

Solicitud de Inscripción a convocatoria del Sistema Nacional de Investigadores

Artículos

1	2015 ; Virtualización tridimensional interactiva de un parque eólico con fines didácticos, J. JESÚS Arellano Pimentel, KARLA DEL ROSARIO TRUJILLO GONZÁLEZ, GUADALUPE Toledo Toledo, MIGUEL ÁNGEL Hernandez Lopez, Pistas Educativas, Páginas de 420 a 438, 14051249, Publicado, Investigación, Co-autor (a),
2	2015 ; Videojuego didáctico empleando el kinect para la manipulación virtual de un aerogenerador. ISSN: 1405-1249, MARTIN HERNÁNDEZ REYNA MIGUEL ÁNGEL HERNÁNDEZ LÓP , J. JESÚS ARELLANO P , Pistas Educativas, Páginas de 483 a 503, 14651249, Publicado, Investigación, Co-autor (a),
3	2017 ; Uso didáctico de la realidad virtual inmersiva con interacción natural de usuario enfocada a la inspección de aerogeneradores, Daniel Canton Enríquez, Miguel Angel Hernández López, Omar Santiago Nieva García, J Jesús Arellano Pimentel, Apertura, Páginas de 8 a 23, 16656180, Publicado, Investigación, Co-autor (a),
4	2017 ; Wind Energy Conversion System for Harmonics and Inter-harmonic Analysis, Hugo Jorge Cortina Marrero, Emmanuel Hernández Mayoral, Reynaldo Iracheta Cortes, Miguel Angel Hernández López, American Scientific Research Journal for Engineering, Technology, and Sciences, Páginas de 230 a 254, 23134410, Publicado, Investigación, Co-autor (a),
5	2018 ; Wind Energy Conversion Systems and their use in Wind Systems, Kaleb Yael Solorzano Martinez, Reynaldo Iracheta Cortes, Emmanuel Hernández Mayoral, International Journal of Electronics and Communication Ethics, Páginas de 1 a 14, 24569771, Autorizado/Aceptado, Investigación, Co-autor (a),
6	2018 ; Implementation of a shunt active power filter for power quality improvement: Harmonic compensation and power factor correction, Reinaldo Iracheta Cortes, Hugo Jorge Cortina Marrero, Miguel Ángel Hernández López, Emmanuel Hernández Mayoral, International Journal of Research in Engineering and Innovation, Páginas de 162 a 172, 24566934, Publicado, Investigación, Co-autor (a),
7	2018 ; SIMULADOR TRIDIMENSIONAL DE LA CINEMÁTICA DEL ROTOR DE UN AEROGENERADOR TRIPALA CON BASE EN LA CONVENCION D-H, Miguel Ángel Hernández López, Ana Patricia Matus Vicente, Francisco Aguilar Acevedo, J. Jesús Arellano Pimentel, Pistas educativas, Páginas de 1094 a 1107, 2448847X, Publicado, Investigación, Co-autor (a),
8	2018 ; COMPARATIVA KINECT VS MYO APLICANDO LA PRUEBA NASA-TLX EN UN ENTORNO DE RVI PARA INSPECCIÓN EN AEROGENERADORES, Daniel Canton Enriquez, J Jesús Arellano Pimentel, Omar Santiago Nieva Garcia, Miguel Ángel Hernández López, Pistas Educativas, Páginas de 300 a 317, 2448847X, Publicado, Investigación, Co-autor (a),

Capítulos de libros

1	2017 ; Fourier analysis for Harmonic Signals in Electrical power systems, Edwin Roman Hernández, Víctor Iván Moreno Oliva, Miguel Angel Hernández López, Emmanuel Hernández Mayoral, Fourier Transforms - High-tech Application and Current Trends, 1, InTech, Página de 43 a 66, 978953-51-2893-9, Publicado, Investigación, Co-autor (a), SI
2	2018 ; Harmonic Analysis of the Wind Energy Conversion System Connected with Electrical Network, Reynaldo Iracheta Cortes, Emmanuel Hernández Mayoral, Hugo Jorge Cortina Marrero, Miguel Angel Hernandez Lopez, Harmonic Analysis, 1, Intech, Página de 1 a 2, 9789535156628, Autorizado/Aceptado, Investigación, Co-autor (a), SI

Producción tecnológica