

ASIGNACIÓN DE TFMS CURSO 2019-20

TÍTULO DEL TFM	NOMBRE COMPLETO	DIRECTORES
Interconectividad de los océanos y su influencia en el clima	Aliganga Agomaa, Jose Maria	Belén Rodríguez de Fonseca, Verónica Martín Gómez
¿Modula el fenómeno de El Niño la generación de Calentamientos súbitos estratosféricos?	Gabantxo, Jon Ander	Alvaro de la Cámara y Natalia Calvo
Caracterización de la capa límite atmosférica observada en la estación húmeda en un valle andino	Callañaupa Gutierrez, Stephany Magaly	Carlos Yagüe y Joan Cuxart
Influencia de la estratosfera polar en la predicción estacional del hielo marino en el Ártico	Casanova Civera, Cristina	Blanca Ayarzagüena y Natalia Calvo
Impacto de la asimilación de datos superficiales para la reconstrucción del Atlántico sur	Cortés Morales, Diego	Víctor Estella, Irene Polo y Juliette Mignot
Análisis de los forzamientos climáticos de la variabilidad de los ecosistemas marinos en escalas estacionales a decadales en las regiones de afloramiento del Océano Atlántico	Fernandez Lopez, Alberto	Elsa Mohino Harris y Elefteria Exarchou
Flexión de la litosfera producida por elementos geológicos aislados situados en distintos ambientes tectónicos.	Fiz Barrena, Julián	Ana M. Negrodo Moreno Manuel Catalán y Yasmina Martos
Impacto del Atlántico tropical en El Niño. Influencia de la AMOC	Galiano Sánchez, Lorena	Víctor Estella Pérez, Belén Rodríguez de Fonseca, Juliette Mignot
Análisis de situaciones de engelamiento y ondas de montaña en la Sierra de Guadarrama.	García Gago, Ángel	Francisco Valero Rodríguez, Mariano Sastre Marugán; María Luisa Martín Pérez
Arqueomagnetismo: Primeros datos direccionales y de intensidad de la Edad del Bronce para la Península Ibérica.	García Peñaranda, Marina	María Luisa Osete López , Alicia Palencia Ortas
Desarrollo de una máscara de nubes utilizando datos LIDAR y correlación con datos de radiosondeos.	Gil Díaz, Cristina	Carlos Yagüe, Francisco Molero, Pedro Salvador
Magnetismo ambiental en lagos alpinos de la Cordillera Cantábrica	González Martín, Ricardo	Fátima Martín Hernández , Mario Morellón, Víctor Villasante
¿Cómo de consistentes son las descripciones euleriana y lagrangiana de las storntracks? Variabilidad ciclónica no forzada en el Hemisferio Sur	López Páramo, Miguel	Pablo Zurita e Iñigo Gómara
Ilustrando el efecto mariposa: un huracán desata su furia en Bahamas. ¿y en Orihuela diluvia en lugar de hacer sol?	Martínez Andradas, Verónica	Iñigo Gómara Cardalliaquet , Juan Jesús González Alemán
Cambios recientes en los patrones sinópticos en Europa Occidental y su impacto en episodios de dióxido de nitrógeno: un caso de estudio.	Mejías Marín, Arturo	Encarna Serrano Mendoza. Jose A. Adame Carnero
Evolución de las tendencias del nivel de mar en el contexto del cambio climático	Melendez Zamora, Melissa	Irene Polo, Teresa Losada y Elena Tel
Estudio de la excepcionalmente tardía e inusual ciclogénesis explosiva Miguel	Naray Ares, Adrián	Iñigo Gómara Cardalliaquet
Procesado y análisis de datos de perfiles sísmicos profundos. Aplicación a una zona de interacción océano-continente	Ontaneda Jiménez, Carla Katherine	Diego Córdoba
Modelización litosférica integrada y potencial geotérmico de la Península Ibérica	Roca Morales, Francisco Javier	Javier Fullea Urchulategui
Impacto de los factores meteorológicos en la calidad del aire en Ciudad Juárez	Rodríguez Gutierrez, Araceli	Ricardo García Herrera
Simulación de olas de calor en la ciudad de Madrid	Rodríguez Sánchez, Alejandro	Carlos Yagüe , Alberto Martilli y Luis Santiago del Río
Características de El Niño para diferentes forzamientos climáticos	Rodríguez-Osorio Puigdueta, Carmen	Teresa Losada, Belen Rodríguez
Paleomagnetismo en rocas volcánicas de Islandia: registro del campo geomagnético a altas latitudes.	Rubín De Célix Fernández, David	Vicente Carlos Ruiz Martínez
Modelos inversos conjuntos de anomalías magnéticas y gravimétricas en el Campo Volcánico de Calatrava	Sacido Sevilla, Sara	Fátima Martín Hernández y Saioa Arquero
Estimación de la concentración de núcleos glaciógenos asociada a intrusiones de polvo sahariano empleando técnicas de teledetección	Sánchez Sánchez, Antonio	
¿cómo influye la humedad del suelo en los flujos superficiales de energía? Un estudio observacional en el Bosque de la Herrería	Utrabo Carazo, Eduardo	Encarna Serrano Mendoza y Carmen Córdoba Jabonero
Variabilidad climática en la región del Sahel	Valverde Santos, Jorge	Carlos Yagüe y Carlos Román
Análisis de las posibles causas de la formación de un intenso meso-vórtice precursor de Medicane en las salidas de HARMONIE	Guillermo Lozano	Elsa Mohino Harris y Verónica Martín
Naturaleza y estructura cortical del margen atlántico de Galicia	Galán, Alba	Francisco Valero Rodríguez , Juan Jesús González Alemán; Daniel Santos Muñoz
Modelización del impacto de la turbulencia inducida por el tráfico y el calor emitido por los vehículos en el flujo atmosférico y en la dispersión de contaminantes en zonas urbanas	Gallastegui, Alba	Javier Fullea Fernando Bohoyo Muñoz y Adolfo Maestro González
La evolución post-subductiva del sur de la Península Ibérica	Yang, Feng wei	Carlos Yagüe, Jose Luis Santiago del Río, Alberto Martilli
Estudio geofísico integrado de impactos de cráter, anomalías magnéticas y gravimétricas en impactos no confirmados	Clemente, Carlos	Ana M. Negrodo Moreno
	López Ocón, Guillermo	Fatima Martín Hernández, Alberto Molina
	Antonio Sanchez Sanchez	pendiente