



Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA FICHA BIBLIOMÉTRICA



Autor: Edwin Francisco Forero García

Dirección de Investigación e Innovación – Sede principal
Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación CRAI-
USTA

Por: Camilo A. Corchuelo R., Cristian Alexander Vega Mosquera,
Luz Marina Paez

Métricas de autor



Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA

RESUMEN

Informe de las métricas de autor del Ing. Edwin Francisco Forero García de las publicaciones indexadas en Google Académico cuyo objetivo es entregar un insumo para el fortalecimiento de las capacidades y potencialidades de los autores de la Universidad Santo Tomás en el posicionamiento y visibilidad de sus publicaciones.

Palabras Claves: Bibliometría, Cienciometría, Autor, Visibilidad académica.

ABSTRACT

Report of the author metrics Edwin Francisco Forero García of the publications indexed in Google Scholar whose objective is to provide an input for the strengthening of the capacities and potentialities of the authors of the Santo Tomás University in the positioning and visibility of their publications.

Keywords: Bibliometric, Cienciometric, Author, Academic visibility.

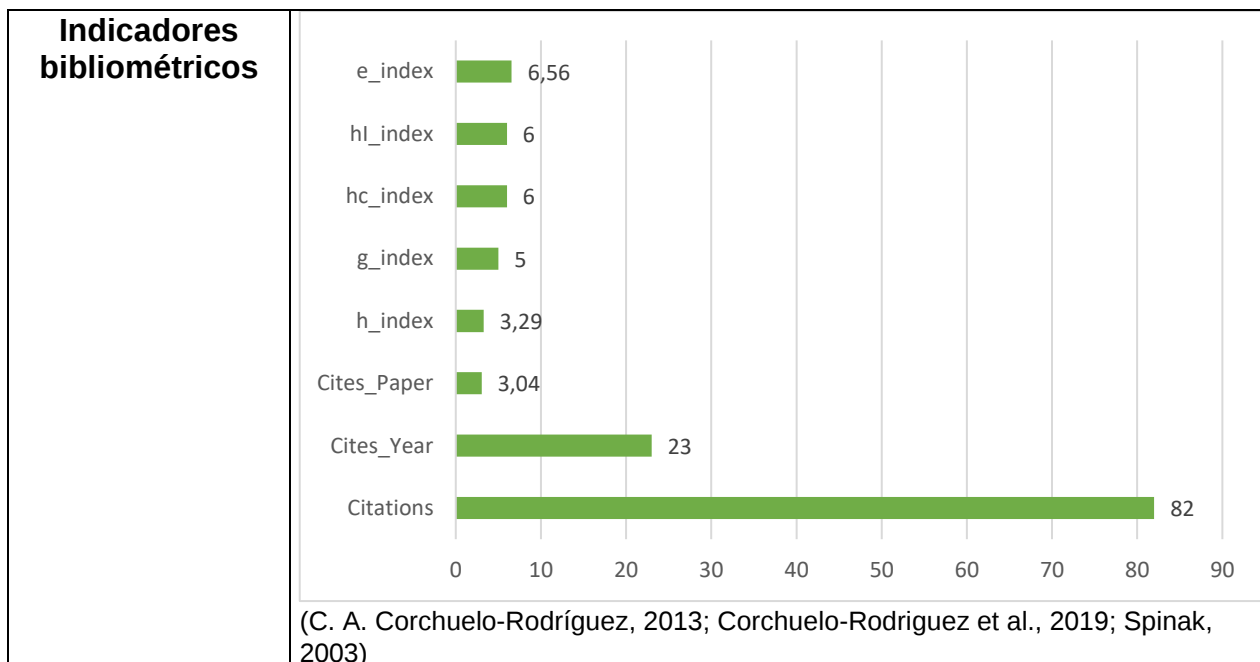
Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA

Autor: **Edwin Francisco Forero García**

Características																																	
URL Perfil	https://scholar.google.com/citations?user=pv86djIAAAAJ&hl=en																																
Publicaciones por año	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>Publicaciones</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2005</td><td>2</td></tr> <tr><td>2007</td><td>1</td></tr> <tr><td>2008</td><td>1</td></tr> <tr><td>2009</td><td>1</td></tr> <tr><td>2011</td><td>4</td></tr> <tr><td>2012</td><td>2</td></tr> <tr><td>2013</td><td>8</td></tr> <tr><td>2014</td><td>3</td></tr> <tr><td>2015</td><td>4</td></tr> <tr><td>2016</td><td>3</td></tr> <tr><td>2017</td><td>6</td></tr> <tr><td>2018</td><td>6</td></tr> <tr><td>2019</td><td>13</td></tr> <tr><td>2020</td><td>3</td></tr> </tbody> </table>	Año	Publicaciones	2005	2	2007	1	2008	1	2009	1	2011	4	2012	2	2013	8	2014	3	2015	4	2016	3	2017	6	2018	6	2019	13	2020	3		
Año	Publicaciones																																
2005	2																																
2007	1																																
2008	1																																
2009	1																																
2011	4																																
2012	2																																
2013	8																																
2014	3																																
2015	4																																
2016	3																																
2017	6																																
2018	6																																
2019	13																																
2020	3																																
Citas por año	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Año</th> <th>Citas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2005</td><td>2</td></tr> <tr><td>2007</td><td>1</td></tr> <tr><td>2008</td><td>1</td></tr> <tr><td>2009</td><td>1</td></tr> <tr><td>2011</td><td>4</td></tr> <tr><td>2012</td><td>2</td></tr> <tr><td>2013</td><td>8</td></tr> <tr><td>2014</td><td>3</td></tr> <tr><td>2015</td><td>4</td></tr> <tr><td>2016</td><td>3</td></tr> <tr><td>2017</td><td>6</td></tr> <tr><td>2018</td><td>6</td></tr> <tr><td>2019</td><td>13</td></tr> <tr><td>2020</td><td>2</td></tr> <tr><td>2021</td><td>25</td></tr> </tbody> </table>	Año	Citas	2005	2	2007	1	2008	1	2009	1	2011	4	2012	2	2013	8	2014	3	2015	4	2016	3	2017	6	2018	6	2019	13	2020	2	2021	25
Año	Citas																																
2005	2																																
2007	1																																
2008	1																																
2009	1																																
2011	4																																
2012	2																																
2013	8																																
2014	3																																
2015	4																																
2016	3																																
2017	6																																
2018	6																																
2019	13																																
2020	2																																
2021	25																																

Métricas de autor

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



Top 10 publicaciones con más citas

Cites	Authors	Title	Year
9	G Guerrón, E García, A Montero	Influencia de las ráfagas de viento en la calidad de la energía de los parques eólicos	2014
9	J Rodríguez, J Vitola, S Sandoval, E Forero	Diseño y construcción de un sistema para examen no destructivo de fallas y defectos en metales utilizando señales ultrasónicas	2013
7	D Tibaduiza, M Anaya, E Forero, R Castro, F Pozo	A Sensor Fault Detection Methodology applied to Piezoelectric Active Systems in Structural Health Monitoring Applications	2016
6	E Forero, A Rodríguez	Procesamiento digital de señales TOFD	2008
5	JE González-Barajas, E Francisco-Forero, I Marino-Martínez	Tratamiento de Rizados en la Estimación de la Densidad Espectral de Potencia de la Señal de Ritmo Cardíaco	2013
5	F Villada, E García, JD Molina	Electricity Price Forecasting using Neuro-Fuzzy Networks	2011
4	FRJ López, CAT Pinzón, E Forero	Current and voltage harmonics acquisition and obtaining reference currents for an Single Phase shunt Active Power Filter	2013
3	E Forero-García, O Gelvez-Lizarazo, C Torres-Pinzón	Piezoelectric transducer design for electric power generation	2019
3	R Martínez, E Forero	Estimation of energy efficiency in solar photovoltaic panels considering environmental variables	2018
3	JJC Ramírez, APG Pérez, EML García	'A toda máquina, señores': facciones políticas, clientelismo y estabilidad política en Risaralda (1965-1985)	2018

Métricas de autor

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



Bibliografía analizada

Aguilar, J., García, E., & Castillo, S. (2018). DISEÑO DE UN PROTOTIPO PARA EL MEJORAMIENTO DE LA ENSEÑANZA DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA.

Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería, Query date: 2020-10-15

10:37:55.

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:S16KY08Pm5AC

AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:S16KY08Pm5AC

Métricas de autor

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:bz8QjSJIRt4C

Castañeda, D., & Forero, E. (2017). EDUCACIÓN ENERGÉTICA: PROPUESTA TRANSVERSAL EN EL CURRÍCULUM DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA. *Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería ACOFI 2017*, 1(1), 1-10.

Díaz, C., & García, E. (2013). Estimación de Indicadores de Eficiencia Energética en Sistemas Domésticos de Energía Eléctrica Sobre Plataforma Android. *Twelfth LACCEI Latin American and Caribbean Conference for Engineering and ...*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:Y0pCki6q_DkC

EDWIN, F. (2005). DISEÑO DE UN PROTOTIPO PARA LA MEDICIÓN DE ESPESORES USANDO ULTRASONIDO. *Universidad Industrial de Santander*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:BUYA1_V_uYcC

Epieyu, C. A., Suárez, D. C., Quitián, H. C., Urbina, C., & ... (s. f.). *XVI Congreso Internacional de Humanidades: "Perspectivas de humanidad en las sociedades digitales". Memorias mesas temáticas.*

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:NXb4pA-qfm4C

Forero, E., & Rodríguez, A. (2008). Procesamiento digital de señales TOFD. *Memorias del XIII Simposio de Tratamiento de Señales, Imágenes y Visión ...*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.

Métricas de autor



Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA

forestal en Guatemala.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:ruyezt5ZtCIC)

[AAA AJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:ruyezt5ZtCIC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:ruyezt5ZtCIC)

Gálvez, J., Castañeda, J., Pineda, P., & García, E. (2011). *Las cuentas de bosque como*

instrumento para la gestión estratégica forestal en Guatemala.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:HbR8gkJAVGIC)

[AAA AJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:HbR8gkJAVGIC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:HbR8gkJAVGIC)

GARCÍA, E. (s. f.). *ANÁLISIS JURÍDICO DE LAS SOCIEDADES DE INVERSIÓN DE*

CAPITAL VARIABLE AL TENOR DEL DECRETO 34-96 DEL CONGRESO DE LA

REPÚBLICA DE GUATEMALA LEY DEL MERCADO DE VALORES Y

MERCANCÍAS.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:kh2fBNsKQNwC)

[AAA AJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:kh2fBNsKQNwC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:kh2fBNsKQNwC)

Garcia, E. (1997). *The efficient use of the electric energy in underground water pumping*

systems in the Bajío (lowlands); El uso eficiente de la energia electrica en los

sistemas de bombeo de

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:0N-VGjzr574C)

[AAA AJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:0N-VGjzr574C](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:0N-VGjzr574C)

Garcia, E. F. (2005). *Diseno De Un Prototipo Para La Medicion De Espesores Usando*

Ultrasonido. Universidad Industrial de Santander, Escuela De Ingeniería

Eléctrica ..., Query date: 2020-10-15 10:37:55.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:_FM0Bhl9EiAC)

[AAA AJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:_FM0Bhl9EiAC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:_FM0Bhl9EiAC)

Métricas de autor

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



García, E. F., Lizarazo, Ó. G., & Pinzón, C. T. (2019). *Diseño de transductor*

piezoeléctrico para generación de potencia eléctrica.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:Ug5p-4gJ2f0C)

[AAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:Ug5p-4gJ2f0C](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:Ug5p-4gJ2f0C)

García, E. F., Pinzón, C. T., Casallas, C. M., & Ortiz, O. O. (2017). *Diseño de un modulo*

de transformación de energía eléctrica utilizando un sistema piezo-generator.

<https://repository.usta.edu.co/handle/11634/11751>(Query date: 2020-10-15

10:37:55).

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:oNZyr7d5Mn4C)

[AAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:oNZyr7d5Mn4C](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:oNZyr7d5Mn4C)

García, E, & Piura, P. de. (2011). *Experiencias de adaptación al cambio climático y gestión*

del riesgo: Lecciones aprendidas desde la experiencia de gestión del riesgo y

adaptación al cambio climático: El caso Memoria Taller Internacional:

Lecciones Aprendidas de la Gestión del Riesgo ..., Query date: 2020-10-15

10:37:55.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:q3CdL3IzO_QC)

[AAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:q3CdL3IzO_QC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:q3CdL3IzO_QC)

García, EF, Gaviria, C., & Pino, A. (2017). *La mediación pedagógica, una propuesta para*

generar un cambio hacia una cultura aprendiente. Revista REDPensar, 5(1), 29-46.

García, EFF. (s. f.). *Main techniques used in the digital treatment of ultrasound signals*

Principales técnicas utilizadas en el tratamiento digital de señales de ultrasonido.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:a9-T7VOCCH8C)

[AAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:a9-T7VOCCH8C](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:a9-T7VOCCH8C)

Métricas de autor

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA

- García, EFF, Pinzón, C., & Burgos, D. (2014). Energy Efficiency Analysis in Static Converters using IEEE 1459. *VI International Symposium on Energy & Technology Innovation*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:2osOgNQ5qMEC
- García, EFF, Triana, M., & Narváez, C. (2018). Estrategias de acreditación para programas de ingeniería electrónica bajo criterios internacionales ARCUSUR. *Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:4fGpz3EwCPoC
- García, EML. (s. f.). *LA IDEA DE NACION DE JORGE ELIÉCER GAITÁN AYALA*.
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:LO7wyVUgiFcC
- García, EML. (2019a). *El Espectro de la Violencia y el Fantasma del Comunismo: Cultura Política e Ideología Conservadora en Caldas. 1953-1956*.
https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:86PQX7AUzd4C
- García, EML. (2019b). Larry V. Larrichio. La construcción multicultural de una economía colonial: Cambio demográfico y organización del trabajo en el Valle medio del Cauca siglo XVIII. Pereira *Ciencia Nueva. Revista de Historia y Política*, 3(1), 216-220.
- González, J, Forero, E., Jiménez, F., & Mariño, I. (2013). Atenuación de rizado en la densidad espectral de potencia calculada en una señal de ritmo cardiaco.

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



Matemática, 11(2), 22-26.

González, JE, Forero, E., & Tibaduiza, D. (s. f.). *Signal Denoising by Using Adaptive Filtering in Signals from Ultrasonic Sensors.*

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:5nxA0vEk-isC

GONZÁLEZ-BARAJAS, J., FRANCISCO-FORERO, E., & ... (2013). *Tratamiento de rizados en la estimación de la densidad espectral de potencia de la señal de ritmo cardiaco Ripple treatment in power spectral density from rhythm cardiac signal.*

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:URolC5Kub84C

González-Barajas, J., Francisco-Forero, E., & Marino-Martinez, I. (2013). Tratamiento de Rizados en la Estimación de la Densidad Espectral de Potencia de la Señal de Ritmo Cardiaco. *Revista UIS Ingenierías, 12(2), 17-27.*

Guerrón, G., García, E., & Montero, A. (2014). Influencia de las ráfagas de viento en la calidad de la energía de los parques eólicos. *Enfoque UTE, 5(3), 25-44.*

Hashimoto, A., Nakata, T., Moroi, M., Tamaki, N., Nishimura, T., Hasebe, N., & ... (2015). Moderated Poster Session 1: Sunday 3 May 2015, 10: 00–11: 00 Room: Moderated Poster Area. *European Heart Journal-Cardiovascular Imaging 16 (suppl_1), i5-i, 7*(Query date: 2020-10-15 10:37:55).

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:tYavs44e6CUC

Hernández-Castaño, J., & Pinilla-Cepeda, A. (s. f.). *Evaluación de un Sistema Eléctrico Doméstico en Corriente Continua (CC) Con Fuente Solar Fotovoltaica.*

Métricas de autor



Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:umqufdRvDiIC)

[AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:umqufdRvDiIC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:umqufdRvDiIC)

López, F., Barajas, J., & García, E. (2013). Diseño de Instrumentos para la Formación Teórica y Experimental del Procesamiento de Señales en Ingeniería Electrónica y sus Aplicaciones. *Eleventh LACCEI Latin American and Caribbean Conference for Engineering and ...*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:IjCSPb-OGc4C)

[AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:IjCSPb-OGc4C](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:IjCSPb-OGc4C)

López, F., Pinzón, C., & Forero, E. (2013). Current and voltage harmonics acquisition and obtaining reference currents for an Single Phase shunt Active Power Filter. *2013 Workshop on Power Electronics and Power Quality Applications (PEPQA)*, Query date: 2020-10-15 10:37:55, 1-8.

López, Y., Pedraza, R., & García, E. (2012). Análisis de auto-abastecimiento energético de edificaciones existentes. *Tenth LACCEI Latin American and Caribbean Conference (LACCEI'2012)*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:zYLM7Y9cAGgC)

[AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:zYLM7Y9cAGgC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:zYLM7Y9cAGgC)

Martínez, A., Hernández, M., & García, E. (2011). Formación de imágenes ultrasónicas por Difracción de Tiempo de Vuelo (TOFD). *Intekhnia*, 6(1).

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:W7OEmFMMy1HYC)

[AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:W7OEmFMMy1HYC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:W7OEmFMMy1HYC)

Martinez, R., & Forero, E. (2018). *Estimation of energy efficiency in solar photovoltaic panels considering environmental variables.*

Métricas de autor

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:e_rmSamDkqQC)

[AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:e_rmSamDkqQC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:e_rmSamDkqQC)

Moreno, A., Alba, I., Villamizar, J., Bernal, J., & Forero, E. (2013). EVALUACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE SISTEMAS TERMOELECTRICOS TEG. *Eleventh LACCEI Latin American and Caribbean Conference for Engineering and ...*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:eQOLeE2rZwMC)

[AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:eQOLeE2rZwMC](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:eQOLeE2rZwMC)

P., B. C., G., J. N., G., E. F., & A, D. C. (2018). Simulador de perfiles fotovoltaicos utilizando el modelo de Mainel Meinel. *DESAFIOS EN INGENIERIA: INVESTIGACION, INNOVACION Y DESARROLLO*, 1(Query date: 2020-10-15 10:37:55), 318-338.

Paez, L., Escobar, M. F., Molina, S. F., Rojas, H. L., & ... (s. f.). *Mi ejercicio académico vs. Covid-19*.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:IRz6iEL74y4C)

[AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:IRz6iEL74y4C](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ:IRz6iEL74y4C)

Pedrerros, L., Cárdenas, F., Ramírez, N., & Forero, E. (2020). NDT non-destructive test for quality evaluation of concrete specimens by ultrasonic pulse velocity measurement. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 844(1), 12041-12041.

Pino, A., Gaviria, C., & García, E. F. F. (2016). EMOCIONAR, DE LO TRADICIONAL A LA BIOPEDAGOGÍA. *14th LACCEI International Multi-Conference for Engineering, Education, and ...*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.

[https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI](https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:IRz6iEL74y4C)

Métricas de autor

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA

AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:Z5m8FVwuT1cC

Pinzón, C., García, E., & Burgos, D. (2014). *Consideraciones de diseño de un control doble lazo de un convertidor boost para la corrección del factor de potencia.*

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI

AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:LI9QrySNdTsc

Ramírez, J., Montaña, H., Forero, E., & Torres, M. (s. f.). *Análisis numérico del comportamiento termodinámico y económico de sistemas de poligeneración adaptados a las condiciones geográficas y climáticas de tres regiones colombianas ...*

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI

AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:6ZxmRoH8BuwC

Ramírez, JJC, Botero, S., Pérez, A., Tascón, J., & García, E. (s. f.).

DESCENTRALIZACIÓN, CLIENTELISMO Y ESTABILIDAD POLÍTICA EN RISARALDA (1965-1985). *Apropiación social del conocimiento a través de la investigación en la ...*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djI

AAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:PVjk1bu6vJQC

Ramírez, JJC, & García, E. (2018). El espejismo del “departamento piloto” y el “centralismo asfixiante” de Pereira. Descentralización en Risaralda, 1965-1985. *Historia y Espacio*, 14(50), 119-142.

Ramírez, JJC, Pérez, A., & García, E. (2018). ‘A toda máquina, señores’: Facciones políticas, clientelismo y estabilidad política en Risaralda (1965-1985). *Anuario de Historia Regional y de las Fronteras*, 23(1), 121-142.

Métricas de autor

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA

Ramírez-Murillo, H., Torres-Pinzón, C., & Forero-García, E. (2019a). *Means of Data*

Mining in Four Colombian Cities.

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:GtLg2Ama23sC

Ramírez-Murillo, H., Torres-Pinzón, C., & Forero-García, E. (2019b). Photovoltaic

Potential Estimation by Means of Data Mining in Four Colombian Cities.

TecnoLógicas, 22(46), 65-85.

REVIEW OF ENERGY SAVING STRATEGIES AND CONSIDERATIONS AT THE

DOMESTIC LEVEL COVID-19 TIME. (2020). Query date: 2020-10-15 10:37:55.

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:sNmaIFBj_lkC

Rodríguez, E., J.A., & Forero. (2015). Development of a system for detecting weld failures.

Emerging Design Solutions in Structural Health Monitoring Systems, 1(Query date: 2020-10-15 10:37:55), 69-85.

Rodríguez, J., Vitola, J., Sandoval, S., & Forero, E. (2009). DESIGN AND

CONSTRUCTION OF A SYSTEM FOR NON-DESTRUCTIVE INSPECTION OF
FAULTS AND DEFECTS IN METALS USING ULTRASONIC SIGNALS.

Revista EIA, Query date: 2020-10-15 10:37:55, 9-21.

Rodríguez, J., Vitola, J., Sandoval, S., & Forero, E. (2013). Diseño y construcción de un

sistema para examen no destructivo de fallas y defectos en metales utilizando
señales ultrasónicas. *Revista EIA*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:hqOjcs7Dif8C

Métricas de autor

Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA



77-97.

Triana, M., Anaya, M., & García, E. F. (s. f.). *Estudio de requerimientos tecnológicos de la industria colombiana, que se pueden abordar desde la ingeniería electrónica USTA, enfocados al desarrollo socio-económico.*

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:WJVC3Jt7v1AC

Tuy, H., Gálvez, J., García, E., Sandoval, C., & Pineda, P. (2009). Bosque: La piedra angular de la estabilidad territorial. Universidad Rafael Landívar; Instituto de Agricultura Recursos Naturales y Ambiente. Perfil ambiental de Guatemala 2008 *Guatemala, Query date: 2020-10-15 10:37:55.*

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:foquWX3nUaYC

Vargas, D., & García, E. (2017). EDUCACIÓN ENERGÉTICA: PROPUESTA TRANSVERSAL EN EL CURRÍCULUM DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA. *Encuentro Internacional de Educación en Ingeniería, Query date: 2020-10-15 10:37:55.*

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:dBIO0h50nwkC

Vergara, J., Ladino, L., Castro, C., Gómez, B., Forero, E., Vargas, J., Gaona, I., & ... (2019a). Tratamiento del estado epiléptico, consenso de expertos. Asociación Colombiana de Neurología, Comité de Epilepsia. *Acta Neurológica Colombiana*, 35(2), 74-88.

Vergara, J., Ladino, L., Castro, C., Gómez, B., Forero, E., Vargas, J., Gaona, I., & ...
Métricas de autor



Observatorio de bibliometría y cienciometría USTA

(2019b). Treatment of status epilepticus, an expert consensus report. Colombian Neurology Association-Epilepsy Committee. *Acta Neurológica Colombiana*, 35(2), 74-88.

Villada, F., García, E., & Molina, J. (2011). Electricity Price Forecasting using Neuro-Fuzzy Networks. *Información Tecnológica*, 22(6), 111-120.

Vinchira, M. O. (s. f.). Diseño, desarrollo e implementación de software para registrar, administrar y graficar indicadores basados en el modelo de mantenimiento TPM. *Universidad Santo Tomás*, Query date: 2020-10-15 10:37:55.

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:nrtMV_XWKgEC

Vitola, J., & SandoVal, S. (s. f.). *DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA PARA EXAMEN NO DESTRUCTIVO DE FALLAS Y DEFECTOS EN METALES UTILIZANDO SEÑALES ULTRASÓNICAS*.

https://scholar.google.com/citations?view_op=view_citation&hl=en&user=pv86djIAAAAJ&pagesize=100&citation_for_view=pv86djIAAAAJ:TIZ-Mc8IlK0C