

**PUBLICACIONES DE LOS ÚLTIMOS 10 AÑOS CON  
INVESTIGADORES DE LA EUITA.**

<b>TÍTULO</b>	<b>LIBRO/ CAPÍTULO/ REVISTA AÑO</b>	<b>AUTORES</b>
Triangle-Free Planar Graphs and Segment Intersection Graphs. Graph Algorithms and Applications 3.	New Jersey, Estados Unidos. World Scientific. Vol. 1. 2004. ISBN: 981-238-939-3	<b>Natalia de Castro Ochoa</b> , Javier Cobos Gavala, Juan Carlos Dana Jimenez, Alberto Marquez Perez, Marc Noy
Triangle-Free Planar Graphs As Segment Intersection Graphs. Graph Drawing'99.	Praga, República Checa. (Eds.) Springer-Verlag.1999. Pag. 341-350	<b>Natalia de Castro Ochoa</b> , Javier Cobos Gavala, Juan Carlos Dana Jimenez, Alberto Marquez Perez, Marc Noy:
Cover Contact Graphs.	Lecture Notes in Computer Science Vol. 4875. 2008. Pag. 171-182	María Nieves Atienza Martínez, <b>Natalia de Castro Ochoa</b> , <b>Carmen Cortes Parejo</b> , Maria Angeles Garrido Vizuete, Clara Isabel Grima Ruiz, G. Hernandez, Alberto Marquez Perez, <b>Maria Auxiliadora Moreno Gonzalez</b> , Martin Nollenburg, Jose Ramon Portillo Fernandez, Pedro Reyes Columbe, Jesus Valenzuela Muñoz, A Wolff:
Triangle-Free Planar Graphs As Segment Intersection Graphs.	Journal of Graph Algorithms and Applications. Vol. 6. Núm. 1. 2002	<b>Natalia de Castro Ochoa</b> , Javier Cobos Gavala, Juan Carlos Dana Jimenez, Alberto Marquez Perez, Marc Noy:
Triangle-Free Planar Graphs As Segments Intersection Graphs.	Lecture Notes in Computer Science. Vol. 1731. 1999. Pag. 341-350	<b>Natalia de Castro Ochoa</b> , Juan Carlos Dana Jimenez, Alberto Marquez Perez, Javier Cobos Gavala, Marc Noy:
Avances en Matemática Discreta en Andalucía.	Cadiz, España. Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cádiz. 2007. 243. ISBN: 978-84-9828-1	José Carlos Camacho Moreno, <b>Martin Cera</b> Lopez, Pedro Garcia Vazquez, Juan Carlos Valenzuela Tripodoro

Diameter-Girth Sufficient Conditions for Optimal Extraconnectivity in Graphs.	Discrete Mathematics . Vol. 308. Núm. 16. 2008. Pag. 3526-3536	María Camino Teófila Balbuena Martínez, <b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, Francisco Javier Marcote Ordax:
Locating a Central Hunter on the Plane.	Journal of Optimization Theory and Applications . Vol. 136. Núm. 2. 2008. Pag. 155-166	<b>Martin Cera Lopez</b> , Juan Antonio Mesa Lopez-Colmenar, Francisco Ortega Riejos, Frank Plastria:
On the Girth of Extremal Graphs Without Shortest Cycles.	Discrete Mathematics . Vol. 308. Núm. 23. 2008. Pag. 5682-5690	María Camino Teófila Balbuena Martínez, <b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez:
Connectivity of Graphs With Given Girth Pair.	Discrete Mathematics . Vol. 307. Núm. 2. 2007. Pag. 155-162	María Camino Teófila Balbuena Martínez, <b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, Francisco Javier Marcote Ordax:
Graphs Without Minor Complete Subgraphs.	Discrete Mathematics . Vol. 307. Núm. 11-12. 2007. Pag. 1276-1284	<b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, Juan Carlos Valenzuela Tripodoro
Minor Extremal Problem Using Turán Graphs.	International Mathematical Forum. Vol. 2. Núm. 63. 2007. Pag. 3105-3113	<b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, Juan Carlos Valenzuela Tripodoro.
New Exact Values of the Maximum Size of Graphs Free of Topological Complete Subgraphs.	Discrete Mathematics . Vol. 307. Núm. 9-10. 2007. Pag. 1038-1046.	<b>Martin Cera Lopez</b> , María Camino Teófila Balbuena Martínez, Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez
On the Edge-Connectivity and Restricted Edge-Connectivity of a Product of Graphs.	Discrete Applied Mathematics . Vol. 155. Núm. 18. 2007. Pag. 2444-2455	María Camino Teófila Balbuena Martínez, <b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, Francisco Javier Marcote Ordax.

On the Restricted Connectivity and Superconnectivity in Graphs With Given Girth.	Discrete Mathematics . Vol. 307. Núm. 6. 2007. Pag. 659-667.	María Camino Teófila Balbuena Martínez, <b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, Francisco Javier Marcote Ordax.
Solución al Problema 27.	Gaceta de la Real Sociedad Matematica Española. Vol. 9. Núm. 1. 2006. Pag. 176-176	Pedro Garcia Vazquez, <b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, María Camino Teófila Balbuena Martínez.
Problema 27.	Gaceta de la Real Sociedad Matematica Española. Vol. 8. Núm. 1. 2005. Pag. 182-182	<b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, María Camino Teófila Balbuena Martínez.
Solución al Problema 19.	Gaceta de la Real Sociedad Matematica Española. Vol. 8. Núm. 3. 2005. Pag. 749-750	<b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, María Camino Teófila Balbuena Martínez.
Sufficient Conditions for Lambda '-Optimality of Graphs With Small Conditional Diameter.	Information Processing Letters. Vol. 95. Núm. 4. 2005. Pag. 429-434	María Camino Teófila Balbuena Martínez, <b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, Francisco Javier Marcote Ordax
Extremal Graphs Without Topological Complete Subgraphs.	Siam Journal on Discrete Mathematics. Vol. 18. Núm. 2. 2004. Pag. 388-396	<b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Alberto Marquez Perez
Minor Clique Free Extremal Graphs.	Ars Combinatoria. Vol. 73. 2004. Pag. 153-162	<b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, Juan Carlos Valenzuela Tripodoro
Problema 19.	Gaceta de la Real Sociedad Matematica Española. Vol. 73. 2004. Pag. 754-754	<b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, María Camino Teófila Balbuena Martínez
Complete Bipartite Free Graphs.	Ars Combinatoria. Vol. 69. 2003. Pag. 55-64	<b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Diane Martínez, Pedro Garcia Vazquez, Juan Carlos Valenzuela Tripodoro.

Locating the Median Hunter Among N Mobile Prey on the Plane.	International Journal of Industrial Engineering: Theory Applications and Practice. Vol. 9. Núm. 1. 2002. Pag. 6-15	<b>Martin Cera Lopez</b> , Francisco Ortega Riejos
Structure of the Extremal Family $Ex(N, T_{kp})$ .	Electronic Notes in Discrete Mathematics. Vol. 10. 2001. Pag. 1-3	<b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Dianeiz Martinez, Pedro Garcia Vazquez:
The Size of a Graph Without Topological Complete Subgraphs.	Siam Journal on Discrete Mathematics. Vol. 13. Núm. 3. 2000. Pag. 295-301	<b>Martin Cera Lopez</b> , Ana Rosa Dianeiz Martinez, Alberto Marquez Perez
The Seven-Triangle Longest-Side Partition of Triangles and Mesh Quality Improvement.	Finite Elements in Analysis and Design: the International Journal of Applied Finite Elements and Computer-Aided Engineering. Vol. 44. Núm. 12-13. 2008. Pag. 748-758	<b>Maria Auxiliadora Moreno</b> Gonzalez, Alberto Marquez Perez, A. Plaza de la Hoz, Jose Pablo Suarez
Dilation-Free Graphs in the $L_1$ Metric.	Networks. Vol. 49. Núm. 2. 2007. Pag. 168-174	Jose Caceres Gonzalez, Clara Isabel Grima Ruiz, Alberto Marquez Perez, <b>Maria Auxiliadora Moreno</b> Gonzalez
Resultados Recientes Sobre Mosaicos de Penrose.	Gaceta de la Real Sociedad Matematica Española. Vol. 6. Núm. 3. 2003. Pag. 699-711	Jose Caceres Gonzalez, Manuel Emilio Gegúndez Arias, Manuel Maestre Hachero, Alberto Marquez Perez, <b>Maria Auxiliadora Moreno</b> Gonzalez
Una Máquina Generadora de Losetas Aperiódicas.	Gaceta de la Real Sociedad Matematica Española. Vol. 3. Núm. 2. 2000. Pag. 343-350	Jose Caceres Gonzalez, Alberto Marquez Perez, Maria Auxiliadora Moreno Gonzalez
Bichromatic Separability With Two Boxes: a Generic Approach.	Journal of Algorithms. Núm. 64. 2009. Pag. 79-88	<b>Carmen Cortes</b> Parejo, Jose Miguel Diaz Bañez, P. Pérez-Lantero, Carlos Seara Ojea, Jorge Urrutia, Inmaculada Ventura

Editorial.	Computational Geometry. Vol. 37. Núm. 3. 2007. Pag. 141-141	Alberto Marquez Perez, <b>Carmen Cortes Parejo</b>
Euclidean Position in Euclidean 2-Orbifolds.	Computational Geometry. Vol. 27. Núm. 1. 2004. Pag. 27-41	<b>Carmen Cortes Parejo</b> , A Márquez, Jesus Valenzuela Muñoz
Lower Bounds for Computing Statistical Depth.	Computational Statistics and Data Analysis. Vol. 40. Núm. 2. 2002. Pag. 223-229	G. Aloupis, <b>Carmen Cortes Parejo</b> , F. Gomez, M. Soss, G. Toussaint
Diagonal Flips in Outer-Klein-Bottle Triangulations.	Discrete Mathematics . Vol. 222. Núm. 1-3. 2000. Pag. 41-50	<b>Carmen Cortes Parejo</b> , Atsuhiko Nakamoto
Diagonal Flips in Outer-Torus Triangulations.	Discrete Mathematics . Vol. 216. Núm. 1-3. 2000. Pag. 71-83	<b>Carmen Cortes Parejo</b> , Atsuhiko Nakamoto
Multiplication Operators on Spaces of Integrable Functions With Respect to a Vector Measure.	Journal of Mathematical Analysis and Applications . Vol. 343. Núm. 1. 2008. Pag. 514-524	<b>Ricardo del Campo Acosta</b> , Antonio Fernández Carrión, Irene Ferrando Palomares, Fernando Mayoral Masa, Francisco José Naranjo Naranjo
Absolute Continuity Theorems for Abstract Riemann Integration.	Czechoslovak Mathematical Journal. Vol. 57. Núm. 3. 2007. Pag. 793-807	Enrique de Amo Artero, <b>Ricardo del Campo Acosta</b> , Manuel Díaz Carrillo
Positive Representations of L-1 of a Vector Measure.	Positivity. Vol. 11. Núm. 3. 2007. Pag. 449-459	<b>Ricardo del Campo Acosta</b> , Enrique Alfonso Sanchez Perez
Sequential Density Techniques for an Approximate Radon-Nikody?M Theorem.	Siberian Mathematical Journal. Vol. 48. Núm. 3. 2007. Pag. 471-476	<b>Ricardo del Campo Acosta</b> , Enrique de Amo Artero
Finitely Additive Intergration and Local Intergration With Respect to Upper Integrals.	Acta Mathematica Hungarica . Vol. 4. Núm. 112. 2006. Pag. 315-333	Enrique de Amo Artero, <b>Ricardo del Campo Acosta</b> , Manuel Díaz Carrillo
Absolute Continuity and Abstract Riemann Integration.	Atti del Seminario Matematico e Fisico Del'universita di Modena e Reggio Emilia. Vol. 53. Núm. 1. 2005. Pag. 69-79	<b>Ricardo del Campo Acosta</b> , Enrique de Amo Artero