

Novedades de la Biblioteca del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía

Publicaciones seriadas
Julio - Septiembre
2021



Junta de Andalucía

Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades

INSTITUTO DE ESTADÍSTICA Y CARTOGRAFÍA DE ANDALUCÍA

PRESENTACIÓN

El presente boletín de novedades bibliográficas, con periodicidad trimestral pretende ser un instrumento para la difusión de la colección publicaciones seriadas en cualquier soporte, reunidas, conservadas y catalogadas en la Biblioteca del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía. En él se diferencian dos partes:

- La primera, que contiene los datos relativos a título, ISSN y autor/editor de las publicaciones seriadas que se reciben en la Biblioteca y los números que han llegado en el periodo cronológico que abarca el boletín. Los títulos de las publicaciones seriadas están ordenados alfabéticamente.
- La segunda, que contiene los sumarios de dichas publicaciones.

Las publicaciones referenciadas en el boletín corresponden a las novedades ingresadas en la Biblioteca del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía en el periodo de **julio a septiembre de 2021** y pueden consultarse gratuitamente en sus instalaciones en la siguiente dirección:

Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía

Pabellón de Nueva Zelanda

C/Leonardo Da Vinci, n. 21. Isla de La Cartuja

41071 - SEVILLA

E-mail: biblio.ieca@juntadeandalucia.es

Teléfono: 955 033 800

Fax: 955 033 816

Horario de atención al público:

Lunes y jueves: de 9:00h a 14:00h. y de 16:00 a 19:00 h.

Martes, miércoles y viernes: de 9:00h a 14:00h.

Horario de verano (del 15 de junio al 15 de septiembre), Semana Santa, Feria de Sevilla y

Navidad (del 24 de diciembre al 6 de enero): de lunes a viernes de 9:00h. a 14:00h.

PUBLICACIONES SERIADAS

The Cartographic journal, ISSN 0008-7041 / The British Cartographic Society ; Taylor & Francis
Volume 57, number 4 (2020). [Acceso al sumario](#)

CIRIEC-España : revista de economía pública, social y cooperativa, ISSN 0213-8093 / CIRIEC-ESPAÑA
Número 101 (marzo 2021). [Acceso al sumario](#)

Indice : revista de estadística y sociedad, ISSN 1697-2325 / Instituto Nacional de Estadística ; Universidad Autónoma de Madrid
Número 82 (julio 2021). [Acceso al sumario](#)

Mapping : revista internacional de Ciencias de la Tierra, ISSN 1131-9100 / eGeoMapping
Volumen 29, número 202 (septiembre-octubre 2020). [Acceso al sumario](#)
Volumen 29, número 203 (noviembre-diciembre 2020). [Acceso al sumario](#)

Tecnometrics, ISSN 0040-1706 / American Society for Quality and the American Statistical Association
Volumen 63, number 2 (may 2021). [Acceso al sumario](#)

THE CARTOGRAPHIC JOURNAL

VOLUME 57 NUMBER 4

NOVEMBER 2020

SPECIAL ISSUE

CELEBRATING 25 YEARS OF THE OXFORD SEMINARS IN CARTOGRAPHY (TOSCA)

CONTENTS

Editorial Preface293

Editorial

'Intelligent Strangers as well as Members': Enlightening Maps and Social and Political Spaces
for Cartographic Conversations294

REFEREED PAPERS

Writing Cartography's Enlightenment
Matthew H. Edney and Mary S. Pedley312

Mapping the Fantastic Great Southern Continent, 1760-1777: A Study in Enlightenment Geography
Vanessa Collingridge335

**Charting and Knowledge in Enlightened Empires: The Case of Tierra del Fuego in Anson's
Voyage Round the World (1748)**
Katherine Parker353

A Late Enlightenment Enterprise: The British East India Company's Survey of the Paracels in 1808
Yannan Ding366

Enlightened Mapping? Maps in the Europe of the Enlightenment
Peter Michael Barber379

SOCIETY REPORTS400

El valor social generado por los programas de inclusión. El caso del Programa ROMI de la Fundación Secretariado Gitano Mercedes Ruiz-Lozano, Antonio Ariza-Montes, Antonio Sianes, Pilar Tirado-Valencia, Vicente Fernández-Rodríguez y María del Carmen López-Martín	5
La Valoración de Empresas en la Economía Social. Valor Social Esperado del Museo de la Minería del País Vasco Iratxe Amiano, Leire San-Jose y Jorge Gutiérrez Goiria	33
Social value measurement in basketball clubs: is it possible? Xabier Mendizabal Leñena and José Domingo García Merino	57
Aproximación al valor social de un colegio rural agrupado: el caso del CRA "Sierra de Alcaraz" Virginia Barba-Sánchez, Beatriz Calderón Milán, María José Calderón Milán y Gabriel Sebastián Rivera	85
Monetising the social value of inclusive entrepreneurship: the case of the Abono Café social economy enterprise Virginia Barba-Sánchez, Yolanda Salinero and Pedro Jiménez Estévez	115
El modelo organizativo de la Economía del Bien Común y su comparación con otros enfoques de la sostenibilidad Joan Ramon Sanchis Palacio, Vanessa Campos Climent y Ana Ejarque Catalá	143
La comunicación de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en las organizaciones de la Economía Social José María Herranz de la Casa y Sara García Caballero	165
La gestión de la comunicación digital en las cooperativas españolas Pedro Pablo Marín Dueñas y Diego Gómez Carmona	193
La necesidad de la revitalización sindical: una oportunidad para otras propuestas organizativas, David Moral-Martín e Ignasi Brunet i Icart	227
La predicción del fracaso empresarial de las cooperativas españolas. Aplicación del Algoritmo Extreme Gradient Boosting Mariano Romero Martínez, Pedro Carmona Ibáñez y José Pozuelo Campillo	255
Viabilidad de la economía circular en países no industrializados y su ajuste a una propuesta de economías transformadoras. Un acercamiento al escenario latinoamericano. Pablo Paño Yáñez	289

**“Convertid un árbol en leña y arderá para vosotros,
pero no producirá flores ni frutos para vuestros hijos”**
Rabindranath Tagore

Entrevista a Enrique Santiago Romero	2
Entrevista a Antonio Salcedo Galiano	5
Federico Mayor Zaragoza El tiempo del silencio ha concluido	8
Pedro Revilla Novella Indicadores de la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible: un proyecto estadístico global	11
Ana Carmen Saura Vinuesa Producción y publicación de los Indicadores de la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible en España	16
Justine Garrett, Mark Mateo, Sarah Miet and Amy Cano Prentice OECD experience developing, monitoring and assisting with SDG 12.c.1	21
Laurel Patterson and George Gray Molina Addressing a historic SDG reversal in the developing world	24
Jesús Ibáñez Milla La educación en los indicadores de la Agenda 2030	27
Juan Antonio González Experiencia de Andalucía en el sistema de indicadores de la Agenda 2030	33
Santiago Saura Martínez de Toda Los Objetivos de Desarrollo Sostenible en la ciudad de Madrid: estrategia de localización e indicadores	35
Javier Torres Gómez La contribución a los ODS. Desafío, compromiso y oportunidad	39
Reseña de publicaciones	44

En 2015, la Asamblea General de la Organización de las Naciones Unidas adoptó la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. Esta Agenda se concreta en 17 objetivos y estos en 169 metas, que se cuantifican y miden a través de indicadores que permiten situar de manera precisa a cada país en su camino hacia los Objetivos de Desarrollo Sostenible o Agenda 2030. La elaboración, recolección y difusión de esos indicadores supone un gran reto para los sistemas estadísticos nacionales y supranacionales. En este número intentamos recoger la visión de múltiples actores estadísticos ante este reto.

Entrevistamos a **Enrique Santiago**, secretario de estado para la Agenda 2030, sobre la implicación de la sociedad civil y las instituciones en este proyecto, y a **Antonio Salcedo**, director del Gabinete de la Presidencia del INE, unidad encargada de la operación estadística de los Indicadores de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, sobre la disponibilidad de indicadores para España y las dificultades de este proyecto. A continuación, en la sección de La Nota, firmada por **Federico Mayor Zaragoza**, nos recalca la necesidad y la urgencia de actuación por parte de toda la sociedad en la búsqueda de este mundo mejor para todos. El primero de los artículos, elaborado por **Pedro Revilla**, vocal asesor del INE, nos detalla los principales retos de esta operación estadística. A continuación, **Ana Carmen Saura**, subdirectora adjunta del Gabinete de la Presidencia del INE, nos informa de cómo se están elaborando y difundiendo estos indicadores para España. El siguiente artículo, firmado por **Justine Garrett, Mark Mateo, Sarah Miet y Amy Cano Prentice**, de la Dirección de Medio Ambiente de la OCDE, nos describen su experiencia en el desarrollo y análisis de uno de los indicadores de la Agenda 2030. Por su parte, **Laurel Patterson y George Gray Molina**, del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), nos describen el impacto de la actual crisis sobre las economías en desarrollo a través de los indicadores de la Agenda 2030. Por último, contamos con la experiencia de diferentes agentes en su contribución a la elaboración y recolección de indicadores para la Agenda 2030: **Jesús Ibáñez**, subdirector general de Estadística y Estudios del Ministerio de Educación y Formación Profesional, **Juan Antonio González**, del Instituto de Estadística y Cartografía de Andalucía (IECA), **Santiago Saura**, delegado del Área de Internacionalización y Cooperación del Ayuntamiento de Madrid y **Javier Torres**, manager de Banca Responsable del Santander. ●

MAPPING

VOL.29 N°202 SEPTIEMBRE-OCTUBRE 2020 ISSN 1131-9100



Sumario



Pág. 4

Editorial



Pág. 6

Studying the degree of granite alteration using open spatial data platforms.

Case studies: Guarda urban area and Estrela Geopark. *Estudio del grado de alteración del granito utilizando plataformas de datos espaciales abiertas. Caso de estudio: área urbana de Guarda y Geoparque Estrela*
 António Figueiredo Monteiro, André Vieira Sá, Emanuel de Castro, Carlos Gonçalves Rodrigues, Joaquim Fernandes Brigas, Luís Andrade Pais



Pág. 14

Hydrográfico + . Portuguese Hydrographic Institute Marine Spatial Data Infrastructure.

Hidrográfico +. Infraestrutura de Dados Espaciales Marinos del Instituto Hidrográfico Português
 Paulo Nunes, Sara Ameida, DEIMOS Engenharia



Pág. 22

Geoestratégia do município de Almada. O geoportal e o observatório do território de Almada na gestão do território. Geoestrategia del municipio de Almada. El geoportal y el observatorio del territorio de Almada en la gestión territorial
 Regina Pimenta



Pág. 30

El mapa automático: innovación pública para la generación del Mapa Topográfico Nacional. *Automated map: public innovation for the generation of National Topographic Map*
 Alfonso Boluda Sánchez, Ana Maldonado Ibáñez, Adolfo Pérez Heras, Felisa Quesada Bustos, José Alfonso De Tomás Gargantilla, M^a Paz Navas López, Santiago Prieto Del Caño, Alicia González Jiménez



Pág. 42

Cartografía del sistema español de inventario y proyecciones de emisiones a la atmósfera. Serie Cartográfica LULUCF. *Mapping of the Spanish system of inventory and projections of emissions to the atmosphere. LULUCF Cartographic Series*

Marta Lerner Cuzzi, Mónica M^a Fernández Ramiro, Belén Fierro García, M^a Ángeles San Miguel Fraile, M^a Del Mar Esteban García, Juan Carlos Cano, Blanca Ruiz Franco, Ángel Roldán Martínez

Pág. 52

Historia de la cartografía

Pág. 60

Mundo tecnológico

Pág. 64

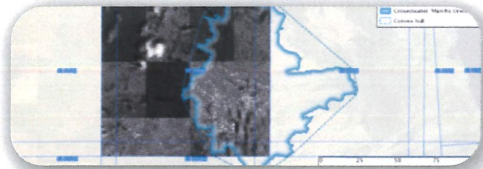
Mundo blog

NT. 16016469
 Col. 501263

MAPPING

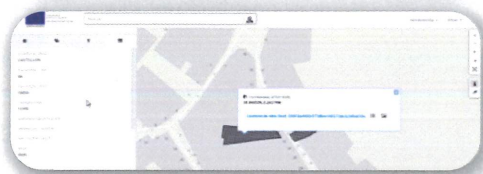
VOL.29 Nº203 NOVIEMBRE-DICIEMBRE 2020 ISSN 1131-9100

Sumario



Pág. 4

Editorial



Pág. 6

Hacia la implantación de una infraestructura de datos de imágenes de satélite en el Instituto Geográfico Nacional con Open Data Cube y QGIS.

Towards the implementation of a infrastructure for satellite imagery in IGN Spain using Open Data Cube and QGIS

Damián Ortega Terol, Bruno Pérez Martín



Pág. 18

Gestores de expedientes e Infraestructuras de Datos Espaciales. Una integración necesaria en la administración local. File managers and Spatial Data Infrastructures.

A necessary integration at local administration

Álvaro Anguix Alfaro



Pág. 21

API del CNIG y nueva versión de Iberpix. CNIG's API and new version of Iberpix

José María García Malmierca, Emilio López Romero, Cecilia Poyatos Hernández, Paloma Abad Power



Pág. 28

Infraestructura de Datos Espaciales y Sistema Central de Direcciones de Uruguay. Spatial Data Infrastructure and Central Address System of Uruguay

Álvaro Anguix Alfaro, José Vicente Higón Valero



Pág. 32

Recolección de direcciones postales oficiales y su servicio web de direcciones: geocodificador de CartoCiudad. Official postal address capture and their Address Web Service: CartoCiudad Geocoder

Itziar Doñate Vadillo, Beatriz Brenes Fernández, Emilio López Romero, Paloma Abad Power

Pág. 38

La IDE como instrumento para dar respuesta a necesidades y obligaciones de la administración local. El ejemplo de la IDEBarcelona.

SDI as an instrument to respond to the local administration's needs and obligations. The example of IDEBarcelona

Josefina Saez Burgaya, Eloina Coll Aliaga, José Carlos Martínez Llario

Pág. 46

Historia de la cartografía

Pág. 54

Mundo tecnológico

Pág. 58

Mundo blog

CONTENTS

Volume 63 Number 2 May 2021

ARTICLES

Multiple Tensor-on-Tensor Regression: An Approach for Modeling Processes With Heterogeneous Sources of Data <i>Mostafa Reisi Gahrooei, Hao Yan, Kamran Paynabar, and Jianjun Shi</i>	147
Bayesian Generalized Sparse Symmetric Tensor-on-Vector Regression <i>Sharmistha Guha and Rajarshi Guhaniyogi</i>	160
Adaptive Convex Clustering of Generalized Linear Models With Application in Purchase Likelihood Prediction <i>Shuyu Chu, Huijing Jiang, Zhengliang Xue, and Xinwei Deng</i>	171
Fast Robust Correlation for High-Dimensional Data <i>Jakob Raymaekers and Peter J. Rousseeuw</i>	184
Bivariate Functional Quantile Envelopes With Application to Radiosonde Wind Data <i>Gaurav Agarwal and Ying Sun</i>	199
A Component-Position Model, Analysis and Design for Order-of-Addition Experiments <i>Jian-Feng Yang, Fasheng Sun, and Hongquan Xu</i>	212
The Reconstruction Approach: From Interpolation to Regression <i>Shifeng Xiong</i>	225
Sequential Optimization in Locally Important Dimensions <i>Munir A. Winkel, Jonathan W. Stallrich, Curtis B. Storlie, and Brian J. Reich</i>	236
Constrained Varying-Coefficient Model for Time-Course Experiments in Soft Tissue Fabrication <i>Qian Wu, Xinwei Deng, Shiren Wang, and Li Zeng</i>	249
Can't Ridge Regression Perform Variable Selection? <i>Yichao Wu</i>	263
BOOK REVIEWS	272