



**Retos del cambio climático :
impactos, mitigación y
adaptación : aportaciones
presentadas en el XII Congreso
de la Asociación Española de
Climatología, celebrado en
Santiago de Compostela entre
el 19 y el 21 de octubre de 2022**
/

Asociación Española de Climatología.
Congreso (12º.
2022.
Santiago de Compostela)
Monografía

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:28443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMzM1ODAyNDg>

Título: Retos del cambio climático impactos, mitigación y adaptación : aportaciones presentadas en el XII Congreso de la Asociación Española de Climatología, celebrado en Santiago de Compostela entre el 19 y el 21 de octubre de 2022 editores A. Martí Ezpeleta, N. Lorenzo González, D. Royé y A. Díaz Poso

Editorial: [Madrid] Publicaciones de la Asociación Española de Climatología Agencia Estatal de Meteorología 2022

Descripción física: XIX, 835 páginas mapas, gráficos, cor 24 cm

Nota general: "Esta obra recoge las aportaciones presentadas en el XII Congreso de la Asociación Española de Climatología, celebrado en Santiago de Compostela entre el 19 y el 21 de octubre de 2022 y aceptadas por el Comité Científico"

Contenido: Ponencia 1: Modelos y escenarios climáticos: ANÁLISIS DE PREDICCIONES DECENALES A ALTA RESOLUCIÓN DE EVENTOS DE SEQUÍA EN EL DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ-COLOMBIA / Yenny Marcela Toro Ortiz, Sonia Gámiz Fortis, Yolanda Castrio Díez, Samir Córdoba Machado, Reiner Palomino Lemus, María Jesús Esteban Parra . -- RESCATE DE DATOS Y OBSERVACIONES DE VIENTO EN ALTURA EN EXTREMADURA / Pablo Benítez López, Manuel Lara Jaén. -- ÚLTIMOS AVANCES EN LA LIBRERÍA R {synoptReg}: UNA CAJA NEGRA DE FÁCIL APLICACIÓN PARA COMPUTAR CLASIFICACIONES SINÓPTICAS / Marc Lemus-Cánovas. -- ESCO-ENSEMBLES: ENSEMBLES DE MODELOS HIDRODINÁMICOS APLICADOS EN ÁREAS ESTUARINAS Y COSTERAS / Isabel Iglesias, José Luís Pinho, Ana Bio, Paulo Avilez-Valente, Willian Melo, Mariana Cruz, Ana Gomes, José Manuel Vieira, Luísa Bastos, Fernando Veloso-Gomes. -- REGIONAL ASSESSMENT OF THE JENKINSON-COLLISON WEATHER TYPES CLASSIFICATION AND OBSERVATIONAL UNCERTAINTY BASED ON DIFFERENT REANALYSES OVER THE MEDITERRANEAN REGION / Juan A. Fernández-Granja, Swen Brands, Joaquín Bedia, Ana Casanueva, Jesús Fernández. -- PERFORMANCE OF THE CMIP6 GLOBAL CLIMATE MODELS OVER THE IBERIAN PENINSULA AND RELATIONSHIPS WITH THE SIMULATED CLIMATE SYSTEM COMPLEXITY / Swen Brands, Juan A. Fernández-Granja, Jesús Fernández, Joaquín Bedia, Ana Casanueva, Juan J. Taboada. -- APROVECHAMIENTO DE LA ENERGÍA UNDIMOTRIZ A LO LARGO DE LA COSTA GALLEGA / Beatriz Arguilé-Pérez, Américo S. Ribeiro, Xurxo Costoya, Maite Decastro, Pablo Carracedo, Joao M. Dias, Liliana Rusu Y Moncho Gómez-Gesteira. -- DOWNSCALING ESTADÍSTICO A MUY ALTA RESOLUCIÓN ESPACIAL DE LAS PROYECCIONES CLIMÁTICAS DE CUBIERTA DE NIEVE PARA LOS PIRINEOS / Marc Lemus-Cánovas, Laura Trapero, Anna Albalat, Marc Pons, Esteban Alonso-González, Pere Esteban, Javier Martín Vide, Simon Gascoin, José Ignacio López-Moreno. -- ESTUDIO DE LA HABILIDAD DE LAS PREDICCIONES CLIMÁTICAS DECENALES PARA REPRODUCIR PATRONES DE CIRCULACIÓN ATMOSFÉRICA DE GRAN ESCALA / Juan José Rosa Cánovas, Matilde García-Valdecasas Ojeda, Emilio Romero Jiménez, Patricio Yeste, Sonia Raquel Gámiz Fortis, Yolanda Castro Díez, María Jesús Esteban Parra. -- CONTRASTES CLIMÁTICOS EN LA ISLA DE LA PALMA Y SU REPERCUSIÓN BIOGEOGRÁFICA / Ulises Álvarez Ferraz, Alberto Martí Ezpeleta. -- ANÁLISIS ESPACIAL Y TEMPORAL DE LA NUBOSIDAD EN EL DESIERTO HIPERÁRIDO PERUANO A PARTIR DE LAS IMÁGENES DEL SATÉLITE GOES / Jonás Trujillo García, María Victoria Marzol Jaén. -- NUEVA BASE DE DATOS DE PRECIPITACIONES Y TEMPERATURAS PARA EXTREMADURA EN EL PERIODO (1989-2018) / Virginia Alberdi, Francisco J. Moral, Francisco J. Rebollo, Luis L. Paniagua, Abelardo García-Martín, Cristina Aguirado, Fulgencio Honorio. -- Ponencia 2: Variabilidad, extremos y riesgos climáticos: FRECUENCIA E INTENSIDAD DE LA PRECIPITACIÓN ASOCIADA A GRANDES BORRASCAS EN LA PENÍNSULA IBÉRICA / Peio Oria Iriarte. -- PROYECCIONES CLIMÁTICAS DE ÍNDICES DE TEMPERATURAS EXTREMAS EN CANARIAS / Francisco Javier Expósito González, Juan Pedro Díaz González, Albano González Fernández Y Juan Carlos Pérez Darias. -- ANÁLISIS DE LA ENERGÍA EÓLICA Y LA DEMANDA ENERGÉTICA EN CONDICIONES ACTUALES DE OLA DE CALOR EN EL SUR DE EUROPA / María Ofelia Molina Sánchez, Claudia Gutiérrez Escribano, María Ortega Camacho And Enrique Sánchez Sánchez. -- CARACTERÍSTICAS DE LA SEQUÍA EN EL PIRINEO CENTRAL DESDE 1940 A TRAVÉS DEL ÍNDICE SPEI / Javier Sigo Rodríguez. -- EVOLUCIÓN DE LOS CLIMAS DE KÖPPEN-GEIGER EN ESPAÑA (1951-2020) / Andrés Chazarra Bernabé, Belinda Lorenzo Mariño, Ramiro Romero Fresneda, José Vicente Moreno García. -- IMPACTO NO ESTACIONARIO DE ENSO SOBRE LAS TEMPERATURAS EN EL OESTE DE EUROPA / Maialen Martija Díez, Belén Rodríguez Fonseca, Jorge López Parages. -- ANÁLISIS ESPECTRAL DE LA VELOCIDAD DEL VIENTO CERCA DE LA SUPERFICIE Y POSIBLES FUENTES DE PREDICTIBILIDAD EN LA PENÍNSULA IBÉRICA / Eduardo Utrabo-Carazo, Cesar Azorin-Molina, Enric Aguilar, Manola Brunet. -- DESCRIPCIÓN DEL CIERZO, EL LEVANTE Y EL PONIENTE A TRAVÉS DEL REANÁLISIS DE ALTA RESOLUCIÓN COSMOPROX6 PARA EL PERIODO 2000-2018 / María Ortega Camacho, Enrique Sánchez Sánchez, Claudia Gutiérrez Escribano, María Ofelia Molina Sánchez. -- NOTAS SOBRE EL CLIMA HISTÓRICO DE GALICIA, 1792-1808 / Fernando S. Rodrigo. -- VARIACIONES TEMPORALES DE LA HUMEDAD ATMOSFÉRICA EN ALTURA SOBRE MÉXICO / J. Omar Castro-Díaz, Aranza Baruch-Vera Y Adalberto Tejeda- Martínez. -- ANALISIS ESPACIO-TEMPORAL DE LA OLA DE CALOR DE 2018 EN LA PENÍNSULA IBÉRICA Y BALEARES MEDIANTE LA UTILIZACIÓN DEL ÍNDICE EXCESS HEAT FACTOR / Alejandro Díaz-Poso, Dominic Royé, Nieves Lorenzo. -- INCIDENCIA DEL CRECIMIENTO URBANÍSTICO EN EL CAMBIO CLIMÁTICO: CASO DE ESTUDIO ISLA DE CALOR URBANA EN LA CIUDAD DE LIBERIA, GUANACASTE, COSTA RICA /

Ericka Bermúdez Méndez, Steve Sánchez Moreira. -- REPERCUSIONES DE LA VARIABILIDAD PLUVIOMÉTRICA EN LA DINÁMICA XÉRICA DE LOS SUELOS DEL SUR DE ESPAÑA / J. D. Ruiz Sinoga, J. A. Sillero Medina, J. Tessouki Y J. Molina Luque. -- EL CALENTAMIENTO GLOBAL, AMENAZA PRESENTE O FUTURA PARA EL PARQUE NATURAL PICO DE ORIZABA? / Carlos Manuel Welsh Rodríguez, Federico Casarin Puglia. -- CLIMATE SERVICES FOCUSED ON WATER: QUANTITY AND QUALITY / Robert Monjo, Lorena Galiano, Carlos Prado-López, César Paradinas, Darío Redolat, Emma Gaitán, Beniamino Russo, Luca Locatelli, Andrea Paindelli, Gabriel Gómez-Martínez. -- PRESENTE Y FUTURO DE LA SEQUÍA EN LA PENÍNSULA IBÉRICA: UN ANÁLISIS COMPARADO / Giovanni-Breogán Ferreiro Lera, Aitor Álvarez-Santacoloma, Alejandro González-Pérez, Ángel Penas Merino Y Sara Del Río González. -- ANÁLISIS DE UN EVENTO EXTRAORDINARIO DE RECOLECCIÓN DE AGUA DE NIEBLA EN LA VERTIENTE MEDITERRÁNEA DE LA PENÍNSULA IBÉRICA (MARZO 2011) / David Corell Custardoy, María José Estrela Navarro, Juan Javier Miró Pérez. -- ESTIMACIÓN DE UNA SERIE TEMPORAL DE CUBIERTAS DE NIEVE A PARTIR DE REGISTROS TÉRMICOS DE SUELO Y TELEDETECCIÓN EN UN ENTORNO DE ALTA MONTAÑA DE LA CORDILLERA CANTÁBRICA (N DE LA PENÍNSULA IBÉRICA) / Adrián Melón-Nava, Javier Santos-González, José María Redondo- Vega, Rosa Blanca González-Gutiérrez, Amelia Gómez-Villar. -- VARIABILIDAD DE LAS TENDENCIAS DE LAS TEMPERATURAS E IMPACTO EN SU COMUNICACIÓN AL PÚBLICO: EJEMPLO EN LAS ISLAS BALEARES / José Antonio Guijarro Pastor, Agustí Jansà Clar. -- PATRONES DE INSOLACIÓN Y NUBOSIDAD DURANTE EL VERANO DE 2021 EN EL N DE ESPAÑA / Domingo Fernando Rasilla Álvarez, Francisco Conde Oria, Juan Carlos García Codron. -- LOS SERVICIOS CLIMÁTICOS Y METEOROLÓGICOS COMO HERRAMIENTA DE APOYO AL SECTOR AGRÍCOLA / Emma Gaitán, Carlos Prado-López, Alberto Martín, Darío Redolat And Robert Monjo. -- ESTACIONALIDAD DE LAS INUNDACIONES EN LAS ISLAS BALEARES, 1960-2020 / Miquel Grimalt Gelabert, Joan Rosselló Geli. -- CAMBIO CLIMÁTICO, ARIDEZ Y SEQUÍAS EN CANARIAS / Sara Hernández Barrera1, Judith Carrillo Pérez2, Albano J. González Fernández, Juan Carlos Pérez Darias, Francisco J. Expósito González, Juan Pedro Díaz González, Jesús F. Rodríguez Álamo. -- VARIABILIDAD ESTACIONAL DE LA ICU EN ZARAGOZA (ESPAÑA) MEDIANTE EL USO DE UNA RED CLIMÁTICA URBANA / Samuel Barrao Simorte, Roberto Serrano-Notivoli, José María Cuadrat Prats, Miguel Ángel Saz Sánchez. -- CARACTERIZACIÓN DE LOS FENÓMENOS METEOROLÓGICOS ADVERSOS EN CANARIAS A TRAVÉS DEL ANÁLISIS DE LAS DECLARACIONES DE ALERTAS Y AVISOS (2009-2020) / Abel López Díez, Jaime Díaz Pacheco, Pedro Dorta Antequera, Indira García Rodríguez, Nerea Martín Raya, Jordan Correa González. -- IDENTIFICACIÓN Y DISTRIBUCIÓN TEMPORAL DE TRANSICIONES TROPICALES EN EL OCÉANO ATLÁNTICO NORTE / Carlos Calvo-Sancho, Juan Jesús González-Alemán, María Yolanda Luna, Pedro Bolgiani, Daniel Santos-Muñoz, Lara Quitián- Hernández, Mariano Sastre, Francisco Valero, José Ignacio Farrán, Javier Díaz-Fernández, María Luisa Martín. -- EVENTOS TÉRMICOS Y PLUVIOMÉTRICOS MÁXIMOS EXTREMOS EN LA ISLA DE EL HIERRO / Damián Caballero Fernández, Ferran Salvador Franch Y Montserrat Salvà Catarineu. -- A STUDY OF CYCLONIC ACTIVITY IN THE NORTH ATLANTIC FOR THE 2005 VERSUS 2020 SEASON / Jose J. Hernández Ayala And Rafael Mendez-Tejeda. -- EXPLORANDO LA COVARIABILIDAD DE TEMPERATURAS MÁXIMAS Y PRECIPITACIONES DE OTOÑO EN LA PENÍNSULA IBÉRICA, 1952-2015. / Fernando S. Rodrigo. -- CARTOGRAFÍA DE ALTA RESOLUCIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO RECIENTE EN ESPAÑA: VARIABILIDAD TERRITORIAL / Alberto González Graña, Francisco Mora Posada, Pablo Estévez Domarco, Belén Acosta Gallo, Javier Montalvo Rodríguez. -- Ponencia 3: Océanos y sistemas naturales: TEMPERATURA DEL MAR MEDITERRÁNEO: HACIA 40 AÑOS DE CALENTAMIENTO / Francisco Pastor Guzman, José Antonio Valiente Pardo, Samira Khodayar Pardo. -- COASTAL EROSION: A NORTHERN-PORTUGUESE CASE STUDY / Ana Bio, José Alberto Gonçalves, Isabel Iglesias, José Luís Pinho, Luís Vieira, José Manuel Vieira, Gueorgui Smirnov, Luísa Bastos. -- TENDENCIAS DEL NIVEL DEL MAR PARA LA COSTA CENTRAL DEL GOLFO DE MÉXICO 1999-2018 / Karen Miriel Tapia Flores, Alberto Utrera Zárate, Adalberto Tejeda Martínez. -- WILL CLIMATE CHANGE COMPROMISE THE THERMAL COMFORT AREAS OF SOCIO-ECONOMICALLY IMPORTANT BIVALVE SPECIES IN THE RÍAS BAIXAS (NW SPAIN)? / Adrián Castro-Olivares, Marisela Des, Celia Olabarria, María Teresa Decastro, Elsa Vázquez, Magda Catarina Sousa, Ramón Gómez-Gesteira. -- HERRAMIENTAS DE TELEDETECCIÓN PARA EL ANÁLISIS DE LOS IMPACTOS DE FENÓMENOS METEOROLÓGICOS EXTREMOS SOBRE LA COSTA / Mar Roca Mora, Gabriel Navarro Almendros, Isabel Caballero De Frutos. -- BIOCLIMATIC INDICES TRENDS IN CALIFORNIA (U.S.) FROM 1980 TO 2019 / Alejandro González-Pérez,

Ramón Álvarez-Esteban, Ángel Penas, Sara Del Río. -- ESTIMACIÓN DEL RECURSO EÓLICO MARINO EN LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA, MÉXICO, UTILIZANDO LA BASE DE DATOS ERA5 / Mayra Arredondo-Gámez, Héctor García-Nava, Osvaldo Rodríguez-Hernández, Alejandro Lambert-Arista. -- CARACTERIZACIÓN BIOCLIMÁTICA DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS / Aitor Álvarez-Santacoloma, Giovanni Breogán Ferreiro-Lera, Alejandro González-Pérez, Ángel Penas Merino, Sara Del Río González. -- ÍNDICE DE VULNERABILIDAD CLIMÁTICA Y SU APLICACIÓN EN LA CUENCA DEL RÍO BOLO EN COLOMBIA / Viviana Vargas Franco. -- LOW FREQUENCY VARIABILITY IN TWO ATMOSPHERIC MODES OF THE MEDITERRANEAN BASIN / María José Ortiz Bevia, Antonio Ruiz De Elvira, Francisco José Alvarez- Garcia, Francisco A. Buendía-Hernandez. -- TENDENCIAS DE LA BRISA MARINA EN EL ESTE DE ESPAÑA, 1961-2019 / Shalenys Bedoya-Valestt, César Azorín-Molina, Luis Gimeno, José A. Guijarro, Víctor Sánchez-Morcillo, Enric Aguilar, Manola Brunet. -- EVALUACIÓN GLOBAL DE LAS CONDICIONES EXTREMAS DEL OLEAJE ANTE ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO / Melisa Menendez, Héctor Lobeto. -- PROYECTO MARRISK TEMPERATURA DEL AGUA DEL MAR: DOWNSCALING DINÁMICO DE LOS CAMBIOS FUTUROS EN EL NORTE DE LA PENÍNSULA IBÉRICA UTILIZANDO EL MODELO ROMS / Pág. Pedro Daniel Melo Da Costa, Anabela Neto Venâncio, Juan Taboada Hidalgo. -- EMERGENCIA DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN CUENCAS DE LA PENÍNSULA IBÉRICA / Pág. Matilde García-Valdecasas Ojeda, Juan José Rosa Cánovas, Emilio Romero Jiménez, Patricio Yeste, Yolanda Castro Díez, María Jesús Esteban Parra, Sonia Raquel Gámiz Fortis. -- CLIMADJUST: AN OPERATIONAL SERVICE TO ADJUST BIASES IN CLIMATE PROJECTIONS / Juan José Sáenz De La Torre, Elena Suárez, David Iglesias, Iván Sánchez1, Antonio Pérez, Max Tuní, Markel García-Díez, Daniel San- Martín, Maialen Iturbide, And José Manuel Gutiérrez. -- MARINE HEAT WAVES DETECTION IN CLIMATE WARMING SEAS: THEIR EVOLUTION IN THE NW MEDITERRANEAN SEA / Justino Martínez, Loïuse Ruchon, Emilio García-Ladona, Joaquim Ballabrera-Poy, Andrea Pisano, Francesca Leonelli, Diego K. Kersting. -- DINÁMICA DE LA PRECIPITACIÓN TORRENCIAL EN EL SUR DE ESPAÑA / José Antonio Sillero Medina, Julián Molina Luque, José Damián Ruiz Sinoga. -- Ponencia 4: Clima, salud, economía y sociedad: INDICADORES PARA EL ANÁLISIS DE LA EVOLUCIÓN DEL ESPESOR DEL MANTO DE NIEVE EN LAS ESTACIONES DE ESQUÍ: EL CASO DE ANDORRA / Anna Albalat, Laura Trapero, Marc Lemus, Marc Pons. -- EVOLUCIÓN DE LA DENSIDAD DE POTENCIA EÓLICA OFFSHORE EN COSTAS DE LA PENÍNSULA IBÉRICA ESTIMADA POR REANÁLISIS / Sheila Carreno-Madinabeitia, Jon Sáenz, Gabriel Ibarra- Berastegi Y Alain Ulazia. -- LA GRIPE Y LOS PATRONES DE CIRCULACIÓN ATMOSFÉRICA EN LA COMUNIDAD VALENCIANA / Pablo Fdez- Arroyabe, Dominic Roye, Alberto Marti-Ezpeleta Ana Santurtun. -- EVAPOTRANSPIRACIÓN VS NUBOSIDAD INTERMITENTE Y TURBULENCIA VERTICAL EN UN AMBIENTE URBANO / Adalberto Tejeda-Martínez, Diego De Jesús Villegas-De La Portilla, Juan Diego López-Reyes. -- U-ADAPT! ADAPTACIÓN URBANA AL CALOR EXTREMO / Yago Martín, Pilar Paneque. -- SEQUIA EN VERACRUZ: IMPACTOS ECONOMICOS PRELUDIO DE UN DESASTRES FUTURO / Carlos Manuel Welsh Rodriguez, Carolina Andrea Ochoa Martínez, Alejandro Olan Roman. -- PUNTUACIÓN DEL NEXO AGUA-ENERGÍA-ALIMENTACIÓN (AEA) PARA LOS PRODUCTOS DEL MAR EN EL MARCO DE UNA ECOETIQUETA HOLÍSTICA ARMONIZADA / Eduardo Entrena-Barbero, Gumersindo Feijoo, Sara González- García, María Teresa Moreira. -- ESTRATEGIA GALLEGA DE CAMBIO CLIMÁTICO Y ENERGÍA 2050 / Sagrario Pérez Castellanos, Irene Piñeiro Arrivi, María Luz Macho Eiras. -- CONSIDERACIONES CLIMÁTICAS DE LA PRIMERA OLA EPIDÉMICA DE LA COVID-19 EN LA PENINSULA IBERICA / Carlos Pérez Pérez, Pablo Fernández De Arroyabe. -- EFECTOS DE FACTORES LOCALES EN LA EVOLUCIÓN DE LAS TEMPERATURAS DE MÍNIMA MORTALIDAD EN ESPAÑA (1983-2018) / Miguel Ángel. Navas-Martín, José Antonio López-Bueno, Cristina Linares, Isidro Juan Mirón, María Yolanda Luna. Gerardo Sánchez- Martínez, Dante Culqui Y Julio Díaz. -- EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN PARA EL CAMBIO CLIMÁTICO EN LA ESCUELA COMPLUTENSE LATINOAMERICANA. UN ANÁLISIS DEL ANTES Y EL DESPUÉS DEL CURSO / Edgar J. Gonzalez Gaudiano, Laura Bello Benavides, Carolina A. Ochoa Martínez -- RETOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO PARA LA AGRICULTURA DE MÉXICO / Alejandro Ismael Monterroso Rivas, Jesús David Gómez Díaz. -- EVALUACIÓN BIOCLIMÁTICA DEL CAMINO DE SANTIAGO: EL CAMINO FRANCÉS Y EL CAMINO DEL NORTE / Francisco Conde Oria, Domingo Fernando Rasilla Álvarez, Juan Carlos García Codron. -- MODELIZACIÓN DEL APROVECHAMIENTO DE LA PRECIPITACIÓN EN LOS EMBALSES DE LA PROVINCIA DE MÁLAGA / Julián Molina, José D. Ruiz Sinoga y José A. Sillero Medina. -- CLIMATOLOGÍA DE ONDAS DE MONTAÑA EN LA SIERRA DE GUADARRAMA: CARACTERIZACIÓN

CON EL MODELO METEOROLÓGICO DE ALTA RESOLUCIÓN WRF / Javier Díaz-Fernández, María Yolanda Luna, Pedro Bolgiani, Daniel Santos-Muñoz, Mariano Sastre, Francisco Valero, José Ignacio Farrán, Juan Jesús González-Alemán, Lara Quitián-Hernández, María Luisa Martín. -- FACTORES QUE INFLUYEN EN EL USO DE PRÁCTICAS ACI EN FAMILIAS DE PEQUEÑOS AGRICULTORES EN ALGUNOS MUNICIPIOS DE LA ZONA CENTRO DE BOYACÁ-COLOMBIA / German Cely Reyes, Giovanni Paez Archila, Natalia Vásquez

Copyright/Depósito Legal: M 18335-2022 Oficina Depósito Legal Madrid

ISBN: 978-84-125772-1-1 (versión impresa)

Enlace a suplemento/número especial: Martí Ezpeleta, Alberto editor literario Lorenzo González, María de las Nieves autor editor literario Olabarría Uzquiano, Celia autor

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es