

TABLA 3C: INVESTIGADORES EXTERNOS QUE HAN DIRIGIDO TESIS DOCTORALES DENTRO DEL PROGRAMA DE DOCTORADO D9BM

- Se recogen en esta Tabla todos los profesores que durante los cursos académicos 2016-17 al 2020-21 han sido directores/codirectores de Tesis Doctorales dentro del Programa de Doctorado D9BM ordenados por orden alfabético.
- Algunos de los directores externos pertenecen al Departamento de Bioquímica y Biología Molecular y han solicitado su incorporación al Programa de Doctorado, apareciendo también en las Tablas 3a o 3b.
- Se indica también la categoría profesional, el centro de investigación en el que se encuentran en la actualidad, el número de Tesis Doctorales dirigidas en el periodo indicado, así como los nombres de los doctorandos supervisados.
- La idoneidad de estos investigadores como directores de Tesis Doctorales se puede comprobar consultando sus *curricula* (<https://www.ucm.es/doctorado/pd-bbmbiomed/directores-externos-2016-2021>) o sus códigos ORCID, WOS Researcher ID o SCOPUS ID (indicados en la última columna de la Tabla).

DIRECTORES EXTERNOS AL PROGRAMA DE DOCTORADO (Cursos 2016-17 al 2020-21)

Nombre del profesor	Categoría	Centro de Investigación	Nº Tesis dirigidas en PD D9BM (16/17 - 20/21)	Apellidos, nombre Doctorando	Indicios Calidad (ORCID, SCOPUS)
ALFRANCA GONZÁLEZ, ARANTZAZU	Especialista en Inmunología	Hosp. Univ. De la Princesa-ISCIII	1	Gambera, Stefano	ORCID: 0000-0002-3732-5816
ALONSO COLMENAR, LUIS MIGUEL	Técnico Unidad de Citometría de Flujo y Microscopía de Fluorescencia	UCM Fac. CC. Químicas	1	Flores Villalobos, Miguel Ángel	ORCID: 0000-0003-3869-6309 WOS Researcher ID: K-6957-2018
ALONSO RODRÍGUEZ, VERÓNICA	Investigadora Universidad CEU San Pablo	Univ. CEU San Pablo	1	Álvarez Carrión, Luis	ORCID: 0000-0002-2813-3257 SCOPUS ID: 35968049700
ÁLVAREZ GARCÍA, ELVIRA	Profesora honorífica e investigadora	UCM Fac. Medicina	2	Dongil Sánchez, Pilar Pérez García, Ana	ORCID: 0000-0002-9074-3857 SCOPUS ID: 7203082752 WOS Researcher ID: F-2994-2017
ARDURA RODRÍGUEZ, JUAN ANTONIO	Investigador Universidad CEU San Pablo	Univ. CEU San Pablo	1	Álvarez Carrión, Luis	ORCID: 0000-0002-2827-3364 SCOPUS ID: 23977677300
BALIBREA DEL CASTILLO, JOSÉ MARÍA	TU	UAB Hosp. Clin. Barcelona	1	Olmedilla Ishishi, Yoko Lucía	ORCID: 0000-0002-0764-7179 SCOPUS ID: 16308657300
BAÑARES CAÑIZARES, RAFAEL	CU	UCM IIS-Hosp. Gregorio Marañón	1	Fernández Mena, Carolina	ORCID: 0000-0002-0412-8437
BARDERAS MANCHADO, RODRIGO	Científico Titular de OPIs	UFIEC-ISCIII	4	Villar Vázquez, Roi San Segundo Acosta, Pablo Oeo Santos, Carmen Garranzo Asensio, María	ORCID: 0000-0003-3539-7469 SCOPUS ID: 6507687839 WOS Reseracher ID: K-3560-2014
BERNABEU QUIRANTE, CARMELO	Profesor de Investigación	CIB-CSIC	1	Gallardo Vara, Eunate María	ORCID: 0000-0002-1563-6162 SCOPUS ID: 7005583756 WOS Researcher iD: L-3226-2014
BLÁZQUEZ FERNÁNDEZ, ENRIQUE	Profesor Emérito Honorífico	UCM Fac. Medicina	1	Le Baut Ayuso, Yannick	ORCID: 0000-0003-3611-0087
BOSCA GOMAR, LISARDO	Profesor de Investigación	IIBM-UAM-CSIC	1	Ramón Vázquez, Ana	ORCID: 0000-0002-0253-5469 SCOPUS ID: 35514045400 WOS researcher ID: A-2059-2008
BOYA TREMOLEDA, PATRICIA	Investigadora Científica	CIB-CSIC	2	Serrano Puebla, Ana Villarejo Zori, Beatriz	ORCID: 0000-0003-3045-951X WOS Researcher ID: K-2911-2014
BRAVO GARCÍA, ALICIA	Científica Titular	CIB-CSIC	1	Moreno Blanco, Ana	ORCID: 0000-0002-4410-3584 SCOPUS ID: 56185007300

DIRECTORES EXTERNOS AL PROGRAMA DE DOCTORADO (Cursos 2016-17 al 2020-21)

Nombre del profesor	Categoría	Centro de Investigación	Nº Tesis dirigidas en PD D9BM (16/17 - 20/21)	Apellidos, nombre Doctorando	Indicios Calidad (ORCID, SCOPUS)
BRUIX BAYÉS, MARTA	Profesor de Investigación (jubilada)	IQFR-CSIC	2	Zamora Carreras, Héctor Partida Hano, Angélica	ORCID: 0000-0002-0096-3558
CALDÉS LLOPIS, TRINIDAD	Investigadora adjunta (jubilada)	Hosp. Clínico San Carlos	1	Martín Morales, Lorena	ORCID:
CÁRDABA OLOMBRADA, BLANCA	Adjunto de Investigación. Estabilizado Miguel Servet	IIS-FJD	1	Baos Muñiz, Selene	ORCID: 0000-0003-0142-9901
CARRETERO TRILLO, MARTA	Científico titular OPIs	CIEMAT	1	Gálvez Cortés, María Victoria	ORCID:
CASAL ÁLVAREZ, JOSÉ IGNACIO	Investigador Científico de OPIs	CIB-CSIC	1	Villar Vázquez, Roi	ORCID: 0000-0003-1085-2840
CASANOVA HERNÁNDEZ, M ^a DE LOS LLANOS	Investigadora postdoctoral	CIEMAT	1	Alameda Úbeda-Contreras, Josefa Pilar	ORCID: 0000-0001-7742-8265
CASO FERNÁNDEZ, JAVIER RUBÉN	PCD	UCM Fac. Medicina	1	Martín Hernández, David	ORCID: 0000-0001-8622-749X SCOPUS ID: 8110546600 WOS Reseracher ID: G-2243-2017
CASTRILLO VIGUERA, ANTONIO	Investigador Científico	IIBM-UAM-CSIC	1	Ramón Vázquez, Ana	ORCID: 0000-0002-2057-2159
CATALÁ RODRIGUEZ, RAFAEL	Científico Titular	CIB-CSIC	1	Gómez Martínez, Diego	ORCID: 0000-0002-8668-7434
COLADO MEGÍA, ISABEL	CU	UCM Fac. Medicina	1	Giménez Gómez, Pablo	ORCID: 0000-0003-4906-7559
CORBÍ LÓPEZ, ÁNGEL LUIS	Profesor de Investigación	CIB-CSIC	2	Delgado Cuevas, Víctor Rayo Hernández, Ignacio	ORCID: 0000-0003-1980-5733
CUADRADO HOYO, M ^a DEL CARMEN	Investigador Científico	INIA-CSIC	1	Sanchiz Giraldo, África	ORCID: 0000-0003-2609-1900
CUELLAR DEL HOYO, M ^a DEL CARMEN	CU	UCM Fac. Farmacia	1	González Fernández, Juan	ORCID: 0000-0001-7948-9889
DE CASTRO SOUBRIET, FERNANDO	Científico titular	Instituto Cajal-CSIC	1	Benítez Fernández, Rocío	ORCID: 0000-0002-7018-8032
DE EUGENIO MARTÍNEZ, LAURA ISABEL	Titulado superior	CIB-CSIC	1	Nieto Domínguez, Manuel José	ORCID: 0000-0002-0496-8663
DE LA GALA GARCÍA, ANDRÉS	Titulado Superior Especialista	UCM Fac. Medicina	1	Sánchez Pérez, Eduardo	ORCID:0000-0001-5765-1312
DE LA HOYA MANTECÓN	Investigador Titular	Hosp. Clínico San Carlos	1	López Perolio, Irene	ORCID: 0000-0002-8113-1410
DE LA ROSA CANO, ENRIQUE	Investigador Científico	CIB-CSIC	1	Platón Corchado, María	ORCID: 0000-0001-9984-9706

DIRECTORES EXTERNOS AL PROGRAMA DE DOCTORADO (Cursos 2016-17 al 2020-21)

Nombre del profesor	Categoría	Centro de Investigación	Nº Tesis dirigidas en PD D9BM (16/17 - 20/21)	Apellidos, nombre Doctorando	Indicios Calidad (ORCID, SCOPUS)
DEL SOLAR DONGIL, GLORIA	Investigadora Científica	CIB-CSIC	1	Bordanaba Ruiseco, Lorena	ORCID: 0000-0002-7356-9164
DELGADO SAAVEDRA, M ^a JESÚS	CU	UCM Fac. CC. Biológicas	1	Blanco Imperiali, Ayelén Melisa	ORCID: 0000-0002-1185-9377
DÍAZ PEREIRA, JOSÉ FERNANDO	Investigador Científico OPIs	CIB-CSIC	1	Estévez Gallego, Juan	ORCID: 0000-0003-2743-3319
DÍEZ HERNÁNDEZ, JUAN IGNACIO	Senior application developer (DBA Analytics) Fujitsu España	UCM Fac. Veterinaria	1	Menéndez Méndez, Aida	ORCID: 0000-0003-2507-5888
DOMÍNGUEZ JUNCAL, FCO. JAVIER		INIA-CSIC	1	Fernández Caballero, Teresa	ORCID: 0000-0001-7256-388X
DUEÑAS PORTO, MARTA G.	Científico de plantilla	CIEMAT	1	Rubio Martín, Carolina	ORCID: 0000-0003-0857-9726
EL ASSAR DE LA FUENTE, MARIAM		IIS-H. U. Getafe	1	Santos-Ruiz Rodríguez-Arias, Marta	ORCID: 0000-0002-5390-5677
ESCRIBESE ALONSO, M ^a MARTA	Vicedecana	CIB-CSIC y USP-CEU	1	Delgado Cuevas, Víctor	ORCID: 0000-0001-5057-5150
ESTEBAN VÁZQUEZ, VANESA	Investigador Principal	IIS-FJD	1	Yuste Montalvo, Alma	ORCID: 0000-0002-7500-6277
FERNÁNDEZ-CALDAS RODRÍGUEZ, ENRIQUE	Director científico	Inmunotek	2	Cantillo Mercado, José Fernando Fernández González, Eva Abel	ORCID: 0000-0001-5873-6932
FERREIRA NEILA, PATRICIA	PCD	UniZar. Fac. Ciencias	1	Carro Aramburu, Juan Rogelio	ORCID: 0000-0003-4076-6118
GALLARDO RUIZ, ALBERTO	Investigador científico	ICTP-CSIC	1	Santos Coquillat, Ana María	ORCID: 0000-0003-4614-4299
GALOCHA IRAGÜEN, BEGOÑA	Investigador titular	CNM-ISCIH	1	Ezquerro Blasco, Sheila	ORCID: 0000-0003-2764-5338
GÁRATE ORMAECHEA, TERESA	Jefe de Servicio	CNM-ISCIH	1	Campoli Colabufalo, Pamela Julie	ORCID: 0000-0002-1504-2209
GARCÍA ARENCIBIA, MOISÉS	Investigador Postdoctoral (UCM) y PAD (ULL)	UCM Fac. Medicina y ULL	1	Gómez Cañas, María	ORCID: 0000-0002-1618-4487
GARCÍA CASTRO, JAVIER	Investigador científico	UBC-ISCIH	1	Gambera, Stefano	ORCID: 0000-0001-7604-1640
GARCÍA GONZÁLEZ, PEDRO A.	Investigador Científico	CIB-CSIC	1	Vázquez Fernández, Roberto	
GARCÍA GARCÍA, CONCEPCIÓN	PCDi	UCM Fac. Medicina	1	Palomo Garo, Cristina	ORCID: 0000-0003-2482-1148

DIRECTORES EXTERNOS AL PROGRAMA DE DOCTORADO (Cursos 2016-17 al 2020-21)

Nombre del profesor	Categoría	Centro de Investigación	Nº Tesis dirigidas en PD D9BM (16/17 - 20/21)	Apellidos, nombre Doctorando	Indicios Calidad (ORCID, SCOPUS)
GARCÍA LÓPEZ, JOSÉ LUIS	Profesor de Investigación	CIB-CSIC	1	Fernández Cabezón, Lorena	ORCID: 0000-0002-9238-2485
GARCÍA MARCO, JOSÉ ANTONIO	Investigador principal	Hosp. Univ. Puerta de Hierro	1	Lozano Santos, Carol Patricia	WOS Researcher ID: H-2554-2015
GARRE RUBIO, PILAR		Hosp. Clínico San Carlos	1	Martín Morales, Lorena	WOS Researcher ID: L-1583-2014
GARUTTI MARTÍNEZ, IGNACIO	Profesor Asociado de Ciencias de la Salud	UCM Fac. Medicina	1	Sánchez Pérez, Eduardo	ORCID: 0000-0001-8284-2903
GÓMEZ VILLAFUERTES, M ^a ROSA	PCD	UCM Fac. Veterinaria	1	Menéndez Méndez, Aida	ORCID: 0000-0002-7064-0906
GONZÁLEZ MUÑOZ, VICTOR MANUEL	Investigador principal	IRYCIS	1	Aira Pino, Cristina	ORCID: 0000-0001-7538-0552 WOS Researcher ID: F-7396-2010
GONZÁLEZ PASTOR, JOSÉ EDUARDO	Investigador principal	CAB-CSIC (Centro de Astrobiología)	1	González de Figueras, Carolina	ORCID: 0000-0002-7615-7042
GONZÁLEZ PÉREZ, BEATRIZ	Investigador científico	IQFR-CSIC	1	Franco Echevarría, Elsa	ORCID: 0000-0002-0710-0202
GONZÁLEZ ZORN, BRUNO	CU	UCM Fac. Veterinaria	2	Bernabé Balas, Cristina Thomas López. Daniel Vincent	ORCID: 0000-0002-6958-4716
GUAZA RODRÍGUEZ, CARMEN	Profesora Investigación	Instituto Cajal-CSIC	1	Feliú Martínez, Ana	ORCID: 0000-0003-3240-9807
GUZMÁN ARÁNGUEZ, ANA ISABEL	TU	UCM Fac. Óptica y optometría	1	Garranzo Asensio, María	ORCID: 0000-0001-6722-2044
HERMOSO DOMÍNGUEZ, JUAN ANTONIO	Profesor Investigación	IQFR-CSIC	2	Domínguez-Gil Velasco, Teresa Batuecas Mordillo, M ^a Teresa	ORCID: 0000-0002-1862-8950
HIDALGO ALONSO, ANDRÉS	Responsable grupo	CNIC	1	Adrover Montemayor, José María	ORCID: 0000-0001-5513-555X
HURTADO CARNEIRO, VERÓNICA	PAD	UCM Fac. Medicina	2	Dongil Sánchez, Pilar Pérez García, Ana	ORCID: 0000-0003-2517-8895
JIMÉNEZ LÓPEZ, M ^a DE LOS ÁNGELES	Investigadora científica	IQFR-CSIC	2	Zamora Carreras, Héctor Partida Hano, Angélica	ORCID: 0000-0001-6835-5850
LAFUENTE DUARTE, ESTHER	TU	UCM Fac. Medicina	1	Molero Abraham, M ^a Magdalena	ORCID: 0000-0001-8466-1022 SCOPUS ID: 6603021167 WOS Researcher ID: K-5684-2014
LARCHER LAGUZZI, FERNANDO	Investigador principal	CIEMAT	2	Chamorro Poyo, Cristina Gálvez Cortés, María	ORCID: 0000-0002-6771-3561

DIRECTORES EXTERNOS AL PROGRAMA DE DOCTORADO (Cursos 2016-17 al 2020-21)

Nombre del profesor	Categoría	Centro de Investigación	Nº Tesis dirigidas en PD D9BM (16/17 - 20/21)	Apellidos, nombre Doctorando	Indicios Calidad (ORCID, SCOPUS)
LAUZURICA GÓMEZ, PILAR	Investigadora principal	CNM-ISCIH	1	Notario Muñoz, Laura	ORCID: 0000-0001-6579-1948
LEGAZ GONZÁLEZ, M ^a ESTRELLA	CU	UCM Fac. CC. Biológicas	1	Sánchez Elordi, Elena	ORCID: 0000-0002-8486-0694
LEZA CERRO, JUAN CARLOS	CU	UCM	1	Martín Hernández, David	ORCID: 0000-0002-9901-0094
LINACERO DE LA FUENTE, ROSARIO	CU	UCM Fac. CC. Biológicas	1	Sanchiz Giraldo, África	ORCID: 0000-0002-9773-8444
LIZASOAIN HERNÁNDEZ, IGNACIO	CU	UCM Fac. Medicina	2	Palma Tortosa, Sara García Culebras, Alicia	ORCID: 0000-0002-6028-7379 SCOPUS ID: 6504454208 WOS Researcher ID: K-9844-2014
LÓPEZ DOLADO, ELISA	Jefa de Sección de rehabilitación	Hosp. Nac. Parapléjicos- SESCAM	1	Domínguez Bajo, Ana	ORCID: 0000-0002-3358-727X Scopus ID: 6507419770 WOS Researcher ID: Z-2782-2019
LÓPEZ GARCÍA, PALOMA		CIB-CSIC	1	Pérez Ramos, Adrián	WOS Researcher ID: L-1583-2014
LÓPEZ GRANADOS, EDUARDO	Director Dpto. Inmunología Clínica	Hosp. La Paz IdiPAZ	1	Pino Molina, Lucía	ORCID: 0000-0002-3646-3870
LÓPEZ RODRÍGUEZ, DANIEL	Científico Titular de OPIS	CNM-ISCIH	1	Barriga Torrejón, Alejandro	ORCID: 0000-0003-0268-5878
MARCOS SÁNCHEZ, ASCENSIÓN	Profesor de Investigación	ICTAN-CSIC	1	Redondo Useros, Noemí	ORCID: 0000-0002-8022-9563 WOS Researcher ID: K-4965-2014
MARTÍN ARRIBAS, M ^a ÁNGELES	Científico Titular	ICTAN-CSIC	1	Álvarez Cilleros, David	ORCID: 0000-0001-8173-4521
MARTÍN REQUERO, M ^a ÁNGELES	Investigadora Científica	CIB-CSIC	1	Encarnación Salmerón, Ana de la	ORCID: 0000-0002-3416-9440 WOS Researcher ID: K-3901-2014
MARTÍNEZ FERRER, ÁNGEL T.	Profesor de Investigación	CIB-CSIC	2	Carro Aramburu, Juan Rogelio Ayuso Fernández, Iván	ORCID: 0000-0002-1584-2863 WOS Researcher ID: G-7284-2017
MARTÍNEZ GIL, ANA	Profesora de Investigación	CIB-CSIC	1	Benítez Fernández, Rocío	ORCID: 0000-0002-2707-8110 Scopus ID: 74040254547 WOS Researcher ID: L-6414-2014
MARTÍNEZ HERNÁNDEZ, M ^a JESÚS	Profesora de Investigación	CIB-CSIC	1	Nieto Domínguez, Manuel José	ORCID: 0000-0003-2166-1097 WOS Reseracher ID: F-9147-2015
MARTÍNEZ LÓPEZ, JOAQUÍN	TU	CNIO y UCM Fac. Medicina	2	Leivas Aldea, Alejandra Arenas Cortés, Alicia	ORCID: 0000-0001-7908-0063
MARTÍNEZ MAZA, RODRIGO	Investigador Principal Laboratorio Neuroprotección Molecular	Hosp. Nac. Parapléjicos- SESCAM	1	Águila Sánchez, María de los Ángeles del	ORCID: 0000-0002-7249-9205

DIRECTORES EXTERNOS AL PROGRAMA DE DOCTORADO (Cursos 2016-17 al 2020-21)

Nombre del profesor	Categoría	Centro de Investigación	Nº Tesis dirigidas en PD D9BM (16/17 - 20/21)	Apellidos, nombre Doctorando	Indicios Calidad (ORCID, SCOPUS)
MATYKINA, ENDZHE	PCD	UCM Fac. CC. Químicas	1	Santos Coquillat, Ana María	ORCID: 0000-0002-9929-2618
MENÉNDEZ DE LA PRIDA, LISET	Científica Titular	Instituto Cajal-CSIC	1	Valero García, Manuel	ORCID: 0000-0002-0160-6472 SCOPUS ID: 6602461568 WOS Researcher ID: O-1342-2013
MOHEDANO BONILLO, M ^a LUZ	Titulada Superior de Actividades Técnicas y Profesionales	CIB-CSIC	1	Pérez Ramos, Adrián	ORCID: 0000-0001-6748-9443 SCOPUS ID: 6504249837 WOS Researcher ID: G-2575-2015
MOLLINEDO GARCÍA, FAUSTINO	Profesor de Investigación	CIB-CSIC	1	Mayor Pillado, Julia	ORCID: 0000-0002-4939-2434 WOS Researcher ID: M-9024-2016
MORAGA YÉBENES, ANA	Contratada Postdoctoral	UCM Fac. Medicina	1	García Culebras, Alicia	ORCID: 0000-0001-6695-557X SCOPUS ID: 54417738400
MORALES NAVAS, FRANCISCO JOSÉ	Investigador Científico	ICTAN-CSIC	1	Navarro Gómez, Marta	ORCID: 0000-0003-3984-7009 SCOPUS ID: 55817967300 WOS Reseracher ID: N-1941-2019
MORO SÁNCHEZ, M ^a ÁNGELES	CU	CNIC y UCM Fac. Medicina	2	Palma Tortosa, Sara García Culebras, Alicia	ORCID: 0000-0003-1010-8237
MURILLAS ANGOITI, RODOLFO	Científico Titular	CIEMAT	1	Chamorro Poyo, Cristina	ORCID: 0000-0001-9813-1006 SCOPUS ID: 6507614049 WOS Researcher ID: H-8121-2017
NAVARRO ESPINEL, MANUEL	Científica Titular de OPIs	CIEMAT/ Instituto de Investigación 12 de Octubre "imas12"	1	Suárez Cabrera, Cristian	ORCID: 0000-0003-1118-8531
NAVARRO ORDÓÑEZ, SUSANA	Investigadora Científica de OPIs	CIEMAT	1	Giménez Martínez, Yari	WOS Researcher ID: L-9300-2014
NAVAS HERNÁNDEZ, M ^a ÁNGELES	TU	UCM Fac. Medicina	1	Gutiérrez Nogués, Ángel	ORCID: 0000-0001-6858-2172
NIETO DÍAZ, MANUEL	Investigador Principal Unidad Neurología Experimental	Hosp. Nac. Parapléjicos-SESCAM	1	Águila Sánchez, María de los Ángeles del	ORCID: 0000-0002-7244-794X SCOPUS ID: 24385391500
NIETO MAZARRÓN, CONCEPCIÓN		CIB-CSIC	1	Rayo Hernández, Ignacio	
NOGALES ENRIQUE, JUAN	Científico Titular de OPIs	CNB-CSIC	1	Manoli, Maria Tsampika	ORCID: 0000-0002-4961-0833 SCOPUS ID: 8894220800 WOS Researcher ID: Y-8829-2019

DIRECTORES EXTERNOS AL PROGRAMA DE DOCTORADO (Cursos 2016-17 al 2020-21)

Nombre del profesor	Categoría	Centro de Investigación	Nº Tesis dirigidas en PD D9BM (16/17 - 20/21)	Apellidos, nombre Doctorando	Indicios Calidad (ORCID, SCOPUS)
NOVA REBATO, ESTHER	Científico Titular	ICTAN-CSIC	1	Redondo Useros, Noemí	ORCID: 0000-0002-1995-2955 WOS Researcher ID: AAA-8744-2020
OLIVA BLANCO, M ^a ÁNGELA	Contratada Doctor Indefinido	CIB-CSIC	1	Estévez Gallego, Juan	ORCID: 0000-0002-2215-4639 SCOPUS ID: 7101759653 WOS Researcher ID: H-8876-2015
O'SHEA GAYA, M ^a ESTHER	TU	UCM Fac. Medicina	1	Giménez Gómez, Pablo	ORCID: 0000-0001-5008-882X SCOPUS ID: 56265430700 WOS Researcher ID: H-6147-2015
PARAMIO GONZÁLEZ, JESÚS M ^a	Profesor de Investigación	CIEMAT	1	Rubio Martín, Carolina	ORCID: 0000-0001-7520-3177 SCOPUS ID: 6701734556 WOS Researcher ID: M-8482-2014
PAZOS RODRÍGUEZ, M ^a RUTH	Investigadora Senior	Hosp. Univ. Fund. Alcorcón	1	Gómez Cañas, María	ORCID: 0000-0001-7613-795X
PEREA PARRILLA, GERTRUDIS	Científica Titular	Instituto Cajal-CSIC	1	Mederos Crespo, Sara	ORCID: 0000-0001-5924-9175 SCOPUS ID: 6602110037 WOS Researcher ID: V-3308-2017
PERETÓ MAGRANER, JULI	CU	Inst. Biología Integrativa y de sistemas-UV-CSIC	2	Ponce de León Capurro, Miguel Calle Espinosa, Jorge	ORCID: 0000-0002-5756-1517 SCOPUS ID: 6602308417 WOS Researcher ID: G-5969-2015
PÉREZ-SALA GOZALO, M ^a DOLORES	Investigadora Científica	CIB-CSIC	2	Leal Duarte, Sofía Inês De Oliveira Mónico, Andreia Marina	ORCID: 0000-0003-0600-665X
PERTEGUER PRIETO, M ^a JESÚS	Investigadora Científica	CNM-ISCIH	1	Campoli Colabufalo, Pamela Julie	ORCID: 0000-0002-7533-5134 SCOPUS ID: 6601995174 WOS Researcher ID: T-1266-2018
del POZO BENITO, JUAN CARLOS	Profesor de Investigación	INIA-CSIC	1	Téllez Robledo, Bárbara	ORCID: 0000-0002-4113-457X SCOPUS ID: 7007148363
PRADILLO JUSTO, JESÚS MIGUEL	PCD	UCM Fac. Medicina	1	Palma Tortosa, Sara	ORCID: 0000-0002-8266-7946
PRIETO JIMÉNEZ, M ^a AUXILIADORA	Investigadora Científica	CIB-CSIC	4	Mato Aguirre, Aránzazu Tarazona Lizcano, Natalia Herencias Rodríguez, Cristina Manoli, María Tsampika	ORCID: 0000-0002-8038-1223

DIRECTORES EXTERNOS AL PROGRAMA DE DOCTORADO (Cursos 2016-17 al 2020-21)

Nombre del profesor	Categoría	Centro de Investigación	Nº Tesis dirigidas en PD D9BM (16/17 - 20/21)	Apellidos, nombre Doctorando	Indicios Calidad (ORCID, SCOPUS)
PUERTA LLERENA, LEONARDO	Investigador Senior	Instituto Investigación Inmunológica. Univ. Cartagena. Colombia.	1	Cantillo Mercado, José Fernando	ORCID: 0000-0003-2246-9697
PUERTO CANTERO, MARTA	Investigadora contratada	IIS-Hosp. Gregorio Marañón	1	Fernández Mena, Carolina	ORCID: 0000-0002-1263-9296
RAMÍREZ MERINO, ÁNGEL	Científico de plantilla	CIEMAT	1	Suárez Cabrera, Cristian	ORCID: 0000-0001-7745-5108 SCOPUS ID: 7401734970 WOS Researcher ID: A-4800-2018
RAMÓN OLAYO, FERNANDO ANTONIO	Jefe de departamento	Laboratoires Servier (Francia)	1	Jindal, Nitin	ORCID: 0000-0002-0770-2553
RAMOS RIVERO, SONIA	Científico Titular	ICTAN-CSIC	1	Álvarez Cilleros, David	ORCID: 0000-0003-2649-2616
RANCAN, LISA	PAD	UCM Fac. Medicina	1	Olmedilla Ishishi, Yoko Lucía	ORCID: 0000-0003-1556-192X
RECHE GALLARDO, PEDRO	CU	UCM Fac. Medicina	1	Molero Abraham, M ^a Magdalena	ORCID: 0000-0003-3966-5838 SCOPUS ID: 6603677069 WOS Researcher ID: B-1881-2013
REGUEIRO GONZÁLEZ-BARROS, JOSÉ RAMÓN	CU	UCM Fac. Medicina	1	Jiménez Reinoso, Anaís	ORCID: 0000-0001-8442-7762 WOS Researcher ID: B-5499-2014
RIVAS CABALLERO, GERMÁN	Profesor de Investigación	CIB-CSIC	2	Raso Alonso, Ana Sobrinos Sanguino, Marta	ORCID: 0000-0003-3450-7478
RIZOS, DIMITRIOS	Investigador Senior	INIA-CSIC	1	Cajas Suárez, Yulia Nathaly	ORCID: 0000-0001-6813-3940
RODRÍGUEZ FERNÁNDEZ, JOSÉ LUIS	Científico Titular	CIB-CSIC	1	López-Cotarelo García de Diego, Pilar	ORCID: 0000-0001-8874-1425
RODRÍGUEZ MEDINA, MANUEL S.	Jefe de Grupo	Laboratory of Chemistry of Coordination Toulouse, FR	1	Mata Cantero, Lydia	ORCID: 0000-0001-5445-4495
RODRÍGUEZ NAVARRO, JOSÉ ANTONIO	Jefe de Servicio	IRYCIS	1	Gaudioso Guirado, Ángel	ORCID: 0000-0002-0741-6338
ROMERO ALFONSO, ATOCHA	Responsable de Laboratorio	Hosp. Univ. Puerta de Hierro	1	Pérez Barrios, Clara	ORCID: 0000-0002-6990-6973
ROMERO GARRIDO, ANTONIO	Profesor de Investigación	CIB-CSIC	1	Davó Siguero, Irene	ORCID: 0000-0002-6990-6973
RUEDA PÉREZ, PALOMA	Investigador contratado	INGENASA	1	Aira Pino, Cristina	ORCID: 0000-0002-7735-3766

DIRECTORES EXTERNOS AL PROGRAMA DE DOCTORADO (Cursos 2016-17 al 2020-21)

Nombre del profesor	Categoría	Centro de Investigación	Nº Tesis dirigidas en PD D9BM (16/17 - 20/21)	Apellidos, nombre Doctorando	Indicios Calidad (ORCID, SCOPUS)
RUIZ ALBUSAC, JUAN MIGUEL	TU	UCM Fac. Medicina	1	Le Baut Ayuso, Yannick	ORCID: 0000-0003-2945-9862
RUIZ DUEÑAS, FCO. JAVIER	Científico Titular	CIB-CSIC	1	Ayuso Fernández, Iván	ORCID: 0000-0002-9837-5665
RUIZ MASÓ, JOSÉ ÁNGEL	Investigador Postdoctoral	CIB-CSIC	1	Bordanaba Ruiseco, Lorena	ORCID: 0000-0002-7526-8437
SALINAS MUÑOZ, JULIO	Profesor de Investigación	CIB-CSIC	1	Gómez Martínez, Diego	ORCID: 0000-0003-2020-0950
SANZ APARICIO, JULIANA	Científico Titular	IQFR-CSIC	1	Ramírez Escudero, Mercedes	ORCID: 0000-0002-6849-8621
SANZ MIGUEL, M ^a DEL CARMEN	TU	UCM Fac. Medicina	2	Dongil Sánchez, Pilar Pérez García, Ana	ORCID: 0000-0001-7025-6667
SEGOVIA SANZ, JOSÉ CARLOS	Jefe de División	CIEMAT	1	López Manzaneda, Sergio	ORCID: 0000-0003-4101-6124 SCOPUS ID: 34573444000 WOS Researcher ID: L-2922-2014
SERRANO LÓPEZ-TERRADAS, M ^a CONCEPCIÓN	Científico Titular	ICMM-CSIC	1	Domínguez Bajo, Ana	ORCID: 0000-0002-5010-644X
SLOTTE, JOHAN PETER	Full Professor	Åbo Akademi-Turku-Finlandia	1	Palacios Ortega, Juan	ORCID: 0000-0002-4850-5759
SOLÍS SÁNCHEZ, M ^a DOLORES	Científico Titular	IQFR-CSIC	1	Kalograiaki, Ioanna	ORCID: 0000-0002-8148-1875
SOMOZA CALATRAVA, ÁLVARO	Profesor de Investigación	IMDEA Nanociencia	1	Latorre Lozano, Ana Belén	ORCID: 0000-0001-9873-435X
SUÁREZ RODRÍGUEZ, MÓNICA	TU	UCM Fac. Veterinaria	1	Dahdouh, Elias	SCOPUS ID: 35516059500
TEIXIDÓ CALVO, JOAQUÍN	Profesor de Investigación	CIB-CSIC	3	Díaz Martínez, Marta Benito Jardón, Lucía Sevilla Movilla, Silvia	ORCID: 0000-0002-3177-4151
TENLLADO PERALO, FRANCISCO	Científico Titular	CIB-CSIC	1	Aguilar Parras, Emmanuel	ORCID: 0000-0002-5349-7642
VALENCIANO GONZÁLEZ, ANA ISABEL	TU	UCM Fac. CC. Biológicas	1	Blanco Imperiali, Ayelén Melisa	ORCID: 0000-0002-0416-2192
VAQUERO MARTÍN, JAVIER	CU	UCM Fac. Medicina	1	Fernández Mena, Carolina	ORCID: 0000-0001-8903-7288
VARA AMEIGEIRAS, ELENA	CU	UCM Fac. Medicina	1	Olmedilla Ishishi, Yoko Lucía	ORCID: 0000-0002-5361-5215
VEGA FERNÁNDEZ, M ^a CRISTINA	Científico Titular	CIB-CSIC	1	López Estepa, Miguel	ORCID: 0000-0003-0628-8378 SCOPUS ID: 7102943509 WOS Researcher ID: C-3640-2011
VELÁZQUEZ SÁNCHEZ, ESTHER	TU	UCM Fac. Medicina	1	Le Baut Ayuso, Yannick	
ZORRILLA LÓPEZ, SILVIA	Científico Titular	CIB-CSIC	1	Sobrinos Sanguino, Marta	ORCID: 0000-0002-6309-9058