.es	BBM1
61	YAGO-DÍEZ	DE JUAN	CARLA	Cano López, Eva María	ISCii	Papel de la microglia en la evolución de los gliomas: aislamiento y caracterización fenotípica de las células mieloides en modelos animales de cáncer de cerebro.	MAR LORENTE	lorentem@bbm1.ucm.es	BBM1