

Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es
2011-2012	María Grazia Pennino	Desarrollo de modelos espaciales para la estimación y predicción de la ocurrencia de especies pesqueras.	David Conesa y José M. Bellido
2011-2012	Guillermo Vinué Visús	Métodos biclustering aplicados a datos antropométricos: Exploración de su posible aplicación en el diseño de indumentaria.	Guillermo Ayala
2011-2012	David Hervás Marín	Modelización de la respuesta del ductus arterioso persistente al tratamiento mediante ibuprofeno.	Francisco Santonja
2011-2012	Silvia Lladosa Marco	Distribución espacial de la incidencia de la trematodosis en el ganado bovino gallego.	David Conesa y Antonio López-Quílez
2011-2012	José Carbonell Caballero	Identificación y priorización de genes candidatos en enfermedades hereditarias: Un estudio basado en redes génicas.	José Bermúdez
2011-2012	Encarnación García Rodríguez	Análisis Bayesiano del modelo de evaluación de Schaefer: Aplicación a la gestión de <i>Thunnus alalunga</i> .	David Conesa y José M. Bellido
2011-2012	Gema Canal Pérez	Series temporales de pez espada (<i>Xiphias gladius</i>) en Andalucía.	Iván Arribas
2011-2012	Mercedes Vanaclocha Espí	Estudio de la tendencia de la mortalidad por cáncer de mama en la Comunitat Valenciana.	Miguel A. Martínez Beneito
2011-2012	Cristina González Andrés	Evaluación de la actividad de buceo recreativo en la reserva marina de Cabo Palos - Isla Hormiga mediante modelos lineales generalizados mixtos. <i>Myriapora truncata</i> como especie indicadora del impacto.	David Conesa y José A. García Charton
2011-2012	Guillermo Valles Castellano	AMOEBA with R: Boundaries vs. grids.	Juan Merlo y Antonio López-Quílez
2011-2012	Heidi Mora Bastida	Análisis del riesgo de exacerbaciones graves en asma bronquial.	Antonio López-Quílez
2011-2012	Jorge Crespo Martínez	Análisis estadístico de los censos de aves acuáticas nidificantes en diferentes zonas húmedas de la Comunidad Valenciana.	Francisco Santonja
2011-2012	Martina Marbà Maya	Estudio estadístico de la aplicación de técnicas de respiración y relajación a la mejora de la capacidad de apnea y variables espirométricas.	Carmen Armero

Hoja1

2011-2012	Agustín Lahoz Rodríguez	Nuevo sistema de valoración de la funcionalidad del injerto hepático tras su implante.	David Conesa y Xavier Barber
2011-2012	Ana Fayos Fernández	Uso inadecuado de medicamentos en mujeres embarazadas de la cohorte INMA-Valencia.	Carmen Iñiguez y Francisco Santonja
2011-2012	Francisco García García	Análisis de datos de expresión génica del girasol.	María Jesús Bayarri
2011-2012	Mario Murcia Hinarejos	Exposición perinatal a mercurio y efectos reproductivos.	Antonio López-Quílez
2011-2012	Hèctor Perpiñán Fabuel	Datos longitudinales: Un estudio de la enfermedad renal crónica en niños transplantados.	Carmen Armero y Anabel Forte
2011-2012	María Luisa Estarlich Estarlich	Anomalías congénitas cardíacas e industrias contaminantes en la Comunidad Valenciana.	Miguel A. Martínez Beneito
2011-2012	Delfín Carot Garbín	Descripción de un método estadístico de vigilancia epidemiológica de la gripe.	David Conesa
Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es
2012-2013	Iosu Paradinas Aranjuelo	Modelización espacio-temporal del reclutamiento de la merluza.	David Conesa y María Grazia Pennino
2012-2013	Elena Lázaro Hervás	Inferencia Bayesiana sobre la proporción de virosis en cultivos ecológicos y no ecológicos de la Comunidad Valenciana	Carmen Armero
2012-2013	David Gimeno Ribes	Modelización estadística de la respuesta de <i>C. Lusitaniae</i> a antifúngicos	José D. Bermúdez
2012-2013	Adina Alexandra Iftimi	Estudio espacial de la varicela en la ciudad de Valencia	Francisco Montes y Francisco Martínez
2012-2013	Juan Manuel Adrián Segarra	Gene Expression Analysis Applied to the Study of Opposing Cytokine Effects in Arteriogenesis	David Conesa
2012-2013	Óscar Rodríguez de Rivera Ortega	Comparison of predictive models for selection of species of III National Forest Inventory (MaxEnt, MARS, CART & GAM)	Antonio López-Quílez
2012-2013	Belén García Cárceles	Automatic Modeling: A comparison between TRAMO/SEATS and X13-ARIMA	Iván Arribas
2012-2013	Vicente Castellar Sebastián	Estudio de los apellidos como herramienta en cartografía de enfermedades	Miguel A. Martínez Beneito y Francisco Santonja

Hoja1

2012-2013	Maryory Patricia Villamizar Leon	Inferencia Bayesiana en el análisis probabilístico de seguridad en centrales nucleares	Carmen Armero y Sebastián Martorell
2012-2013	Laura Pérez Ramos	Inferencia Bayesiana aplicada a un estudio del agua de consumo humano en la provincia de Valencia	Carmen Armero y Anabel Forte
2012-2013	Eduardo Vidal Izquierdo	Estudio del patrón espacial del virus de la sharka (Plum pox virus) en bloques de plantas de vivero y efecto del uso de aceites minerales en la incidencia viral	Antonio López-Quílez
2012-2013	Olga Costa Estirado	Efecto a corto plazo de la contaminación atmosférica sobre los ingresos hospitalarios urgentes por causas respiratorias en las Islas Canarias	David Conesa y Carmen Iñiguez
2012-2013	Pilar Bayarri Iturralde	Modelización de la interacción entre receptores D2 y A2A en la toma de decisiones basada en el esfuerzo mediante un Programa de Razón Progresiva en ratas	David Conesa y Mercè Correa
2012-2013	Gabriel Riutort Mayol	Bayesian modeling of sensitivity and noise parameters of image sensors	Antonio López-Quílez y Miguel A. Martínez Beneito
2012-2013	Laura Berbegal Ripoll	Factores asociados a la detección de adenomas, adenomas avanzados y CCR	Antonio López-Quílez
Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es
2013-2014	Carolina Romero García	Parámetros de difusión, pletismografía y gasometría en pacientes que reciben ventilación mecánica en una unidad de cuidados críticos	David Conesa y David Hervás
2013-2014	Mónica Mite León	Modelización Bayesiana de los casos de dengue en el Ecuador, período 2001-2011	Francisco Santonja
2013-2014	Miriam Marco Francisco	Modelización espacial de la violencia de pareja contra la mujer: Una aproximación mediante Modelos Jerárquicos Bayesianos	Antonio López-Quílez y Enrique Gracia
2013-2014	Paula Sabater Pavía	Evaluación de los efectos de la eritropoyetina sobre la agudeza y el campo visual en pacientes con retinitis pigmentosa	David Conesa y David Hervás
2013-2014	Jesús Temprado Martínez	Análisis Bayesiano de la Evaluación Online de la docencia en la UV	Carmen Armero y Estefanía Piñana
2013-2014	Ainara Mira Iglesias	Modelo jerárquico Bayesiano espacial para el análisis de la producción vinícola	David Conesa y Xavier Barber

Hoja1

2013-2014	Blanca Sarzo Carles	Estudio de una colonia de Gaviota de Audouin: El caso de las Islas Columbretes	Carmen Armero y David Conesa
2013-2014	Raquel Gavidia Josa	Modelización estadística del proteoma completo con células humanas en tejido normal y tumoral	Carmen Armero
2013-2014	Claudio Navarré Más	Detección de clusters geográficos de enfermedades mediante validación cruzada	Miguel A. Martínez Beneito
2013-2014	Elena Moreno Maestre	La selección de modelos desde una perspectiva frecuentista y Bayesiana como herramienta para resolver un problema sobre trastornos de la conducta alimentaria	David Conesa
2013-2014	Maria Grau Pérez	Desarrollo de un modelo de imputación de datos faltantes. Aplicación en el estudio de la asociación entre la diabetes y la exposición a arsénico inorgánico	José D. Bermúdez y María Téllez
2013-2014	Joan Fermí Teruel i Ferragud	Aplicació de la regressió logística per a l'anàlisi de l'estructura musical de senyals d'àudio	Maria Teresa León
2013-2014	Mónica López Lacort	Un modelo Bayesiano de respuesta multinomial y con valores perdidos para la caracterización de distintos tipos de neumonías en niños menores de 5 años	Miguel A. Martínez Beneito y Javier Díez
Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es
2014-2015	Danilo Alvares da Silva	Distribuciones previas objetivas para el modelo Dirichlet-multinomial: una aplicación en la agricultura	Carmen Armero y Anabel Forte
2014-2015	Francisca Corpas Burgos	Un modelo espacio-temporal autoregresivo con componente espacial común para el mapeo de enfermedades	Miguel A. Martínez Beneito
2014-2015	Alejandro Martínez Gascón	La huella ecológica corporativa de los presupuestos de los ayuntamientos españoles en 2010	Antonio López-Quílez
2014-2015	Joaquín Martínez Minaya	Factores climáticos y espaciales asociados con la enfermedad "Citrus Black Spot". Análisis Bayesiano de la dispersión de la enfermedad en Sudáfrica	David Conesa, Antonio López-Quílez y Antonio Vicent
2014-2015	Marcial Marín Villora	Modelización de la proporción de descartes en pesquerías mediante regresión beta	David Conesa y Iosu Paradinas
2014-2015	Rafael Ríos García	Modelo Bayesiano basado en Lasso para medidas correladas y selección de variables. Una aplicación biomédica	David Hervás y Anabel Forte
2014-2015	Andrés Jiménez García	Modelització de qüestionaris de Qualitat de Vida Relacionada amb la Salut en pacients de càncer colorectal mitjançant regressió Beta-Binomial i quantil	Dae-Jin Lee, Urko Aguirre y David Conesa

Hoja1

2014-2015	M. Elena Sedano Calderón	Análisis temporal de la incidencia de la mancha grasienta en los cítricos de Panamá	Xavier Barber, Francisco Santonja y Antonio Vicent
2014-2015	Antonio Vicent Civera	Climatic distribution of citrus black spot caused by <i>Phyllosticta citricarpa</i> . A historical analysis	David Conesa y Antonio López-Quílez
2014-2015	Jordi Tormo Soler	Series temporales de tasas de fecundidad general en España	Ana Corberán y Carles Xavier Simó
2014-2015	F. Javier Domínguez de la Cruz	Análisis de series temporales con doble estacionalidad	Iván Arribas
2014-2015	Tomás Navarro Álvarez	Modelo predictivo de tromboembolia venosa a partir de la curva de generación de trombina mediante CAT	David Hervás, Silvia Navarro y Francisco Santonja
2014-2015	María José Martínez Garrido	Algoritmo EM para la obtención simultánea de estimadores consistentes de las proporciones de 5-mC y 5-hmC en el ADN	José D. Bermúdez y María Téllez
2014-2015	Manuel Lozano Relaño	Selección de variables en la investigación multidisciplinar de la calidad de vida en población mayor dependiente	Francisco Montes
2014-2015	Rosa González Silos	Modelo de supervivencia semiparamétrico de riesgo constante por partes bajo un enfoque bayesiano	José D. Bermúdez
Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es
2015-2016	Antoni Castellà Frasquet	Modelización espacio-temporal de la fecundidad diaria de la <i>Engraulis Encasicolus</i> en el Golfo de Vizcaya	Dae-Jin Lee
2015-2016	Angélica Jiménez Ortiz	Estudio de la mediación mediante la estimación de efectos directos e indirectos en un contexto de análisis de supervivencia	José D. Bermúdez y María Téllez
2015-2016	Ángel Javier Moro Benítez	Bayesian variable selection for generalized linear models	Anabel Forte y Gonzalo García-Donato
2015-2016	Elsa Olmeda Rodríguez	Modelización espacial del asociacionismo en la ciudad de Valencia: Una aproximación mediante Modelos Jerárquicos Bayesianos	Antonio López-Quílez y Miriam Marco

Hoja1

2015-2016	Paloma Sáez Díaz	Joint models para el análisis de la asociación entre el Índice de Masa Corporal y la mortalidad	Carmen Armero, José D. Bermúdez y María Téllez
2015-2016	Victoria Fornés Ferrer	Estudio de las alteraciones del metabolismo hidrocarbonado en pacientes cirróticos sometidos a trasplante hepático	Anabel Forte y David Hervás
2015-2016	Francisco Palmí Perales	Bayesian joint spatio temporal modelling of three diseases	Virgilio Gómez
2015-2016	Carlos Vergara Hernández	Parto por cesárea y diagnóstico de trastorno del espectro autista durante la infancia	Miguel A. Martínez Beneito
2015-2016	David Fuente Herraiz	Estudio de la supervivencia de pacientes con metástasis de pulmón en función de su perfil genético y clínico	David Hervás y David Conesa
2015-2016	Elena Fuentes Jiménez	Modelización de la evolución anual del contenido de nutrientes en hojas de olivo	David Conesa y LLenalia García
2015-2016	Pedro Ángel Fidel	Modelización estadística de datos de incidencias de tráfico en las carreteras de Euskadi	Dae-Jin Lee
Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es
2016-2017	Antonio José Cañada Martínez	Métodos de regresión penalizada para la selección de biomarcadores capaces de distinguir patrones en el osteosarcoma metastásico	David Hervás y Ana Corberán
2016-2017	Jéssica Letícia Pavani	Gaussian state-space models for estimating population counts with MCMC and INLA methods	Carmen Armero y David Conesa
2016-2017	María José Caballero Mateos	Modelización espacial multivariante en cartografía de enfermedades renales	Paloma Botella
2016-2017	Marcos Quijal Zamorano	Developing composite indicators with ordinal data: Alkire Foster and partially ordered sets	Iván Arribas
2016-2017	Arce Domingo Relloso	Asociación entre la incidencia cardiovascular y las mezclas de metales. Aplicación del método BKMR a datos de supervivencia	José D. Bermúdez y María Téllez
2016-2017	Cristina López Zumel	Desarrollo de un método de imputación múltiple para estudiar la asociación entre la exposición al arsénico inorgánico y su metabolismo y el riesgo cardiovascular	José D. Bermúdez y María Téllez
2016-2017	Juan Naredo Turrado	Dichotomization of quantitative diagnostic tests using an imperfect reference test: evaluation of the bias introduced in the diagnostic evaluation by latent class models	Julien Asselineau, Cécile Proust-Lima y David Conesa

Hoja1

2016-2017	Irene Ríos Martín	Herramientas predictivas para la ayuda en la toma de decisiones en salud	José D. Bermúdez y Ana María Martínez
2016-2017	Madelyn Y. Rojas Castro	Estrategias para la modelización Bayesiana de los accidentes de la vida cotidiana (AcVC) y sus factores de riesgo	David Conesa, Emmanuel Lagarde, Marina Travanca y Marta Avalos
2016-2017	Eric Climent Sanz	MetaBiome. Aplicación de técnicas estadísticas para la mejora de la interpretación de datos metagenómicos	Francisco M. Codoñer y Anabel Forte
2016-2017	Priscila Espinosa Adamez	¿Hay más bancos de los que se necesitan? ¿Existe exclusión financiera en España?	David Conesa, Anabel Forte y Emilio Tortosa-Ausian
2016-2017	Joan Izaguirre Cuesta	Análisis estadístico para la prevención y solución de dolores y lesiones en el ciclismo	Anabel Forte, Jose Ignacio Priego Quesada y Pedro Pérez Soriano
2016-2017	Teresa Martínez Martínez	Evolución del consumo diario de gluten de niños en edad preescolar a nivel europeo	David Hervás y Ana Corberán
Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es
2017-2018	Gabriel Calvo Pérez	Simulation studies for exploring Bayesian longitudinal hidden Markov models	Rubén Amorós, Carmen Amero y Luigi Spezia
2017-2018	Ana Escrig Pérez	Viaje rumbo a la localización y predicción de defunciones de población institucionalizada	Miguel A. Martínez Beneito y David Conesa
2017-2018	Francisco M. Pérez Sánchez	Enfoque Bayesiano para la datación de restos arqueológicos	Carmen Armero y Joan Bernabeu
2017-2018	Víctor Baselga Moreno	Análisis del efecto de la vacunación repetida frente al virus de la gripe en pacientes hospitalizados en la Comunidad Valenciana	Antonio López-Quílez, Javier Díez-Domingo y Juan Puig-Barberá
2017-2018	Neus Murgui de Pedro	Estudio de la dosis-respuesta entre la exposición al selenio y la aterosclerosis subclínica en trabajadores de una factoría de coches	José Bermúdez y Maria Tellez-Plaza

2017-2018	Lidia Herrero Huertas	Modelizando el riesgo de mortalidad de una enfermedad a partir de la mortalidad total	Paloma Botella y Carmen Iñiguez
2017-2018	Martina Cendoya Martínez	Análisis de las prospecciones de <i>Xylella fastidiosa</i> en Alicante mediante Modelos Espaciales Jerárquicos Bayesianos	David Conesa, Antonio López-Quílez y Antonio Vicent
2017-2018	Roberto Bustillos	Modelización jerárquica bayesiana espacial en la distribución de garrapatas	David Conesa y Antonio López-Quílez
2017-2018	Víctor Lozoya García	El proceso de investigación en IVI, validación del criterio ASEBIR	Anabel Forte y Alfredo Navarro Muñoz
2017-2018	Ángel Rodríguez Chicote	GeoJAGS: Añadiendo funcionalidad espacial a JAGS	Virgilio Gómez-Rubio y Ana Corberán
2017-2018	Daniel Bejarano Quisoboin	Bayesian survival analysis of effectiveness and safety of oral anticoagulants	Carmen Armero, Elena Lázaro y Gabriel Sanfélix Gimeno
2017-2018	Juan Gabriel Sanchez Plaza	A joint modeling approach to study the association of individual blood pressure trajectories and time-to-event data for stroke hospitalization	Maria Tellez Plaza y Jose Bermúdez
Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es
2018-2019	Anna Peiró Martínez	Análisis de convergencia aplicado al estudio de la evolución de capturas pesqueras en los Grandes Ecosistemas Marinos desde 1950 a la actualidad	David Conesa, José M. Bellido y Maria Grazia Pennino
2018-2019	Juan Antonio Carbonell Asíns	Análisis de la (in)estabilidad laboral en España mediante modelos compartimentales estocásticos	Francisco Santonja y Carles X. Simó Noguera
2018-2019	Graciela Navarro Mora	Modelos no lineales mixtos en el análisis poblacional farmacocinético	Antonio López-Quílez
2018-2019	Christian Carrizosa Balmont	Análisis espacio - tiempo – edad del riesgo de suicidio en España en el periodo 1989-2014	Antonio López-Quílez
2018-2019	Fran Llopis Cardona	Inferencia causal bayesiana en análisis de supervivencia	Carmen Armero y Gabriel Sanfélix-Gimeno

Hoja1

2018-2019	Jordi Ripoll Melis	Modelizando la relación entre pobreza y datos de comercio electrónico. Caso de estudio en Brasil.	Iván Arribas Fernández
2018-2019	Francisco Izquierdo Tarín	Aplicación de modelos jerárquicos Bayesianos espacio-temporales en estudio de la dinámica de reclutamiento de la merluza europea (<i>Merluccius merluccius</i>) en la zona norte de la Península Ibérica	Maria Grazia Pennino, David Conesa y Fran Saborido-Rey
2018-2019	Francisco Sánchez Sáez	Análisis de la influencia metabólica en la incidencia de la enfermedad cardiovascular. Selección de variables y comparación de modelos de regresión de Cox	José D. Bermúdez Edo, Maria Grau Pérez y David Hervás Marín
2018-2019	Roberto Alonso Valero	Análisis de expresión diferencial entre Leiomiomas y Leiomiosarcomas	Anabel Forte Deltell
2018-2019	Carlos Javier Peña de los Santos	Identificación de la proveniencia de los sedimentos y caracterización de suelos del sitio arqueológico de Engaruka (Tanzania): Un enfoque Bayesiano	Carmen Armero y Gianni Gallego
2018-2019	Javier García Dasí	Métodos de clasificación supervisada en estudios de imagen biomédica	Francisco García-García y Antonio López-Quílez
2018-2019	Iker Oyanguren Monferrer	Incorporating a variable selection strategy in genome wide association analysis of traits from a large wheat panel	Anabel Forte y Julian Taylor
2018-2019	Juan Manuel Mascarós Martínez	Análisis de supervivencia en pacientes con Cáncer de Próstata de alto riesgo	José D. Bermúdez Edo
2018-2019	Olivia Sanz Martínez	Parámetros de crecimiento fetal medidos por ecografía y exposición gestacional a NO2. Ventanas de vulnerabilidad.	Carmen Iñíguez Hernández
2018-2019	Héctor Ortega Pons	Suavizado de accidentes laborales en una empresa del sector sanitario mediante estadística bayesiana	Anabel Forte Deltell
2018-2019	Miriam Sesé Fillol	Optimització de l'estratègia de delimitació i inspecció de la <i>Xylella fastidiosa</i> en la zona d'Alacant	Antonio López-Quílez, Antonio Vicent y Elena Lázaro-Hervás
2018-2019	Roser Navarro Gaya	Desarrollo e implementación de un test prenatal no invasivo	Anabel Forte Deltell
Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es

2019-2020	Alba Bernabeu Atanasio	Modelos bayesianos SEIR con estructura de edad y género para el análisis de enfermedades de contagio	Francisco Santonja
2019-2020	João Pedro Carmezim Correia	Modelización espacial de la riqueza de peces del mar Mediterráneo	David Conesa, Joaquín Martínez Minaya y María Grazia Pennino
2019-2020	Ana Hubel	Modelización de la distribución espacial de <i>Xylella fastidiosa</i> en Alicante en presencia de barreras físicas	Martina Cendoya, David Conesa y Antonio Vicent
2019-2020	Hipólito Pérez Martín	Análisis de las infecciones por endoparásitos gastrointestinales en ovinos de Mallorca	Antonio López-Quílez
2019-2020	Àngela Sebastià BARGUES	Diseño Óptimo de Experimentos para la Identificación Paramétrica en Modelos de Impedancia Eléctrica	Raúl Martín Martín, José Luis Polo Sanz y Carmen Armero Cervera
2019-2020	Miguel Ruá del Barrio	Spatial Bayesian geo-additive modelling: predicting soil texture in the Basque Country	Dae-jin Lee, Joaquín Martínez-Minaya y Antonio López-Quílez
2019-2020	Dagoberto Ramos Perez	Predicción longitudinal con datos de microbiotas	Francisco Santonja
2019-2020	Javier Platero Puig	Vigilancia epidemiológica de enfermedades respiratorias	Ana Corberán y David Conesa
2019-2020	Jorge Mora Rojo	La abstención electoral en España. Un enfoque espacio-temporal mediante datos agregados	Antonio López-Quílez
2019-2020	Paula Jiménez Serrano	Análisis estadístico de la presión arterial pediátrica: diferencias según el método de obtención empleado y cambios a lo largo del día	José Bermúdez
2019-2020	Jesús Gutiérrez Botella	Métodos de Metaanálisis de Estudios Ómicos en Biomedicina	Francisco García García y Antonio López-Quílez
2019-2020	José María Campos Pérez	Selection of genotypic markers for carcass weight assessment in double back-crossed cattle	Anabel Forte, Isabel Muñoz y Helena Oakey
2019-2020	Julia Blanes Hernández	May Bayesian hierarchical modelling improve the cultivation of Australian wine? An experiment comparing soil moisture and grapevine yield from different new treatments and herbicide	Anabel Forte Deltell
2019-2020	Luciana Reguera Sánchez	Comparativa de Modelos ARIMA y GARCH en Series Temporales de Ventas	Iván Arribas

Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es
2020-2021	Pablo Guzmán Noriega	Modelos con heterocedasticidad condicional autorregresiva. Aplicaciones a series financieras	Iván Arribas
2020-2021	Miguel Ángel Beltrán Sánchez	Modelo de Poisson jerárquico bayesiano para el análisis espacial de casos de COVID-19	Ana Corberán
2020-2021	Jesúa López Máñez	Dynamic Bayesian Networks for Systemic Risk transmission analysis in European Sectoral CDS	Laura Ballester Miquel, Anabel Forte Deltell y Jose Manuel Pavía Miralles
2020-2021	Alejandro Martínez Ruiz	Análisis del nivel de agua embalsada en la cuenca hidrográfica del Júcar mediante métodos autorregresivos de series temporales, modelos dinámicos bayesianos y regresión dinámica	David Conesa y Antonio López-Quílez
2020-2021	Albert Redondo Martínez	Modelos longitudinales jerárquicos Bayesianos. Estudio de la hipertensión arterial en el ensayo clínico ADAMPA	Carmen Armero y Gabriel Sanfélix-Gimeno
2020-2021	Adrián Tarazona Sánchez	Análisis de datos de secuenciación masiva (sRNA-seq) para el diagnóstico de la enfermedad del Alzheimer	Anabel Forte y Consuelo Cháfer
2020-2021	Pedro Sánchez Sánchez	Stability Analysis of Microbiota by Iterative Clustering	Francisco Santonja y Alfonso Benítez
2020-2021	Celia Robles Cabaniñas	Análisis multivariante de la mortalidad en España	Miguel A. Martínez Beneito
2020-2021	Elvira González Sáiz	Clasificación y búsqueda de nuevos biomarcadores para la Leucemia Mieloide Aguda a partir de datos de splicing	Anabel Forte, Alessandro Liquori y José Vicente Cervera
2020-2021	Alfonso Picó Peris	Machine learning bayesiano en arqueología cuantitativa Modelo probit de ensamblado aditivo de árboles bayesianos en un problema de clasificación	Carmen Armero y Gianni Gallelo
2020-2021	Fan Jiaran	Aplicación del modelo lineal generalizado mixto para detener el suministro de sal yodada en áreas con alto contenido de yodo en el agua	David Conesa y Carmen Iñiguez
2020-2021	Daniel García Torres	Modelos epidemiológicos para optimizar los programas de control de Xylella fastidiosa	Antonio López-Quílez, Martina Cendoya, Elena Lázaro y Antonio Vicent

Hoja1

2020-2021	Irene Extremera Serrano	Una comparativa de modelos distribución de especies en el caso de la anchoa del Atlántico Norte	Maria Grazia Pennino y David Conesa
2020-2021	Caterina Paparsenos Fernández	Modelos de distribución de especies para analizar el efecto del cambio climático en comunidades ecológicas marinas con la metodología INLA	Maria Grazia Pennino y David Conesa
2020-2021	Guillermo Mollá Robles	Predicting primary hyperparathyroidism outcomes: Building a predictive model with machine learning and tidymodels and deploying it on the web with Shiny	Antonio López-Quílez
2020-2021	Andrea Gil Granados	Análisis y modelización del consumo de visitas por episodio de la UHD del Hospital La Fe	Antonio López-Quílez y Bernardo Valdivieso
2020-2021	Aida Montalar Mendoza	Modelo bayesiano para la imputación de valores perdidos en el proyecto infancia y medio ambiente	Miguel A. Martínez Beneito y Blanca Sarzo
2020-2021	Maria Montagud Andrés	Estudio de determinantes de la microbiota vaginal en una muestra de Valencia	Carmen Iñíguez y María José López-Espinosa
2020-2021	Javier Bel Aguilar	Exposición al selenio, resistencia a la insulina y función beta-pancreática: Análisis causal mediante la aplicación de métodos de Aleatorización Mendeliana	José Bermúdez, María Grau y María Tellez
2020-2021	Marc Soler Ibañez	Análisis de coste-efectividad de la transferencia embrionaria personalizada en la reproducción asistida	José Bermúdez
Curso	Egresado/a	Trabajo Fin de Máster	Tutor/es