

09:00	Sesión de apertura Xabier Sánchez Santos ¹ , María José Ginzo Villamayor ² , Rafael Rodríguez Gayoso ³ ¹ Consorcio CIXUG e Comité Organizador, ² Comité Científico da VII Xornada, ³ Asociación de Software Libre de Terras de Melide (MeLisa)
09:20	Determinación de la calidad sensorial de alimentos mediante mapas de preferencia Andrés Martínez Sánchez TasteLab & SENSESBIT
09:40	Monitorización automática de incendios Manuel Novo Pérez ¹ , Manuel Vaamonde Rivas ¹ e María José Ginzo Villamayor ² ¹ Instituto Tecnológico de Matemática Industrial (ITMATI), ² Depto. de Estadística, Análise Matemática e Optimización, Universidade de Santiago de Compostela
10:00	Cálculo de mapas de risco e ocorrencia de incendios Marta Rodríguez Barreiro ¹ , Manuel Novo Pérez ² , Manuel Vaamonde Rivas ¹ e María José Ginzo Villamayor ² ¹ Instituto Tecnológico de Matemática Industrial (ITMATI), ² Depto. de Estadística, Análise Matemática e Optimización, Universidade de Santiago de Compostela
10:20	RedBee: sistemas de análisis inteligente de ciberataques en honeypots Marta Sestelo ^{1,2} , Lilian Adkinson Orellana ¹ , Borja Pintos Castro ¹ , Cristian Marques Corrales ¹ , Iago López Román ¹ e Nora M. Villanueva ^{1,2} ¹ Gradient, Centro Tecnológico de Telecomunicaciones de Galicia, ² Depto. De Estadística e Investigación Operativa, Grupo SIDOR, Universidade de Vigo
10:40	A new R-package for the analysis of the fisheries population under uncertainty Marta Cousido-Rocha, S. Cerviño, M.G. Pennino Instituto Español de Oceanografía (IEO)
11:00	PAUSA
11:40	Modelos de riscos competitivos – Modelos de riesgos competitivos Aurora Baluja González Servizo de Anestesiología e Reanimación, Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela
12:00	Desarrollo de un atlas de mortalidad en Castilla-La Mancha con R Virgilio Gómez Rubio ¹ ¹ Departamento de Matemáticas, Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM)
12:20	O emprego de R na detección das características máis influentes na clasificación de pacientes infectados por COVID-19 en Galicia Laura Davila-Peña ¹ , Balbina Casas-Méndez ² e Ignacio García Jurado ² ¹ IMAT, Instituto de Matemáticas, MODESTYA, Grupo de Modelos de Optimización, Decisión, Estadística e Aplicacións, Depto. de Estadística, Análise Matemática e Optimización, Universidade de Santiago de Compostela, ² CITIC, Centro de Investigación en Tecnoloxías da Información e das Comunicacións, MODES, Grupo de Modelización, Optimización e Inferencia Estadística, Depto. de Matemáticas, Facultade de Informática, Universidade da Coruña
12:40	Functional regression models for the prediction of COVID-19 Manuel Oviedo de la Fuente ¹ e Manuel Febrero Bande ² ¹ CITIUS, Universidade de Santiago de Compostela, ² Depto. de Estadística, Análise Matemática e Optimización, Universidade de Santiago de Compostela
13:00	Emprego de R na predición cooperativa de variables relacionadas coa pandemia do COVID-19 Rubén Fernández Casal ¹ , Carlos Fernández Lozano ² e José A. Vilar Fernández ¹ ¹ CITIC, Grupo MODES, Dept. de Matemáticas, Universidade da Coruña, ² CITIC, Grupo RNASA-IMEDIR, Depto. de Ciencias da Computación e Tecnoloxías da Información, Universidade da Coruña
13:20	FORTLS: un paquete de R para a estimación de variables dasométricas para o seu uso en inventario forestal Juan Alberto Molina-Valero ¹ , María José Ginzo Villamayor ² , Manuel Antonio Novo Pérez ³ , Juan Gabriel Álvarez-González ¹ , Fernando Montes ⁴ e César Pérez-Cruzado ¹ ¹ Unidade de Xestión Ambiental e Forestal Sostible (UXAFORE), Dpto. de Enerxía Agroforestal, Escola Politécnica Superior de Enxeñería, Universidade de Santiago de Compostela, ² Dpto. de Estadística, Análise Matemática e Optimización, Universidade de Santiago de Compostela, ³ Instituto Tecnológico de Matemática Industrial (ITMATI), ⁴ INIA-CIFOR
13:40	Visualización de la dirección fluvial Dominic Royé Departamento de Xeografía, Universidade de Santiago de Compostela, Grupo de Epidemioloxía e Saúde Pública
14:00	PAUSA
16:00	Nonparametric estimation of directional highest density regions Paula Saavedra-Nieves ¹ e Rosa María Crujeiras ¹ ¹ Departamento de Estadística, Análise Matemática e Optimización, Universidade de Santiago de Compostela
16:20	Estimación non paramétrica da densidade no plano con R María Bugallo Porto Estudiante do Mestrado en Técnicas Estadísticas, Universidade de Santiago de Compostela
16:40	Análisis bibliométrico básico con Bibliometrix: el caso de la longitud del telómero en niños Daniel Prieto-Botella ¹ , Desirée Varela –Gran ^{1,2} , Paula Fernández-Pires ¹ , Paula Peral-Gómez ^{1,2} , Miriam Hurtado-Pomares ^{1,2} , Alicia Sánchez-Pérez ^{1,2} , Iris Juárez-Leal ^{1,2} , Cristina Espinosa-Sempre ^{1,2} , Eva María Navarrete-Muñoz ^{1,2} ¹ Depto. de Cirugía y Patología, Universidad Miguel Hernández, ² Grupo de Investigación en terapia Ocupacional (InTeO), Universidad Miguel Hernández
17:00	El R-kward en el análisis de modelos de regresión con datos del COVID-19 en Colombia Jorge Alejandro Obando Bastidas ¹ , Laura Nathalia Obando ² e María Teresa Costélanos Sánchez ³ ¹ Universidad Cooperativa de Colombia, ² Universidad Santo Tomás, ³ Universidad de Los Llanos
17:20	R tools to link game theory and statistics by sampling Alejandro Saavedra-Nieves Departamento de Estadística, Análise Matemática e Optimización, Universidade de Santiago de Compostela
17:40	ProjectManagement: un paquete de R para a xestión de proxectos Juan Carlos Gonçalves-Dosantos ¹ , Ignacio García Jurado ¹ e Julián Costa ² ¹ Grupos MODES, CITIC e Departamento de Matemáticas, Universidade da Coruña, ² Grupo MODES, Departamento de Matemáticas, Universidade da Coruña