



# UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de  
Genética

## Tesis

Histórico de tesis doctorales desde 1997-98:

<https://genetica.ugr.es/investigacion/tesis>

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAPÍTULO
María Martín Peciña	Genómica y transcriptómica de los cromosomas B del saltamontes <i>Eyprepocnemis plorans</i>	Juan Pedro Martínez Camacho	Manuel Ángel Garrido Ramos (Universidad de Granada) Michael Hackenberg (Universidad de Granada) Sònia Garcia Giménez (IBB-CSIC) Eugenia Elisabet Montiel Jiménez (Universidad de Jaén) Rubén Martín Blázquez (University of Illinois Urbana- Champaign)	05/03/2021	Sol CUR Me Inte

<http://genetica.ugr.es/>

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Carolina Osuna Mascaró	Hybridization as an evolutionary driver for speciation: a case in the Southern European <i>Erysimum</i> species	Francisco Perfectti & Rafael Rubio de Casas	Pilar Catalán (Universidad de Zaragoza), Francisca Robles (Universidad de Granada), Gonzalo Nieto Feliner (RJB-CSIC), A. Jesús Muñoz Pajares (Universidad de Granada), Tobias Züst (University of Bern, Suiza)	02/10/2020	Sob Cur Me Inte
Alicia Hurtado Madrid	Papel de SOX9, MIR-17-92 y sus parálogos en la función testicular	Francisco Javier Barrionuevo & Miguel Burgos	Josefa Cabrero Hurtado (universidad de Granada), Inmaculada López Flores (Universidad de Granada), Antonio Sánchez Baca (Universidad de Jaén), Ana María Máquez Ortiz (IPBLN-CSIC), Dario Jesús Lupiañez (Max Delbrück Center, Berlín)	20/07/2018	Sob Cur Me Inte

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Javier Valverde Morillas	Generalización estructurada: Dinámica evolutiva a escala espacial fina en un sistema generalista	Francisco Perfectti & José María Gómez	Pedro Jordano (EBD-CSIC), Juan Lorite (Universidad de Granada), M. Clara Castellanos (University of Sussex, UK), Mohamed Abdelaziz (Universidad de Granada), Victoria Ferrero (Universidad de Vigo)	09/06/2017	Sob Cur Me Inte
Rubén Martín Blázquez	" Base genética del cambio de fase en la langosta del desierto Schistocerca gregaria Forskal "	Mohammed Bakkali	Teresa Palomeque Messía (Universidad de Jaén) Roberto de la Herrán Moreno (Universidad de Granada) Marie-Pierre Chapuis (CIRAD, Montferrier sur lez Cedex, Francia) Jesús Muñoz Pajares (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources (CIBIO). Vairão. Portugal) Francisco Javier Barrionuevo Jiménez (Universidad de Granada)	26/05/2017	Sob Cur por una del me inte

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Monserrat López Sanmartín	" Caracterización molecular de las ostras del litoral atlántico andaluz y sus patologías "	Roberto de la Herrán Moreno José Ignacio Navas Triano	Carmelo Ruiz Rejón (Universidad de Granada) Antonio Villalba García (Consejería del Mar de la Xunta de Galicia) María Emilia de Freitas Mota e Cunha (Instituto Português do Mar e Atmosfera) José Ramón López Fernández (IFAPA Centro Agua del Pino) Francisca Robles Rodríguez (Universidad de Granada)	02/12/2016	Sob Cur

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Beatriz María Navarro Domínguez	" Análisis de los cambios de expresión génica asociados a la presencia de cromosomas Ben elsaltamontes Eyprepcnemis plorans "	Josefa Cabrero Hurtado Juan Pedro Martínez Camacho María Dolores López León	Rafael Jiménez Medina (Universidad de Granada) Inmaculada López Flores (Universidad de Granada) Pedro Lorite Martínez (Universidad de Jaén) María Teruel Artacho (Centro Pfizer- Universidad de Granada-Junta de Andalucía de Genómica e Investigación Oncológica (GENYO)) Jesús Muñoz Pajares (Research Center in Biodiversity and Genetic Resources (CIBIO). Vairão. Portugal)	22/07/2016	SOL CUR

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Francisco Jesús Ruiz-Ruano Campaña	" Naturaleza y origen de los cromosomas Bde Locusta migratoria "	Juan Pedro Martínez Camacho	José Lutgardo Oliver Jiménez (Universidad de Granada) Manuel Ángel Garrido Ramos (Universidad de Granada) Laureana Rebordinos González (Universidad de Cádiz) José María Corral García (Hochshule für angewandte Wissenschaften Coburg (Universidad de Ciencias Aplicadas de Coburgo)) Inmaculada López Flores (Universidad de Granada)	04/07/2016	Sob Cur
Cristina Aznarte Mellado	" Optimización de distintos portainjertos en el cultivo del pistacho: un enfoque fisiológico y molecular "	Rafael Navajas Pérez	Dr. Carmelo Ruiz Rejón (Universidad de Granada) Dra. Rosa M <sup>a</sup> Rivero Vargas (CEBAS-CSIC) Dr. Julián Guerrero Villaseñor (Omnia Pistacho) Dr. David Pérez López (Universidad Politécnica de Madrid) Dra. Francisca Robles Rodríguez (Universidad de Granada)	18/12/2015	Sob

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Anja Rösler	The origins and evolution of the Indo-Pacific reef coralline algae	Juan Carlos Braga & Francisco Perfectti	Pedro Sánchez Castillo (Universidad de Granada), Julio Aguirre (Universidad de Granada), Line Le Gall (Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris), Mohamed Abdelaziz (Universidad de Granada), Ignacio M. Bárbara Criado (Universidad de La Coruña)	17/07/2014	Sob Cur Me Inte
Diaa F. Massoud	" Genetic control of the seasonal reproductive cycle in micromammals "	Rafael Jiménez Medina Francisco Barrionuevo Jiménez	Manuel Ángel Garrido Ramos (Universidad de Granada) Francisca Robles Rodríguez (Universidad de Granada) Francisco David Carmona López (Universidad de )	29/07/2014	

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Guillermo Barturen Briñas	" Regiones genómicas implicadas en la metilación diferencial del ADN "	José L. Oliver Jiménez Michael Hackenberg	Rafael Lozano Ruiz (Universidad de Almeria) Francisco Perfectti Álvarez (Universidad de Granada) José Carmelo Ruiz Rejón (Universidadde Granada) Pedro Bernaola Galván (Universidad de Málaga) Fuencisla Matesanz del Barrio (CSIC)	09/06/2014	Sob Cur
María Belén Cano Roldán	"Estudios de genómica estructural y funcional en peces con interés en acuicultura"	Dr. José Carmelo Ruíz Rejón Dra. Francisca Robles Rodríguez	Dra. Ana María Viñas Díaz (Universidad de Santiago de Compostela) Dr. Roberto de la Herrán Moreno (Universidad de Granada) Dr. Ismael Cross Pacheco (Universidad Cádiz) Dra. Belén Pardo Gómez (Universidad de Santiago de Compostela) Dr. Rafael Navajas Pérez (Universidad Granada)	17/12/2013	Apt lau alta cal seg nor vig la Uni de la h pre de

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Antonio Jesús Muñoz Pajares	" Erysimum mediohispanicum at the evolutionary crossroad: Phylogeography, phenotype, and pollinators. "	Dr. Francisco Perfectti Álvarez Dr. José María Gómez Reyes	Dra. Montserrat Aguadé (Universidad de Barcelona) Dra. Marta Pascual (Universidad de Barcelona) Dr. Juan Arroyo (Universidad de Sevilla) Dra. Cristina García (CIBIO, Universidad de Oporto) Dr. José L. Oliver (Universidad de Granada)	11/03/2013	Apt lau una (la cal seg nor vig Uni de la h pre de
Mohamed Abdelaziz Mohamed	" How species are evolutionarily maintained? Pollinator-mediated divergence and hybridization in Erysimum mediohispanicum and E. nevadens. "	Dr. José María Gómez Reyes Dr. Francisco Perfectti Álvarez	Dr. Armando Caballero Rúa (Universidad de Vigo) Dr. Juan Pedro Martínez Camacho (Universidad de Granada) Dra. María Clara Castellano Torrado (Centro de Investigaciones sobre Desertificación-CSIC) Dr. Marcos Méndez Iglesias (Universidad Rey Juan Carlos) Dr. Mario Vallejo-Marín (University of Stirling)	22/02/2013	Apt lau una (la cal seg nor vig la Uni de la h pre de

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
María Ester Quesada del Bosque	"Evolución del ADN repetido en el genoma vegetal"	Dr. Manuel Ángel Garrido Ramos Dra. Inmaculada López Flores	Dra. Josefa Cabrero Hurtado (Universidad de Granada) Dr. Antonio Sánchez Baca (Universidad de Jaén) Dr. Pedro Lorite Martínez (Universidad de Jaén) Dr. Joan Pons Pons (CSIC-Universidad de las Islas Baleares) Dra. María Dolores López León (Universidad de Granada)	22/07/2012	Apt lau una (la cal seg nor vig la Uni de la h pre de
María Jesús Molina Luzón	"Desarrollo de un mapa de ligamiento basado en microsatélites en el lenguado senegalés ( <i>Solea senegalensis</i> Kaup, 1858) y estudios de sintenia"	Dr. Roberto de la Herrán Moreno Dr. Rafael Navajas Pérez	Dr. José Ignacio Nevez Triano (IFAPA, Aguas del Pino, Huenla) Dra. Carmen Bouza (Universidad de Santiago de Compostela) Dr. Miguel Hernandez (Universidad de Santiago de Compostela) Dr. Carmelo Ruíz Rejoón (Universidad de Granada) Dra. Francisca Robles (Universidad de Granada)	30/07/2012	Apt lau una (la cal seg nor vig la Uni de la h pre de

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Eugenia Elisabeth Montiel Jiménez	"Evolución de elementos móviles en ortópteros"	Dr. Josefa Cabrero Dr. M. Dolores López León	Dr. Alfredo Ruiz (Universidad de Autónoma de Barcelona) Dra. Esther Viseras (Universidad de Granada) Dr. Pedro Lorite (Universidad de Jaen) Dr. Miguel Burgos (Universidad de Granada) Dr. Antonio Sánchez-Baca (Universidad de Jaen)	20/03/2012	Apt lau una (la cal seg nor vig la Uni de la h pre de
Francisca Martínez Real	"MicroRNAs implicados en la determinación del sexo"	Dr. Miguel Burgos Poyatos Dr. Rafael Jiménez Medina	Dra. Josefa Cabrero Hurtado (Universidad de Granada) Dra. Inmaculada López Flores (Universidad de Granada) Dr. Ryohei Sekido (National Institute for Medical Research, Londres) Dr. Javier Martín Ibañez (IPBM "López Neyra", CSIC) Dr. Antonio Manuel Estévez García (IPBM "López Neyra", CSIC)	08/07/2011	Sob cur por una con Eur

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
DarioGarcía Lupiañez	"ControlGenético deldesarrollo gonadal de Talpa occidentalis"	Dr. Rafael Jiménez Medina Dr. Miguel Burgos Poyatos	Dr. Michael Schmid (Universidad de Würzburg, Alemania) Dra. María Dolores López León (Universidad de Granada) Dra. Esther Viseras Alarcón (Universidad de Granada) Dr. Francisco David Carmona López(IPBM "López Neyra",CSIC) Dra. Alicia Barrosodel Jesus (IPBM"López Neyra", CSIC)	08/04/2011	Sob cur una con Eur
María Inmaculada Manrique Poyato	"Dinámica espacial y temporal de los cromosomas B del saltamontes Eyprepocnemis plorans"	Dra. María Dolores López león Dr. Juan Pedro Martínez Camacho	Dr. José L. Oliver (Universidad de Granada) Dr. José Bella (Universidad Autónoma de Madrid) Dr. Ricardo Gómez (Universidad de Castilla La Mancha) Dr. José M. Corral (IPK, Alemania) Dra. Josefa Cabrero (Universidad de Granada)	26/11/2010	Sob cur por una con Eur

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
María Teruel Artacho	Origen, expresión y efectos fenotípicos de un parásitogenómico	Dr. Josefa Cabrero Dr. Francisco Perfectti	Dr. Eduard Petitpierre (Universitat Illes Balears) Dra. M <sup>a</sup> José Puertas (Universidad Complutense de Madrid) Dr. Juan José Pasantes (Universidad de Vigo) Dr. José M. Corral (IPK, Alemania) Dra. M <sup>a</sup> Dolores López-León (Universidad de Granada)	06/03/2009	Sob cur una con Eur
Rajesh Dadhich	Genetic control of Seasonal Reproductive cycle in <i>Talpa occidentalis</i>	Rafael Jiménez Medina Miguel Burgos Poyatos	Josefa Cabrero Hurtado (Universidad de Granada) Manuel Ángel Garrido Ramos (Universidad de Granada) Emilio Virgos Cantalapiedra (Universidad Rey Juan Carlos) Alicia Barroso del Jesus (CSIC) Francisco Barrionuevo Jiménez (Universidad de Friburgo)	19/12/2008	Sob cur por una con Eur

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Rhonda K. Roby	High Throughput Mitochondrial DNA Analysis. Optimization of Sequence Chemistry, Characterization of Local Dye Terminator Sequencing Frames, and Tools for the Development of an Expert System	Dr. José Antonio Lorente Acosta Dr. Juan Carlos Álvarez Merino	Dr. Enrique Villanueva Cañadas (Universidad de Granada) Dr. Arthur J. Eisenberg (U. North Texas Health Science Center, EEUU ) Dr. Francisco Cortes-Real (Ucimbra, Portugal) Dr. Francisco EtxeberríaGabilondo (U. PaísVasco) Dra. Esther Viseras Alarcón (U. Granada)	11/09/2008	Sob cur una
Jennifer Solano Parada	Identificación y caracterización molecular e inmunológica de la proteína "serine/threonine phosphatase Pph-1" de <i>Angiostrongylus costaricensis</i>	Dr. Antonio Osuna Carrillo de Albornoz Dr. Miguel Burgos Poyatos		17/06/2008	Sob cur por una

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Francisco David Carmona López	Control genético del desarrollo gonadal temprano de <i>Talpa occidentalis</i> .	Dr. Rafael Jiménez Medina, Dr.Federico Zurita Martínez	Dr. Julio Sánchez Rufas (Universidad Autónoma de Madrid) Dra. Josefa Cabrero Hurtado (Universidad de Granada) Dra. María Victoria Gómez Gaviro (National Institute for Medical Research, Londres, UK) Dr. Amancio Carnero Moya (Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, Madrid) Dra. María Dolores Martín Bermudo (Centro Andaluz de Biología del Desarrollo, CSIC, Sevilla)	18/12/2006	Sob cur una con Eur

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Rafael Navajas Pérez	Evolución de los Sistemas Reproductivos y de los Mecanismos de Determinación Sexual en el Género Rumex (Polygonaceae)	Dr. Manuel Garrido Ramos Dr. Manuel Ruíz Rejón	Dr. Eduard Petitpierre Vall (Universidad de Baleares) Dr. José L. Oliver Jiménez (Universidad de Granada) Dr. Trude Schwarzacher (University of Leicester, UK) Dr. Gabriel Blanca López (Universidad de Granada) Dr. Gonzalo Nieto Feliner (Real Jardín Botánico de Madrid, CSIC)	15/12/2005	Sob cur una con Eur
José María Corral García	Clonación, expresión y evolución dirigida de $\beta$ -galactosidasas de procariotas	Dr. Javier Velasco Álvarez Dr. Óscar Bañuelos Hortigüela	Dr. Juan Pedro Martínez Camacho (Universidad de Granada) Dra. Juana Pérez Torres (Universidad de Granada) Dr. Miguel Ángel Moreno Valle (PharmaMar S.A., Madrid) Dr. Juan Miguel Rodríguez Gómez (Universidad Complutense de Madrid) Dr. Francisco Javier Casqueiro Blanco (Universidad de León)	2/11/2005	Sob cur por una

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Michael Hackenberg	"Dinámica evolutiva de los retrotransposones Alu en el genoma humano"	Dr. José L. Oliver Jiménez	Dr. Carlos Zapata (Universidad de Santiago de Compostela) Dr. Manuel Ruiz Rejón (Universidad de Granada) Dr. Antonio Marín (Universidad de Sevilla) Dr. Joaquín Dopazo (Centro de Investigación 'Príncipe Felipe' de Valencia) Dr. Pedro Carpena (Universidad de Málaga)	16/09/2005	Sob cur por una Pre Ext de
Trinidad Mata Balaguer	"Análisis molecular del gen de la ACE y de su relación con el infarto"	Dr. Manuel Ruiz Rejón Dr. Manuel Ángel Garrido Ramos	Dr. Luis Álvarez Guisado (U. de Granada) Dr. Juan José González Aguilera (U. Autónoma de Madrid) Dra. M <sup>a</sup> Antonia Fernández Peralta (U. Autónoma de Madrid) Dr. Juan Luis Santos Coloma (U. Complutense de Madrid) Dr. Roberto de la Herrán Moreno (U. de Granada)	22/09/2003	Sob cur por una

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Inmaculada López Flores	"Estudiomolecular integrado de las ostras y de su parásito Marteilia refringens mediante el análisis del ADN repetido"	Dr. Manuel Ruiz Rejón Dr. Manuel Ángel Garrido Ramos Dr. Roberto dela Herrán Moreno	Dr. Gonzalo Álvarez Jurado (U. Santiago de Compostela) Dr. Andrés Sanjuán López (U. Vigo) Dr. Laureana Rebordinos González (U. Cádiz) Dr. Rafael Lozano Ruiz (U. Almeria) Dr. Manuel Sánchez Moreno (U. Granada)	19/09/2003	Sob cur una
Francisca Robles Rodríguez	Análisis de la evolución concertada, filogenia e identificación de especímenes en el Orden Acipenseriformes	Dr. Manuel Ruiz Rejón Dr. Manuel A. Garrido Ramos Dr. Roberto de la Herrán Moreno	Dr. Eduardo Petitpierre Vall (U. Islas Baleares) Dr. Manuel García Gallego (U. Granada) Dr. José Antonio Sánchez Prado (U. Oviedo) Dr. Paulino Martínez Portela (U. Santiago de Compostela) Dr. José Antonio Lorente Acosta ((U. Granada)	5/09/2003	Sob cur por una

ALUMNO	TESIS DOCTORAL	DIRECTOR(ES)	TRIBUNAL	FECHA	CAD
Francisco Barrionuevo	Expresión génica durante el desarrollo gonadal de <i>Talpa occidentalis</i>	Dr. Miguel Burgos Dr. Rafael Jiménez	Dr. Jose Fernandez Piqueras (U. Autonoma de Madrid) Dr. Rafael Diaz de la Guardia (U. Granada) Dr. Manuel Diez Sancho (Universidad Complutense de Madrid) Dr. Francisco Javier Alarcon López (U. Almeria) Dr. Manuel Garrido (U. Granada)	21/12/2001	Sob cur una
Mohammed Bakkali	Evolución de los cromosomas B del saltamontes <i>Eyprepocnemis plorans</i> en Marruecos	Dr. Juan Pedro Martínez Camacho	Dra. M. Jesús Puertas (U. Complutense de Madrid), Dr. Jaime Gosálvez (U. Autónoma de Madrid), Dr. José Luis Santos (U. Complutense de Madrid), Dr. Timothy F. Sharbel (Max Planck Institut, Alemania), Dr. Manuel Ruíz (U. de Granada)	09/11/2001	Sob cur por una y P Ext de