

CURRÍCULO INVESTIGADOR

1. DATOS DEL INVESTIGADOR

* SEGUNDO MOISES TOAPANTA TOAPANTA	
Cédula	1709028052
Género	Masculino
Nacionalidad	Ecuatoriana
Email	stoapanta@ups.edu.ec
Email institucional	stoapanta@ups.edu.ec
Organización	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
Palabra primaria	Ingeniería
Palabra secundaria	Ingeniería Informática
Palabras específicas	TIC;SEGURIDAD;CRIPTOGRAFIA

2. GRADOS ACADÉMICOS

* MAGISTER EN GESTIÓN DE LAS COMUNICACIONES Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, MSC.	
Universidad emisora	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
* DOCTOR EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN	
Universidad emisora	UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
* INGENIERO EN COMPUTACION Y CIENCIAS DE LA INFORMATICA	
Universidad emisora	ESCUELA POLITÉCNICA JAVERIANA DEL ECUADOR

3. HISTORIAL LABORAL

* ESCUELA POLITÉCNICA JAVERIANA DEL ECUADOR	
Cargo	Docente
Área	Ingeniería en Informática y Ciencias de la Computación
En funciones	no
Fecha hasta	Aug 31, 2002
* UNIVERSIDAD AUTONOMA DE QUITO	
Cargo	Docente
Área	Ingeniería en Sistemas
En funciones	no
Fecha hasta	Aug 31, 2000

* **UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA**

Cargo Docente Titular Auxiilar 1
Área Ingeniería de Sistemas
En funciones si

* **UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL**

Cargo Contrato Ocasional (Docente)
Área Carrera de Ingeniería en Sistemas Administrativos
Computarizados
En funciones no
Fecha hasta Dec 31, 2014

* **OTRA INSTITUCIÓN**

Cargo Operador de Sistemas
Área Dirección de Informática de la Armada
En funciones no
Fecha hasta Mar 1, 1995

* **OTRA INSTITUCIÓN**

Cargo Administrador de Sistemas Base de Datos, Seguridades y
Correo Electrónico
Área Centro de Computo del CC.FF.AA.
En funciones no
Fecha hasta Jul 31, 1999

* **OTRA INSTITUCIÓN**

Cargo Jefe de Redes Comunicaciones
Área Dirección de Informática del Municipio del Distrito
Metropolitano de Quito
En funciones no
Fecha hasta Dec 31, 2000

* **OTRA INSTITUCIÓN**

Cargo Jefe de Redes Comunicaciones
Área Centro de Computo de la Contraloría General del Estado
En funciones no
Fecha hasta Jul 31, 2001

* **OTRA INSTITUCIÓN**

Cargo Gerente General
Área Tecnologías de la Información
En funciones no
Fecha hasta Nov 30, 2011

* **OTRA INSTITUCIÓN**

Cargo	Gerente General
Área	Tecnologías Globalizadas Empresariales TGE S.A.C.
En funciones	no
Fecha hasta	May 31, 2012

* ***OTRA INSTITUCIÓN***

Cargo	Jefe de Sistemas
Área	Comisión de Transición para la Definición de la Institucionalidad Pública
En funciones	no
Fecha hasta	Mar 31, 2013

4. PROYECTOS

* ***ALGORITMOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD PARA EL REGISTRO CIVIL DEL ECUADOR***

Objetivos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identificar las vulnerabilidades, amenazas y riesgos de seguridad de la información para modelar un sistema de seguridad 2. Analizar las soluciones tecnológicas, algoritmos y protocolos de seguridad en los registros civiles de otros países que están implementados. 3. Desarrollar y/o adoptar algoritmos y protocolos para mitigar los riesgos identificados
-----------	---

* ***TECNOLOGÍAS, MODELOS Y CRIPTOGRAFÍA PARA LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN EN ORGANIZACIONES PÚBLICAS DEL ECUADOR***

Objetivos	Definir las Tecnologías, Modelos y Criptografía para la Seguridad de la Información en Organizaciones Públicas del Ecuador
-----------	--

* ***SEGURIDAD DE LA INFORMACION EN FUERZAS ARMADAS DEL ECUADOR***

Objetivos	Desarrollar o adoptar Algoritmos, Protocolos de Seguridad adecuados para mitigar los riesgos de información de las Fuerzas Armadas a nivel interno y externo.
-----------	---

5. ARTÍCULOS PUBLICADOS

* ***MODELO DE INDICADORES PARA LA MEDICIÓN DEL ALINEAMIENTO ENTRE LAS ESTRATEGIAS INSTITUCIONALES Y LAS ESTRATEGIAS DE TIC'S PARA EMPRESA DEL SECTOR PUBLICO***

Revista	Facultad de Ingeniería de Sistemas de la Escuela Politécnica Nacional
Año	2013

* ***LAS TICS EN EL ECUADOR***

- Revista Científica Internacional Strategos de Estudios en Ciencias Administrativas , volúmen 1, Numero 1
Año 2015
- * ***ALGORITHM AND PROTOCOLO SECURITY FOR CIVIL REGISTRATION OF ECUADOR***
Revista 2015 ieee International Smart Cities Conference (ISC2) 25-28 October, Guadalajara MX
Año 2015
- * ***SECURITY ANALYSIS OF CIVIL REGISTRY DATABASE OF ECUADOR***
Revista International Conference on Electrical, Electronics, and Optimization Techniques (ICEEOT)-2016
Año 2016
- * ***CONCEPTUAL MODEL FOR IDENTITY MANAGEMENT TO MITIGATE THE DATABASESECURITY OF THE REGISTRY CIVIL OF ECUADOR***
Revista MaterialsToday:Proceedings
Año 2016
- * ***ANALYSIS TO DEFINE MANAGEMENT OF IDENTITIES ACCESS CONTROL OF SECURITY PROCESSES FOR THE REGISTRATION CIVIL FROM ECUADOR***
Revista IEEE SMART CITIES UNIVERSITY OF TRENTO ITALIA
Año 2016
- * ***ANALYSIS OF SUITABLE SECURITY PROTOCOLS FOR APPLY A MODEL OF IDENTITY IN THE CIVIL REGISTRY OF ECUADOR***
Revista Abstract of Emerging Trends in Scientific Research
Año 2016
- * ***TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN IMPACTAN LA OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS PARA EL DESARROLLO LOCAL***
Revista I Congreso Internacional Investigación en Desarrollo Local y Emprendimiento Socioeconómico Sustentable y Sostenible
Año 2016
- * ***ADEQUATE SECURITY PROTOCOLS ADOPT IN A CONCEPTUAL MODEL IN IDENTITY MANAGEMENT FOR THE CIVIL REGISTRY OF ECUADOR***
Revista Materials Today: Proceedings
Año 2016
- * ***ANALYSIS TO DEFINE MANAGEMENT OF IDENTITIES ACCESS CONTROL OF SECURITY PROCESSES FOR THE REGISTRATION CIVIL FROM ECUADOR***
Revista Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. IEEE Smart Cities,University of Trento
Año 2016

- * ***AN APPROACH OF EFFICIENT SECURITY ALGORITHMS FOR DISTRIBUTE ARCHITECTURES***
 Revista International Conference on Energy, Communication, Data Analytics and Soft Computing (ICECDS-2017)
 Año 2017

- * ***A SECURITY ALGORITHMS APPROACH TO APPLY TO THE CIVIL REGISTRY DATABASE OF THE ECUADOR***
 Revista Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. Dalian University of Technology. Pages 287-290
 Año 2017

- * ***LAS TICS EN EL ECUADOR***
 Revista Revista Internacional Estrategos (Revista de Estudios en Ciencias Administrativas)
 Año 2017

- * ***ANALYSIS OF SUITABLE SECURITY PROTOCOLS FOR APPLY A MODEL OF IDENTITY IN THE CIVIL REGISTRY OF ECUADOR***
 Revista Abstract of Emerging Trends in Scientific Research
 Año 2016

- * ***ANALYSIS OF SUITABLE SECURITY PROTOCOLS FOR APPLY A MODEL OF IDENTITY IN THE CIVIL REGISTRY OF ECUADOR***
 Revista Review of Computer Engineering Research
 Año 2016

- * ***AN APPROACH TO INFORMATION SECURITY BY APPLYING A CONCEPTUAL MODEL OF IDENTITIES IN SMART CITIES PROJECTS***
 Revista Journal of Engineering and Applied Sciences. Medwell Journals
 Año 2017

- * ***MITIGATING THE SECURITY OF THE DATABASE BY APPLYING A CONCEPTUAL MODEL OF INTEGRITY FOR THE CIVIL REGISTRY OF ECUADOR***
 Revista Conference of Open Innovation Association, FRUCT
 Año 2017

- * ***ANALYSIS OF MODEL CLARK WILSON TO ADOPT TO THE DATABASE OF THE CIVIL REGISTRY OF ECUADOR***
 Revista Conference of Open Innovation Association, FRUCT
 Año 2017

- * ***CONCEPTUAL MODEL FOR IDENTITY MANAGEMENT TO MITIGATE THE DATABASE SECURITY OF THE REGISTRY CIVIL OF ECUADOR***
 Revista Elsevier Ltd
 Año 2018

* ***ADOPTION OF THE HASH ALGORITHM IN A CONCEPTUAL MODEL FOR THE CIVIL REGISTRY OF ECUADOR***

Revista AIP Conference Proceedings
Año 2017

* ***A METHODOLOGY TO IMPLEMENT SECURITY IN THE DATABASE OF THE CIVIL REGISTRY OF ECUADOR***

Revista Advanced Science, Engineering and Medicine
Año 2018

* ***UN ENFOQUE DE SEGURIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS DEL ECUADOR***

Revista CITIS 2017
Año 2017

* ***A BLOCKCHAIN APPROACH TO MITIGATE INFORMATION SECURITY IN A PUBLIC ORGANIZATION FOR ECUADOR***

Revista Journal IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (MSE)
Año 2018

* ***ANALYSIS OF THE APPROPRIATE SECURITY MODELS TO APPLY IN A DISTRIBUTED ARCHITECTURE***

Revista Journal IOP Conference Series: Materials Science and Engineering (MSE)
Año 2018

* ***BIOMETRIC SYSTEMS APPROACH APPLIED TO A CONCEPTUAL MODEL TO MITIGATE THE INTEGRITY OF THE INFORMATION***

Revista Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
Año 2018

* ***ALGORITHMS FOR EFFICIENT BIOMETRIC SYSTEMS TO MITIGATE THE INTEGRITY OF A DISTRIBUTED DATABASE***

Revista Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
Año 2018

* ***ANALYSIS OF EFFICIENT PROCESSES FOR OPTIMIZATION IN A DISTRIBUTED DATABASE***

Revista Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
Año 2018

* ***ANALYSIS OF HIPAA FOR ADOPT IN THE INFORMATION SECURITY IN THE CIVIL REGISTRY OF THE ECUADOR***

Revista Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
Año 2018

- * ***ANALYSIS OF SECURITY IN THE VOTING SYSTEMS OF THE NATIONAL ELECTORAL COUNCIL OF ECUADOR***
 Revista Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
 Año 2018

- * ***PROTOTYPE OF A SECURE ARCHITECTURE FOR AN ELECTRONIC VOTING SYSTEM IN LATIN AMERICA***
 Revista Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
 Año 2018

- * ***PROTOTYPE OF A SECURE ARCHITECTURE FOR AN ELECTRONIC VOTING SYSTEM IN LATIN AMERICA***
 Revista Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
 Año 2018

- * ***SECURITY ANALYSIS IN VOTING SYSTEM IN LATIN AMERICA***
 Revista Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc.
 Año 2018

- * ***OPTIMIZATION OF AN ELECTRONIC SIGNATURE SCHEME IN A VOTING SYSTEM IN A DISTRIBUTED ARCHITECTURE***
 Revista Journals Books Proceedings:.Education, Science, Technology, Innovation and Life
 Año 2018

- * ***ENSURING THE BLIND SIGNATURE FOR THE ELECTORAL SYSTEM IN A DISTRIBUTED ENVIRONMENT***
 Revista Journals Books Proceedings:.Education, Science, Technology, Innovation and Life
 Año 2018

- * ***ANALYSIS CRYPTOGRAPHIC FOR ELECTRONIC VOTES IN SYSTEMS OF DISTRIBUTED ARCHITECTURES***
 Revista Revistas Libros Actas: .Educación, Ciencia, Tecnología, Innovación y Vida.
 Año 2018

- * ***AN APPROACH TO EFFICIENT SECURITY ALGORITHMS USED IN VOTING SCANNING IN AN ELECTORAL PROCESS***
 Revista Journals Books Proceedings:.Education, Science, Technology, Innovation and Life
 Año 2018

- * ***A HOMOMORPHIC ENCRYPTION APPROACH IN A VOTING SYSTEM IN A DISTRIBUTED ARCHITECTURE***
 Revista Journals Books Proceedings:.Education, Science, Technology,

- | | |
|---|---|
| | Innovation and Life |
| Año | 2018 |
| * <i>ANALYSIS OF SECURITY ALGORITHMS FOR A DISTRIBUTED DATABASE</i> | |
| Revista | Journals Books Proceedings:.Education, Science, Technology, Innovation and Life |
| Año | 2018 |
| * <i>PROTOTYPE OF A SECRET SHARING MODEL IN A VOTING SYSTEM</i> | |
| Revista | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering |
| Año | 2018 |
| * <i>ANALYSIS OF VULNERABILITIES, THREATS AND RISKS IN VOTING SYSTEMS FOR POPULAR ELECTIONS IN LATIN AMERICA</i> | |
| Revista | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering |
| Año | 2019 |
| * <i>ANALYSIS OF IMMUTABLE ALGORITHMS TO GUARANTEE PROCESS SECURITY IN A DISTRIBUTED ENVIRONMENT</i> | |
| Revista | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering |
| Año | 2018 |
| * <i>A PROPOSAL OF THE LEDGER TECHNOLOGY TO APPLY TO THE CENTRALIZED SYSTEM OF THE PUBLIC</i> | |
| Revista | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering |
| Año | 2018 |
| * <i>CONCEPTUAL MODEL FOR INFORMATION SECURITY MANAGEMENT IN AN ELECTORAL PROCESS IN THE NATIONAL ELECTORAL COUNCIL OF ECUADOR</i> | |
| Revista | International Journal of Engineering and Technology(UAE) |
| Año | 2019 |
| * <i>METHODOLOGY TO MITIGATE THE RISKS OF INFORMATION SECURITY IN DISTRIBUTED ARCHITECTURES FOR THE PUBLIC SECTOR IN ECUADOR</i> | |
| Revista | International Journal of Engineering and Technology(UAE) |
| Año | 2019 |
| * <i>IMPACT ON THE INFORMATION SECURITY MANAGEMENT DUE TO THE USE OF SOCIAL NETWORKS IN A PUBLIC ORGANIZATION IN ECUADOR</i> | |
| Revista | Smart Innovation, Systems and Technologies |
| Año | 2019 |
| * <i>CRYPTOGRAPHIC ALGORITHMS TO MITIGATE THE RISKS OF DATABASE IN THE MANAGEMENT OF A SMART CITY</i> | |
| Revista | Smart Innovation, Systems and Technologies |

Año 2019

- * ***APPROPRIATE SECURITY PROTOCOLS TO MITIGATE THE RISKS IN ELECTRONIC MONEY MANAGEMENT***
 Revista Smart Innovation, Systems and Technologies
 Año 2019
- * ***ANALYSIS OF ADEQUATE BANDWIDTHS TO GUARANTEE AN ELECTORAL PROCESS IN ECUADOR***
 Revista Smart Innovation, Systems and Technologies
 Año 2019
- * ***A HYPERLEDGER SCHEME FOR THE DEPLOYMENT OF SMART CONTRACTS IN A PUBLIC ORGANIZATION OF ECUADOR***
 Revista Smart Innovation, Systems and Technologies
 Año 2019
- * ***AN IMMUTABLE ALGORITHM APPROACH TO IMPROVE THE INFORMATION SECURITY OF A PROCESS FOR A PUBLIC ORGANIZATION OF ECUADOR***
 Revista Advances in Science, Technology and Engineering Systems Journal (ASTESJ)
 Año 2019
- * ***AN APPROACH TO VULNERABILITIES, THREATS AND RISK IN VOTING SYSTEMS FOR POPULAR ELECTIONS IN LATIN AMERICA***
 Revista Advances in Science, Technology and Engineering Systems Journal (ASTESJ)
 Año 2019

6. TESIS

- * ***TESIS MAESTRÍA***
 Tipo de tesis Tesis Maestría
- * ***TESIS DOCTORAL***
 Tipo de tesis Tesis Doctoral

7. CAPACITACIÓN

- * **ADMINISTRACIÓN DEL E-SIGEF (SE ENCUENTRA REG. SISTEMA NACIONAL).**
 Institución Otra Institución
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * **ADMINISTRACIÓN QUIPUX (SE ENCUENTRA REGISTRADA EN EL SISTEMA NACIONAL).**
 Institución Otra Institución
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * **SEMINARIO INTERNACIONAL: HERRAMIENTAS PARA LA DIFUSIÓN DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO.**
 Institución Otra Institución
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * **PRIVACIDAD DE INTERNET (SEGURIDAD INFORMÁTICA) (THOUGHTWORKS)**
 Institución ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * **CONGRESO 2013 “LA UNIVERSIDAD Y SU ROL SOCIAL EN LA TRANSFORMACIÓN SOCIAL Y PRODUCTIVA**
 Institución REDU (ECUADOR)
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * **PRIMER ENCUENTRO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN DE LAS UNIVERSIDADES ECUATORIANAS TIC-EC 2013.**
 Institución ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * **9NO CONGRESO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA ESPE 2014**
 Institución ESCUELA POLITÉCNICA DEL EJÉRCITO
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * **“PLANIFICACIÓN Y REDACCIÓN DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DENTRO DEL FORMATO DE GESTIÓN BASADA EN RESULTADOS (RBM)”**
 Institución Otra Institución
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * **PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL DE SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES**
 Institución ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * **1RA. JORNADA DE INVESTIGACIÓN FCA UG EN LA CONFERENCIA MAGISTRAL DE "LAS TICS EN EL ECUADOR"**

- | | |
|--|-----------------------------------|
| Institución | UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL |
| Área unesco | Información y Comunicación (TIC) |
| * TALLER INTERNACIONAL "ESCRITURA DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS" | |
| Institución | UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL |
| Área unesco | Información y Comunicación (TIC) |
| * PONENTE CON EL TRABAJO " TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN IMPACTAN LA OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS PARA EL DESARROLLO LOCAL " | |
| Institución | UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL |
| Área unesco | Información y Comunicación (TIC) |
| * REDACCIÓN CIENTÍFICA | |
| Institución | UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA |
| Área unesco | Información y Comunicación (TIC) |
| * REDACCIÓN CIENTÍFICA - MÓDULO II | |
| Institución | UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA |
| Área unesco | Información y Comunicación (TIC) |
| * CURSO DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE MATLAB BÁSICO | |
| Institución | UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA |
| Área unesco | Información y Comunicación (TIC) |
| * METODOLOGÍAS Y ESTRATEGÍAS ACTUALES DE ENSEÑANZA- APRENDIZAJE, INVESTIGACIÓN EDUCATIVA Y LAS TIC | |
| Institución | UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA |
| Área unesco | Información y Comunicación (TIC) |
| * ALGORITHM AND PROTOCOL SECURITY FOR CIVIL REGISTRATION OF ECUADOR | |
| Institución | Otra Institución |
| Área unesco | Información y Comunicación (TIC) |
| * PARTICIPATED IN THE INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRICAL, ELECTRONICS AND OPTIMIZATION TECHNIQUES (ICEEOT)-2016 WITH IEEE CATALOG 978-1-4673-9939 | |
| Institución | Otra Institución |
| Área unesco | Información y Comunicación (TIC) |
| * PRESENTED THE PAPER SECURITY ANALYSIS OF CIVIL REGISTRY DATABASE OF ECUADOR | |
| Institución | Otra Institución |
| Área unesco | Información y Comunicación (TIC) |

- * ***PUBLISHED THE PAPER SECURITY ANALYSIS OF CIVIL REGISTRY DATABASE OF ECUADOR***
 Institución Otra Institución
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * ***SPSS***
 Institución UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * ***CONFERENCIA EN LA UNIVERSIDAD LAICA VICENTE ROCAFUERTE DE GUAYAQUIL***
 Institución UNIVERSIDAD LAICA VICENTE ROCAFUERTE DE GUAYAQUIL
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * ***ALINEAMIENTO ESTRATÉGICO ORGANIZACIONAL APLICANDO LAS TIC***
 Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * ***MODELO DE GESTIÓN DE IDENTIDADES PARA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN***
 Institución UNIVERSITÀ PONTIFICIA SALESIANA
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * ***ESTANCIA DE INVESTIGACION DOCTORAL***
 Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * ***CURSO DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE MOTIVACIÓN DE LECTURA ACADEMICA***
 Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * ***CURSO DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE PROCESAMIENTO DIGITAL DE IMAGENES EMPLEANDO MATLAB***
 Institución UNIVERSITÀ PONTIFICIA SALESIANA
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * ***SEMINARIO III MODELO DE GESTION DE IDENTIDADES PARA SEGURIDAD DE LA INFORMACION***
 Institución UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- * ***ESTANCIA DOCTORAL EN LA ESCUELA POLITECNICA NACIONAL***
 Institución ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

Área unesco

Información y Comunicación (TIC)

* **SEMINARIO III MODELO DE GESTION DE IDENTIDADES PARA LA SEGURIDAD DE LA INFORMACION**

Institución

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA

Área unesco

Información y Comunicación (TIC)

* **SEMINARIO III SEMINARIO DE LA I+D A LA CONSOLIDACIÓN EMPRESARIAL APLICANDO LAS TIC**

Institución

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA

Área unesco

Información y Comunicación (TIC)

* **CURSO DE ACTUALIZACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO DOCENTE HERRAMIENTAS DIGITALES**

Institución

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA

Área unesco

Información y Comunicación (TIC)

* **CITS 2018 - 2018 INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER, INFORMATION AND TELECOMMUNICATION SYSTEMS**

Institución

Otra Institución

Área unesco

Información y Comunicación (TIC)

* **“3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION ENGINEERING ICCSIE2018”**

Institución

Otra Institución

Área unesco

Información y Comunicación (TIC)

* **THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON SMART TRENDS IN COMPUTING AND COMMUNICATIONS (SMARTCOM 2019)**

Institución

Otra Institución

Área unesco

Información y Comunicación (TIC)

* **UN ENFOQUE DE LA SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN PARA USUARIOS INTERNOS Y EXTERNOS**

Institución

Otra Institución

Área unesco

Información y Comunicación (TIC)

* **REDACCIÓN DE ARTICULOS CIENTIFICOS**

Institución

Otra Institución

Área unesco

Información y Comunicación (TIC)

* **SEMINARIOS DE LA I+D A LA CONSOLIDACION EMPRESARIAL APLICANDO LAS TIC**

Institución

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA

Área unesco

Información y Comunicación (TIC)

- * **2018 3RD INTERNATIONAL SEMINAR ON ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING (ISAMSE 2018)**
 Institución Otra Institución
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)
- * **FOURTH INTERNATIONAL CONGRESS ON INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY IN CONCURRENT WITH ICT EXCELLENCE AWARDS (ICICT 2019)**
 Institución Otra Institución
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)

8. PREMIOS

- * **MAGISTER EN GESTIÓN DE LAS COMUNICACIONES Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, MSC. CORRESPONDIENTE AL CUARTO NIVEL CON LA CALIFICACIÓN DE: "APROBADO CUM LAUDE"**
 Tipo reconocimiento Nacional
 Área Tecnologías de la Información
 Paí-s Ecuador
- * **RECOMENDACIÓN PARA REALIZAR EL DOCTORADO EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA DE MÉXICO**
 Tipo reconocimiento Nacional
 Área Tecnologías de la Información
 Paí-s Ecuador
- * **BECA PARA REALIZAR EL DOCTORADO EN TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN EN LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA**
 Tipo reconocimiento Nacional
 Área Tecnologías de la Información
 Paí-s Ecuador
- * **POR EL PROFESIONALISMO Y EL COMPROMISO DEMOSTRADOS EN EL DESEMPEÑO DE SUS FUNCIONES DENTRO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA DEL ECUADOR**
 Tipo reconocimiento Nacional
 Área Eseñanza y aprendizaje e incentivo en la producción científica
 Paí-s Ecuador
- * **KEYNOTE: INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENERGY, COMMUNICATION, DATA ANALYTICS AND SOFT COMPUTING (ICECDS-2017). SKR ENGINEERING COLLEGE. CHENNAI-INDIA.**
 Tipo reconocimiento Internacional
 Área Communication, Data Analytics and Soft Computing - Security Información
 Paí-s India

* **SESSION CHAIR. THE 2017 INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER, INFORMATION AND TELECOMMUNICATION SYSTEMS. TRACKS. NETWORKING SYSTEMS. IN DALIAN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – CHINA**

Tipo reconocimiento Internacional
 Área Networking Systems Session Chair
 Paí-s China

* **CHAired SESSION. “7TH. INTERNATIONAL CONFERENCE ON EMERGING TRENDS IN SCIENTIFIC RESEARCH” TRACKS “COMPUTER SCIENCE & COMMUNICATIONS” IN DUBAI, UNITED ARAB EMIRATES**

Tipo reconocimiento Internacional
 Área Computer Science & Communications
 Paí-s Emiratos árabes Unidos

* **CERTIFICADO HABER PARTICIPADO EN EL COMITE CIENTÍFICO DEL CITIS 2017: PARA LA EVALUACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS EN EL ÁREA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN. UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA SEDE GUAYAQUIL – ECUADOR**

Tipo reconocimiento Nacional
 Área Comité Científico del CITIS 2017 area Seguridad de la Información
 Paí-s Ecuador

* **SESSION CHAIR: CITS 2018 - 2018 INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER, INFORMATION AND TELECOMMUNICATION SYSTEMS**

Tipo reconocimiento Internacional
 Área Security Information
 Paí-s Francia

* **HEREBY RECOGNIZED FOR PARTICIPATION IN “3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION ENGINEERING ICCSIE2018”**

Tipo reconocimiento Internacional
 Área Security Information
 Paí-s China

* **KEYNOTE:2018 3RD INTERNATIONAL SEMINAR ON ADVANCES IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING (ISAMSE 2018)**

Tipo reconocimiento Internacional
 Área Security Information
 Paí-s Singapur

* **MIEMBRO DEL COMITE CIENTIFICO EN EL PROYECTO INEDITA 2018 EN EL AREA DE LAS TIC**

Tipo reconocimiento Nacional
 Área Tecnologías de la Información y Comunicaciones TIC
 Paí-s Ecuador

* **MIEMBRO DEL COMITE DE PUBLICACIÓN EN EL ICECEIC – 2019 IEEE SECTION INDIA ISBN 978-1-7281-0173-6**

Tipo reconocimiento Internacional
 Área Ingenierías y Tecnologías de la Información y Comunicaciones
 Paí-s India

* **RECONOCIMIENTO COORDINADOR DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN: COMPUTING, SECURITY AND INFORMATION TECHNOLOGY FOR A GLOBALIZED WORLD (CSITGW)**

Tipo reconocimiento Nacional
 Área Ingenierías y Tecnologías de la Información y Comunicaciones
 Paí-s Ecuador

* **MIEMBRO DEL COMITE CIENTIFICO EN EL IV CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN PARA LA SOCIEDAD CITIS 2019**

Tipo reconocimiento Nacional
 Área Ingenierías y Tecnologías de la Información y Comunicaciones
 Paí-s Ecuador

* **RECONOCIMIENTO: PREMIO DE APRECIACIÓN EN EL "THIRD INTERNATIONAL CONFERENCE ON SMART TRENDS IN COMPUTING AND COMMUNICATIONS" SMARTCOM 2019**

Tipo reconocimiento Internacional
 Área Tecnologías de la Información y Comunicaciones TIC
 Paí-s Tailandia

* **IN RECOGNITION OF THE REVIEW MADE FOR THE JOURNAL**

Tipo reconocimiento Internacional
 Área Ingenierías, Ingeniería Informática, TIC, Seguridad, Criptografía
 Paí-s Estados Unidos

* **FOR BEING A MEMBER OF THE TECHNICAL PROGRAM COMMITTEE OF 24TH FRUCT CONFERENCE**

Tipo reconocimiento Internacional
 Área Ingenierías, Ingeniería Informática, TIC, Seguridad, Criptografía
 Paí-s Rusia

* **EVALUADOR EN: JOURNAL OF AMBIENT INTELLIGENCE AND HUMANIZED COMPUTING**

Tipo reconocimiento Internacional
 Área: Ingenierías, Ingeniería Informática, TIC, Seguridad, Criptografía
 Paí-s Alemania

* ***REVIEW CERTIFICATE OF THE 9TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON ELECTRONICS, COMMUNICATIONS AND NETWORKS (CECNET2019)***

Tipo reconocimiento	Internacional
Área	Ingenierías, Ingeniería Informática, TIC, Seguridad, Criptografía
Paí-s	Japón

* ***RECONOCIMIENTO POR DICTAR UNA CONFERENCIA MAGISTRAL TEMA . "LAS TIC EN EL ECUADOR"***

Tipo reconocimiento	Nacional
Área	TIC
Paí-s	Ecuador

* ***INTECHOPEN IS LEADING PUBLISHER OF OPEN ACCESS BOOKS. (CERTIFICATE OF INVITATION) SELECTS ONLY EXPERTS WITHIN A PARTICULAR SCIENTIFIC FIELD***

Tipo reconocimiento	Internacional
Área	Tic, Redes y Seguridad de la Información
Paí-s	Reino Unido

9. REDES

* ***UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA***

* ***UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA***

* ***UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA***

* ***UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA***

* ***UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA***

.....
SEGUNDO MOISES TOAPANTA TOAPANTA
INVESTIGADOR