

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE- L
INFORMACION DE PRODUCCION CIENTIFICA
DEPARTAMENTO DE ELÉCTRICA Y ELECTRÓNICA
AÑO 2019

ORDEN	TIPO DE PUBLICACION (REVISTA) / MEMORIA DE EVENTO (ACADEMICOS)	CODIGO ISBN/ ISSN	BASE DATOS INDEXADA	NOMBRE REVISTA	NÚMERO DE REVISTA	FACTOR DE IMPACTO SCIMAGO/ICR	CUARTIL	PAIS	CIUDAD	NOMBRE DE ARTICULO	DOI	NOMBRE EVENTO	FECHA PUBLICACIÓN	LINK	PRIMER NOMBRE	SEGUNDO NOMBRE	PRIMER APELLIDO	SEGUNDO APELLIDO	CARGO	DEPARTAMENTO/CARRERA	FILIACION
1	1	ISSN: 16469895	SCOPUS	RISTI- Revista Iberoica de Sistemas e Tecnologías de Informacao	E17	SIR: 0.22	Q3	Ecuador	Quito	Virtual tool with the use of a haptic device for concentration therapy in children with attention deficit [Herramienta virtual usando dispositivo háptico para terapias de concentración en niños con déficit atencional]		The 2019 International Conference on Information Systems and Technologies (ICTS'19)	1/12/2019	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85061208044&origin=inward&tvid=bbce2e7b0209bdf75285498e30e379a8&scid=af&url=0	IVON	PATRICIA	ESCOBAR	ANCHAGUANO	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															AIDA	PAULINA	GUANOLUISA	VACA	ESTUDIANTE	SOFTWARE	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															FRANKLIN	JAVIER	MONTALUISA	YUGLA	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															EDWIN	PATRICIO	PRUNA	PANCHI	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															CRISTIAN	ANDRÉS	DUQUE	TORRES	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	INDEPENDIENTE
															EDISON	GONZALO	ESPINOZA	GALLARDO	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
2	1	ISSN: 0950-5849	SCOPUS	Information and Software Technology	133	SIR: 0.68	Q2	Netherlands		Adopting configuration management principles for managing experiment materials in families of experiments		NA	1/9/2019	https://doi.org/10.1016/j.infsof.2019.05.003	SILVIA	TERESA	ACUÑA	ALDAS	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD AUTONOMA DE MADRID
															SIRA		VEGAS		INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
															NATALIA		JURISTO		INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
3	1	ISSN: 1646-9895	SCOPUS	RISTI- Revista Iberoica de Sistemas e Tecnologías de Informacao	E17	SIR: 0.22	Q3	Ecuador	Quito	Teleoperation of a manipulator with feedback forces for evasion of obstacles [Teleoperación de un manipulador móvil con retroalimentación de fuerzas para evasión de obstáculos]		The 2019 International Conference on Information Systems and Technologies (ICTS'19)	19/4/2019	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85069146137&origin=resultslist&sort=pt	VICTOR	HUGO	ANDALLUZ	ORTIZ	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE
															JOSE	LUIS	YARELA	ALDAS	DOCENTE	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA INDOAMÉRICA
															FERNANDO	ALFONSO	CHICAIZA	CLAUDIO	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	INDEPENDIENTE
															WASHINGTON	XAVIER	QUEVEDO		INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	INDEPENDIENTE
															BELEN		RIALES		DOCENTE	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA INDOAMÉRICA
4	1	ISSN: 1611-3349	SCOPUS	Lecture Notes in Computer Science	Vol 11471	SIR: 0.283	Q2	JAPÓN	NARA	GY MEDIC: Analysis and rehabilitation system for patients with facial paralysis		International Symposium on Integrated Uncertainty in Knowledge Modelling	29/3/2019	https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85068072728&origin=resultslist&sort=pt	Gisela		Guamoliusa,		ESTUDIANTE	SOFTWARE	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE
															Victor	HUGO	ANDALLUZ	ORTIZ	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE
															FERNANDO	ALFONSO	CHICAIZA	CLAUDIO	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	INDEPENDIENTE
															JOVANNY	LUDOVICO			DOCENTE	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
															CHRISTIAN	PATRICIO	CARVAJAL		INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO
															JESSICA	SOFIA	ORTIZ	MOREANO	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE
															JOSE	LUIS	MORALES		DOCENTE	OTRA INSTITUCION	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
															JOSE	VICENTE	MORALES		DOCENTE	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
															DARWIN	SANTIAGO	SARZOZA		ESTUDIANTE	ENERGIA Y MECÁNICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE
															WILSON	ALFREDO	MORA	AGUILAR	ESTUDIANTE	ENERGIA Y MECÁNICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE
															GABRIELA	MAGDALENA	ANDALLUZ		DOCENTE	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE ECUADOR
															DAVID	RAIMUNDO	RIVAS	LALALEO	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															ROLANDO	MARCELO	ALVAREZ	VENTIMILLA	DOCENTE	SOFTWARE	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
6	1	ISSN: 03029743	SCOPUS	Lecture Notes in Computer Science	Vol. 11654	SIR: 0.28	Q2	Italia	Lecce	Intelligent System for the Learning of Sign Language Based on Artificial Neural Networks	https://doi.org/10.1007/978-3-030-25999-0_27	6th International Conference on Augmented Reality, Virtual Reality, and Computer Graphics. (AVR 2019)	28/7/2019	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-25999-0_27	JOHANA	FERNANDA	GUANOLUISA	MENDOZA	ESTUDIANTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															MARIA	BELEN	ZARATA	SARZOZA	ESTUDIANTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															ENRIQUE	XAVIER	GARCÉS	FREIRE	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
															JOSE	MARCELO	BALSECA	MANZANO	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
															ROSA	ANGELICA	GRANZO	LOPEZ	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															SERGIO		ALBIOL	PÉREZ	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
															ALBARO	FELIPE	BACCA	MAYTA	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA
															ERIKA	JESSEL	GUTIERREZ	BELTRAN	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA
															SONSOLES	VALDIVIA	SALAS		INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
															RICARDO	JARIDIO	GAUDES		INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	HOSPITAL UNIVERSITARIO MIGUEL SERVET
															SANDRA		CANO		INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA
															MANCY	DEL PILAR	JACHO	GUANOLUISA	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - ESPE
															MANCY	DEL PILAR	JACHO	GUANOLUISA	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - ESPE
															SERGIO		ALBIOL	PÉREZ	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
															SONSOLES	VALDIVIA	SALAS		INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA
															RICARDO	JARIDIO	GAUDES		INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	HOSPITAL UNIVERSITARIO MIGUEL SERVET
															CÉSAR		COLLAZOS		INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD DEL CAUCA
															VICTOR	HUGO	ANDALLUZ	ORTIZ	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
9	1	ISBN 978-3-030-25998-3	SCOPUS	Augmented Reality, Virtual Reality, and Computer Graphics	volume 11614, PART II	SIR: 0.283	Q3	ITALIA	Santa Maria al Bagno	Augmented Reality in Laboratory's Instruments, Teaching and Interaction Learning	10.1007/978-3-030-25999-0_29	6th International Conference, AVR 2019	28/7/2019	https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-030-25999-0_29	HABIB	FARSOON	ANDALLUZ	ORTIZ	INVESTIGADOR EXTERNO	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD KING ABDULAZIZ
															JORGE	MORA	SANTANA	AGUILAR	ESTUDIANTE	MECATRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															DARWIN	SARZOZA			DOCENTE	MECATRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															JAI ME	SANTANA			INVESTIGADOR EXTERNO	GRUPO ARI	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															ALDRIN	ACOSTA			DOCENTE	Ciencias Administrativa	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															CÉSAR	ALFREDO	NARANJO	HIDALGO	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															ALEX	PAUL	PORRAS		ESTUDIANTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															CARLOS		SOLIS		ESTUDIANTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															VICTOR	HUGO	ANDALLUZ		INVESTIGADOR	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															JORGE	SALU	SANCHEZ		DOCENTE	Ciencias Exactas	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															CÉSAR	ALFREDO	NARANJO	HIDALGO	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															WILSON	EDMUNDO	SANCHEZ	OCARA	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															OSCAR	PROBAÑO			ESTUDIANTE	ENERGIA Y MECANICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															PABLO		SALAZAR		ESTUDIANTE	ENERGIA Y MECANICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															MARTHA	ELIZABETH	SALAZAR	JÁCOME	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															WASHINGTON		LOZADA		ESTUDIANTE	ENERGIA Y MECANICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															BIAN	ESTEBAN	SANCHEZ	SALAZAR	INVESTIGADOR	OTRA INSTITUCION	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															WILSON	EDMUNDO	SANCHEZ	OCAÑA	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															JONATHAN		HARO	VALLADARES	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
															EDISON		SANAGUANO	JIMÉNEZ	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
12	1	ISSN: 2278-0149	JOURNAL SCOPUS	International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research	Vol 8 (03)	0.15	Q4	Australia	Sidney	Investigation on the behavior of the Fluid of a Micro Hydroelectric Gravitational Vortex, by Means of the Computational Dynamics of Mesh	10.17485/ijmr/2019/v12i14/130477		1/12/2019	http://www.ijmr.org/ind-ex.php?indjst/article/view/130477	MARTHA	ELIZABETH	SALAZAR	JÁCOME	DOCENTE	ELECTRICA Y ELECTRONICA	UNIVERSIDAD DE LAS AMÉRICAS