



ACUERDO POR UNA FCA CON FUTURO SUBDECANATO

ANDRÉS ROBALINO LÓPEZ

**La fortaleza de esta facultad está en la
diversidad de pensamientos de sus
miembros y el compromiso
mancomunado para alcanzar un
bienestar colectivo**

*Plan de Trabajo
Subdecanato*



TABLA DE CONTENIDO

Introducción	3
1. EJE DOCENCIA.....	4
2. EJE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA.....	5
3. EJE VINCULACIÓN	6
4. EJE GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y DE EQUIPO DE TRABAJO.....	7
5. GESTIÓN PARA ESTUDIANTES.....	8
6. PERFIL – ANDRÉS ROBALINO LÓPEZ	9

INTRODUCCIÓN

Entendiendo que la situación actual de la universidad pública ecuatoriana atraviesa grandes retos y desafíos concernientes tanto a su contexto interno como a su coyuntura dentro y fuera del país. Que la pandemia del COVID-19 nos ha dejado grandes desafíos relacionados al campo de la educación superior donde el rol de la universidad necesita ser repensado, buscando la mejor estrategia para cumplir con su misión de formar investigadores y profesionales capaces de contribuir al bienestar de la sociedad a través de la difusión del conocimiento científico e innovación.

Con una convicción firme de la pertinencia y validez de la **Facultad de Ciencias Administrativas** (FCA) como miembro importante de la Escuela Politécnica Nacional en el quehacer académico y formativo con nuestros programas de grado, posgrado, grupos y proyectos de I+D+i. Sabemos que la FCA con su labor impacta social y económicamente en el país, en su tejido innovador, en el ámbito del emprendimiento, y en el sector productivo. Esta visión, de una facultad reconocida como un actor activo y estratégico en el progreso, no solo de la universidad, sino, también de la sociedad, está acorde a la visión de las mejores universidades.

Conscientes que la comunidad universitaria está conformada por el personal académico, estudiantes, servidores y trabajadores. Que los estudiantes al estar en nuestras aulas están en proceso de formación profesional y requieren una institución que los forme con calidad, con espacios de estudio y ocio adecuados. Que el rol primario del profesor universitario radica en la calidad en la docencia, investigación, innovación y transferencia, también es de suma importancia su involucramiento y compromiso dentro de los procesos de gestión y administración de la universidad basada en los principios de autonomía responsable, cogobierno, igualdad de oportunidades, calidad, pertinencia, integralidad, autodeterminación, en el marco del diálogo. Que los servidores y trabajadores son parte importante del accionar de la universidad y es necesario se garantice sus derechos.

Sintiendo la necesidad de contar con una **Facultad de Ciencias Administrativas** más plural e incluyente, *acorde con los principios de calidad, transparencia, igualdad de oportunidades, alternancia, equidad de género y garantía de los derechos políticos*, que cuide y potencie a su comunidad universitaria en todas sus etapas; que le permita escalar a un nuevo nivel de excelencia a todos sus miembros, generando un mayor impacto positivo en la sociedad.

Estamos convencidos que podemos liderar la FCA, para lo cual es necesario comprometerse con el cambio, el trabajo participativo e incluyente, y asumir el reto de ocupar los espacios de autoridad dentro de la facultad. La toma de la posta y el trabajo conjunto para conducir la facultad es pertinente y necesaria. Sabemos que la fortaleza de la facultad está en vernos como miembros de una sola comunidad académica plural, multidisciplinaria, intergeneracional pero articulada mediante el diálogo cordial y la planificación. La fortaleza de esta facultad está en la diversidad de pensamientos de sus miembros y el compromiso mancomunado para alcanzar un bienestar colectivo.

Una vez realizado el proceso de conversación, dialogo y acuerdo con los actores (profesores, estudiantes, personal administrativo y trabajadores) de la comunidad de la FCA y contando con su apoyo y compromiso para generar un cambio positivo, me presento como candidato a Subdecano de la Facultad de Ciencias Administrativas como parte de Acuerdo por una FCA -Con Futuro.

En concordancia con las competencias, deberes y atribuciones establecidas en el Estatuto Politécnico se presenta:

LA PROPUESTA DE PLAN DE TRABAJO PARA EL SUBDECANATO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS DE LA ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL

1. EJE DOCENCIA

- Gestar la organización de los procesos que viabilicen la creación de nuevas carreras de pregrado que sean pertinentes con la demanda del sector público y privado del país y acorde a las tendencias mundiales e integradas a la oferta de posgrado de la institución.
- Accionar juntamente con los Coordinadores de Programas y Carreras el fortalecimiento de la oferta actual de carreras de la FCA mediante una constante y pertinente revisión curricular, actualización de las guías de estudio y perfeccionamiento de los canales digitales para la enseñanza.
- Ayudar a la implementación de procesos que mejoren los índices de retención, permanencia y titulación de los estudiantes de la FCA.
- Coordinar con las jefaturas de Departamento y Coordinaciones de Programas la oferta articulada (Management and Business School) de programas de posgrado tanto profesionalizantes como de investigación de acuerdo con un proceso de diagnóstico; análisis de pertinencia, sostenibilidad y competitividad adecuadas al contexto actual (modalidad presencial, híbrida y online).
- Trabajar con las jefaturas de los Departamentos y Coordinadores de maestría para generar acciones con el objetivo de incrementar el número de estudiantes en los programas de postgrado y generar sostenibilidad de estos.
- Impulsar la creación de programas de formación ejecutiva y educación continua con el apoyo del CEC y otros actores pertinentes con el objetivo de ampliar la oferta de formación y las fuentes de ingresos, vigencia y sostenibilidad para la FCA y sus miembros.
- Promover la generación de competencias blandas (trabajo en equipos multidisciplinarios, liderazgo, comunicación, enfoque al cliente, etc.), de gestión, sostenibilidad, innovación y de emprendimiento de manera transversal para todos los perfiles de carreras de la EPN; coordinadas y lideradas por la FCA como facultad competente en las mismas.
- Asistir e impulsar a la formulación de un plan de actualización y perfeccionamiento docente en coordinación con las jefaturas de los Departamentos, para los profesores tiempo completo, tiempo parcial y ocasionales. Este plan debe contemplar aspectos tanto del área, líneas de investigación y metodologías; así como didácticas y de enseñanza que incluya el uso de las TIC y metodologías activas; mismo que debe permitir el mejoramiento de los resultados de los procesos de heteroevaluación efectuada a la planta docente.
- Propiciar y apoyar la asistencia de profesores a eventos nacionales e internacionales, como ponentes y facilitadores con el objetivo de mejorar su visibilidad y posicionamiento personal e institucional.

2. EJE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA

- Ayudar y facilitar la realización de la actividad de investigación (publicaciones, ponencias, proyectos, programas, transferencias, grupos y redes de investigación, etc.) por parte de los miembros de la FCA con el fin de fortalecer: el área de estudio; su valía y pertinencia; a los investigadores; y los procesos de difusión, transferencia e impacto.
- Coadyuvar a integrar a la Facultad dentro de las comunidades científicas y redes de investigación nacionales e internacionales.
- Promover la articulación de actividades de investigación y formación de investigadores dentro de todos los programas y carreras de la FCA.
- Apoyar la participación de los profesores y estudiantes en eventos académicos y científicos como seminarios, congresos, simposios, etc. Tanto a nivel nacional como internacional.
- Facilitar la difusión y posicionamiento de resultados de procesos de I+D+i y de los equipos de investigadores de la FCA mediante procesos, mecanismos y estructuras pertinentes (Observatorio Iberoamericano de la MIPyME, Observatorio de la Organización y la Industria, REOYT, ETHOS, SIGTI, Club de Divulgación Científica, CLADEA, Jornadas de Actividades de Gestión de la Ciencia y la Tecnología, etc.)

3. EJE VINCULACIÓN

- Propender por la formulación e implementación de un plan de vinculación que incorpore mecanismos concretos para fortalecer la relación y el accionar de la FCA con la sociedad y el tejido productivo nacional.
- Impulsar la creación y fortalecimiento de estructuras adecuadas que faciliten la vinculación y transferencia de ciencia, tecnología y conocimiento por parte de la FCA (Observatorio Iberoamericano de la MIPyME, Observatorio de la Organización y la Industria, REOYT, ETHOS, SIGTI, Club de Divulgación Científica, Club de emprendimiento e innovación, Procesos de Consultoría, etc.).
- Ayudar a vincular a la FCA con el ambiente externo siendo pioneros de opinión en todos los ámbitos que, a la Administración, Gestión y sus demás ramas, participando activamente en medios.

4. EJE GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y DE EQUIPO DE TRABAJO

- Propender la integración y articulación de todos los miembros de la Facultad en una FCA plural e incluyente, que potencie e impulse a sus integrantes a nuevos niveles de excelencia y calidad. En un ambiente organizacional sano, cordial y ameno.
- Impulsar actividades integración para la comunidad FCA que permitan desarrollar lazos de fraternidad y solidaridad en estudiantes, profesores, administrativos y trabajadores.
- Promover la construcción consensuada y participativa con todos los actores pertinentes de la planificación estratégica de la FCA.
- Asistir al crecimiento y perfeccionamiento del Docente-Investigador buscando y generando los mecanismos adecuados de incentivos y cuidados en todas las etapas de la vida profesional (promociones, incentivos, reconocimientos, jubilaciones complementarias, etc.).
- Apoyar el fortalecimiento de los Departamentos adscritos a la FCA con la integración de nuevo talento, altamente cualificado, con experiencia y pertinencia a las necesidades de la Facultad para cubrir las plazas de los profesores que se han jubilado y están por jubilarse.
- Impulsar programas de capacitación y perfeccionamiento para el personal administrativo y de apoyo de acuerdo con requerimientos institucionales y personales. Propender a la consecución de incentivos, estímulos y crecimiento profesional para los compañeros.
- Realizar una correcta, pertinente, plural, proactiva, técnica, crítica y transparente representación de la Facultad y de sus miembros en todas las instancias en las que se participe.
- Generar un ambiente cordial abierto y permanente de dialogo con profesores, alumnos y trabajadores en pro de una construcción propositiva de una mejor FCA.
- Asistir al personal administrativo y trabajadores relacionadas al mejoramiento de desempeño y ambiente laboral.
- Apoyar en la elaboración de un organigrama y distributivo de funciones para administrativos y trabajadores en función de la formación y experiencia.
- Mantener y fomentar los principios de equidad, respeto y compañerismo de todos quienes formamos parte de la FCA, libre de cualquier tipo de acoso.
- Coadyuvar en el diseño de una estrategia de posicionamiento de la FCA, sus programas y docentes investigadores como actores expertos y pertinentes en los temas de coyuntura política, económica, productiva, social y ambiental para el país.
- Impulsar el rediseñar la página Web de la FCA como medio actualizado y adecuado para implementar la estrategia de posicionamiento de la FCA. La presencia digital profesional de la FCA y sus miembros es una actividad que se priorizará.
- Apoyar en la conformación de un programa de seguimiento y relacionamiento con los graduados de la FCA, sus organizaciones y emprendimientos. El mismo debe considerar la consolidación de una base de datos, un procedimiento de seguimiento y agregación de valor y una plataforma digital.
- Asistir en la mejora y automatización de procesos y actividades administrativas para mejorar su desempeño y eficacia.

5. GESTIÓN PARA ESTUDIANTES

- Impulsar la mejora y ampliación de las instalaciones (aulas, laboratorios, biblioteca, espacios de ocio, etc.) que se encuentran a disposición de los estudiantes.
- Promover proceso de intercambio estudiantil e internacionalización para las carreras y programas de la Facultad; así como, programas de prácticas y pasantías en empresas y organizaciones con la intención de fortalecer y ampliar el perfil y experiencia de los estudiantes.
- Apoyo a estudiantes en las actividades que se planifiquen con el objetivo de mejorar el proceso enseñanza aprendizaje y el ambiente de estudio.
- Impulsar la mejora de atención administrativa e institucional para estudiantes.
- Asistir al fortalecimiento de los vínculos con los graduados de la FCA con acciones concretas (Programa de seguimiento y relacionamiento, Plataforma y Web FCA, etc.).
- Apoyar la creación de asociaciones de graduados como base fundamental para recibir de ellos la retroalimentación necesaria para el desarrollo de la FCA y nuevas ofertas y proyectos de valor para este grupo.
- Contribuir de una manera efectiva para una Facultad libre de cualquier tipo de acoso, persecución y discriminación para todos los miembros de la FCA en especial para los estudiantes.

6. PERFIL – ANDRÉS ROBALINO LÓPEZ

EDUCATION

Universidad de Huelva	Huelva, Spain
PhD, Environmental Technologies, <i>Cum laude</i>	2014
• Dissertation: Carbon emissions, energy consumption and sustainable development in Ecuador (1980-2025): System dynamics modelling, decomposition analysis and the environmental Kuznets curve.	
MSc, Control engineering, electronic systems, and industrial computer	2012
MSc, Environmental Technologies	2011
Universidad Técnica Particular de Loja	Loja, Ecuador
Master's in Business Administration in Innovation	2022
Università Politecnica delle Marche	Ancona, Italy
Guest researcher	2013
Glasgow Caledonian University	Glasgow, UK
Post grate, Energy and Environment	2010
Escuela Politécnica Nacional	Quito, Ecuador
Engineer, Information and Communication Technologies, <i>Cum laude</i>	2008
Massachusetts Institute of Technology - Sloan School of Management	
MIT Regional Entrepreneurship Acceleration Program (REAP)	2017-19
International Faculty Fellow. Innovation & Entrepreneurship	2018

SELECTED GRANTS AND HONORS

Member of Academy of Sciences of Ecuador	2020
Acknowledgement for work in the Ecosystem of innovation and entrepreneurship in Quito, MIT-REAP – USA	2019
Research Production Award, Escuela Politécnica Nacional – Ecuador	2015
Dissertation Fellowship, National Secretary of Higher Education, Science, Technology, and Innovation (SENESCYT) – Ecuador	2011-14
Research grant for stay in Ancona - Italy, Agrifood Campus of International Excellence (ceiA3) – Spain	2010-11
Post graduate Fellowship, Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado (AUIP) – Iberoamerica	2010-11
Post graduate Fellowship, Fundación Carolina – Spain	2010-11
Post graduate Fellowship, Erasmus – UK	2010-11
Post graduate Fellowship, Asociación Universitaria Iberoamericana de Posgrado (AUIP) – Iberoamerica	2009-10
Graduate Fellowship - Escuela Politécnica Nacional – Ecuador	2007-08
Graduate Fellowship - ADIEPI – Ecuador	2004-06

RESEARCH EXPERIENCE

Escuela Politécnica Nacional	Quito, Ecuador
Researcher	2014-Present
<u>Research Interests:</u> Complex System, Technology and Innovation Management, Entrepreneurship, Organization Behavior, Environmental Management, Energy and Environmental Systems Modelling, Innovation Economics.	
<u>Research Project experience (Total amount over 500K USD):</u>	
2022-CEDIA: Implementation of Observatory of Organization and Industry in Ecuador. Amount: \$90.000. General Manager	
2021-CODS: Carbon Neutrality: Latin American University learning and action strategies. Amount: \$18.000. Multinational Project. Local Manager.	

ACUERDO POR UNA FCA CON FUTURO SUBDECANATO

2019-EPN: Development of quantification technologies for the measurement of various dimensions of development in the Latin American context. Amount: \$15.000. Code PIJ-19-05. Manager. Collaborator.

2019-EPN: Characterization of the energy consumer in the urban residential sector of Ecuador. Amount: \$5.000. Code PI-19-05.

2017-MIT-REAP: Regional Entrepreneurship Acceleration Program. Amount: \$500K. Champion.

2016-EPN: Beyond the Productive Matrix: Technology, Innovation and Culture in Organizations. Amount: \$90.000. Code PIMI-16-10. Collaborator.

2016-EPN: Technological innovation in organizations: Characterization of Ecuadorian organizations by sectors based on an explanatory model and comparative analysis between countries. Amount: \$50.000. Code PIJ-16-10. Manager.

2016-EPN: Energy Forecast. Construction and simulation of macro socioeconomic-energetic-environmental scenarios for Ecuador (2016-2030). Amount: \$15.000. Code PIS-16-02. Manager.

2015-EPN: Technological innovation process in Ecuador. Baseline for ten largest companies in Ecuador period 2000-2014. Amount: \$5.000. Code PII-DESODEH-013-2015. Manager.

2015-EPN: Production, energy, and environmental foresight for Ecuador. Simulation and modelling of four macro scenarios (2015-2030). Amount: \$5.000. Amount: \$ 5.000. Code PII-DESODEH-012-2015. Manager.

2015-EPN: Governance of information technology in Ecuadorian industry. Baseline for ten largest companies in Ecuador 2010-2014. Amount: \$ 5.000. Code PII-DESODEH-001-2015. Manager.

2014-UHU: Preparation and validation of six rubrics for the evaluation of project management skills in the "Projects" subjects of the new Engineering Degrees of the ETSII. Code PIE131512. Collaborator.

2013-UHU: Development of common standard learning objects (SCORM) for the subjects of "Project Management" and "Projects" of the Industrial Engineering degree. Code PIE1110. Collaborator.

Massachusetts Institute of Technology - Sloan School of Management

Boston. USA

Program: International Faculty Fellow. Innovation & Entrepreneurship
 Project/Topics: MIT-REAP, Entrepreneurship and Innovation Ecosystem;
 Entrepreneurship and Innovation measurement; Innovation driven
 Entrepreneurship

Spring 2018

Universidad de Huelva - GNERA Energia

Huelva, Spain

Program: Graduate Researcher
 Project: Carbon emissions, energy consumption and sustainable development in Ecuador (1980-2025). Used System dynamics approach to build a complex system (Economic, Energy and Environmental) and prospective scenarios studies. Developed a Local Weather Forecasting Service for Renewable Energy sites

2010-14

Università Politecnica delle Marche

Ancona, Italy

Program: Graduate Researcher
 Project/Topics: Energy management, sustainable development and carbon accounting including studies about Kaya identity, environmental Kuznets curve and data analysis.

Fall 2013

LECTURE EXPERIENCE

Escuela Politécnica Nacional

Quito, Ecuador

Lecturer: Complex System Dynamic, and Innovation Management
 (Postgraduate Program)

2019-Present

Lecture: Foresight and Scenario Evaluation (PhD. Program)

2019-Present

Lecture: Energy and Environment (PhD. Program)

2017-Present

Lecture: Research Design (Postgraduate)

2019-Present

Lecture: Complex Thinking (Postgraduate Program) (Technology management, innovation & entrepreneurship)

2018-Present

ACUERDO POR UNA FCA CON FUTURO SUBDECANATO

Lecturer: System Dynamic (Postgraduate & Ungraduated Programs) (Technology management, innovation & entrepreneurship)	2015-Present
Lecturer: Process Design (Postgraduate & Ungraduated Programs)	2014-Present
Lecturer: Process Simulation (Postgraduate & Ungraduated Programs)	2014-Present
Lecturer: Process Improvement (Postgraduate & Ungraduated Programs)	2014
Lab Lecturer: Physic Laboratory (Ungraduated Programs)	2007-08

RELATED PROFESSIONAL EXPERIENCE

Consultant Expert	Quito, Ecuador 2014-Present
IBM – Solinser Information Communication Technologies Manager	Quito, Ecuador 2008-09
ICT Engineer Various ICT companies and organization	Ecuador & Spain 2005-09&2011-14

RELEVANT PAPERS

Robalino-López, A., Aniscenko, Z., Aguilar, M., Espinel, C.

Following-up E-government performance in andean countries as development process
(2021) pp. 55-65.

DOI: 10.1109/ICEDEG52154.2021.9530975

Morales, V., Robalino-Lopez, A.

Framework for the Evaluation of Internet Development. Case Study: Application of Internet Universality Indicators in Ecuador

(2020) art. no. 9096781, pp. 291-296.

DOI: 10.1109/ICEDEG48599.2020.9096781

Araujo, G., Robalino-López, A., Tapia, N.

Energy foresight: Exploration of co2 reduction policy scenario for Ecuador during 2016–2030 [Kuro ir energijos naudojimo perspektyvos: Co2 emisijų mažinimo politikos scenarijų ekvadorui 2016–2030 m. tyrimas]
(2019) 65 (1), pp. 51-70.

DOI: 10.6001/energetika.v65i1.3975

Robalino-López, A., Real, D., Aniscenko, Z.

A methodology to diagnose ICT governance process based on ISO/IEC 38500 standard. Case study: Ecuadorian retail organization

(2019) 2, pp. 119-125.

DOI: 10.17770/etr2019vol2.4176

Aniscenko, Z., Robalino-López, A., Rodríguez, T.E., Pérez, B.E.

Regional E-Government Development: Evolution of EGDI in Andean countries
(2017) art. no. 7962509, pp. 22-31.

DOI: 10.1109/ICEDEG.2017.7962509

Robalino-López, A., Aniscenko, Z.

Ecological, economical and technological aspects of development. Decomposition analysis of energy consumption related to CO2 emissions in Ecuador

(2017) 1, pp. 229-234.

DOI: 10.17770/etr2017vol1.2645

Aniscenko, Z., Robalino-López, A., Rodríguez, T.E., Pérez, B.E.

Regional cooperation in dealing with environmental protection. E-government and sustainable development in Andean countries

(2017) 1, pp. 13-19.

DOI: 10.17770/etr2017vol1.2578

ACUERDO POR UNA FCA CON FUTURO SUBDECANATO

Robalino-López, A., García-Ramos, J.E., Golpe, A.A., Mena-Nieto, A.
CO2 emissions convergence among 10 South American countries. A study of Kaya components (1980–2010)
(2016) 7 (1-2), pp. 1-12.
DOI: 10.1080/17583004.2016.1151502

Robalino-López, A., Mena-Nieto, Á.
Meteorological forecasting for renewable energy plants. A case study of two energy plants in Spain
(2015) 2, pp. 181-189.
DOI: 10.17770/etr2015vol2.262

Robalino-López, A., Mena-Nieto, Á., García-Ramos, J.-E., Golpe, A.A.
Studying the relationship between economic growth, CO2 emissions, and the environmental Kuznets curve in
Venezuela (1980-2025)
(2015) 41, pp. 602-614.
DOI: 10.1016/j.rser.2014.08.081

Robalino-López, A., García-Ramos, J.-E., Golpe, A.A., Mena-Nieto, T.
System dynamics modelling and the environmental Kuznets curve in Ecuador (1980-2025)
(2014) 67, pp. 923-931.
DOI: 10.1016/j.enpol.2013.12.003

Robalino-López, A., Mena-Nieto, A., García-Ramos, J.E.
System dynamics modeling for renewable energy and CO2 emissions: A case study of Ecuador
(2014) 20 (1), pp. 11-20.
DOI: 10.1016/j.esd.2014.02.001



FORMULARIO DATOS PERSONALES

DATOS PERSONALES

Apellidos:	ROBALINO LOPEZ	Nombres:	JORGE ANDRES
No. Identificación:	1714303789		
Nacionalidad:	Ecuatoriana	Años Residencia:	0
Fecha Nacimiento:	1983/10/12	Género:	MASCULINO
Tipo Sangre:	O-	Estado Civil:	CASADO
Discapacidad:	NO	No. Carné:	
Tipo Discapacidad:		% Discapacidad:	0
Identificación Etnica:	MESTIZO	Nacionalidad Indígena:	
Correo Institucional:	andres.robalino@epn.edu.ec	Correo Personal:	mhandres@hotmail.com

DIRECCIÓN DOMICILIARIA

Parroquia:	Cumbaya		
Calle Principal:	Borromini	Calle Secundaria:	N6C
Número:		Referencia:	
Tlf. Domicilio:	022526906	Tlf. Celular:	0984242316
Tlf. Trabajo:		Extensión:	1811

INFORMACIÓN CONTACTO EMERGENCIA

Apellidos:	Robalino	Nombres:	Zanna
Parentesco:	Esposa		
Tlf. Contacto:		Tlf. Celular:	0995758584

DATOS DEL CONYUGUE E HIJOS Y OTRAS CARGAS FAMILIARES

NOMBRES	APELLIDOS	CÉDULA O PASAPORTE	RELACIÓN	DISCAPACIDAD	TIPO DISCAPACIDAD	PORCENTAJE DISCAPACIDAD
TEO ANDRES	ROBALINO ROBALINO	1758277964	Hijo	N	ninguna	0

NIVEL DE INSTRUCCIÓN

Institución	Nivel Institución	Título	Fecha	Año	# Senescyt
GLASGOW CALEDONIAN UNIVERSITY	DIPLOMADO	ENERGY AND ENVIRONMENTAL		2012	

NIVEL DE INSTRUCCIÓN

Institución	Nivel Institución	Título	Fecha	Año	# Senescyt
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF	ESPECIALISTA	MIT Regional Entrepreneurship	2019/07/25	2019	
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF	ESPECIALISTA	International Faculty Fellow. Innovation &		2018	
UNIVERSIDAD DE HUELVA	MAESTRIA	MASTER UNIVERSITARIO DE INGENIERIA DE	2012/12/18	2012	6127R-13-22941
UNIVERSIDAD DE HUELVA	MAESTRIA	MASTER UNIVERSITARIO EN TECNOLOGIA	2011/01/24	2011	6127R-13-23197
UNIVERSIDAD TECNICA PARTICULAR DE LOJA	MAESTRIA	Magister en Administración de Empresas con mención		2021	En proceso
UNIVERSIDAD DE HUELVA	DOCTORADO	DOCTOR (PROGRAMA DE DOCTORADO)	2014/07/18	2014	6127R-14-37387
ESCUELA POLITECNICA NACIONAL	INGENIERIA	INGENIERO EN ELECTRONICA Y REDES		1453	1001-08-870463

CAPACITACIÓN

Tipo Evento	Nombre	Institución	Fecha Inicio	Fecha Fin	Duración / hrs
PARTICIPANTE	Asesoría de Sistema de Posgrado	UTPL	2021-11-01	2021-11-30	48
PARTICIPANTE	Taller tecnopedagógico sobre el uso y aplicación Entorno Virtual	UTPL	2021-04-01	2021-04-30	40
PARTICIPANTE	Fundamentos de Contratación Pública	SERCOP	2021-09-01	2021-09-18	40
PARTICIPANTE	Introducción al modelamiento en base a ecuaciones estructurales	UTPL	2021-06-14	2021-06-27	40
DICTA	EVALUADOR FONQUITO	CONQUITO	2021-08-12	2021-08-12	8
EXPOSITOR	EVALUADOR DE PROYECTOS 100K LATAM	MIT - ITBA	2021-08-02	2021-09-30	40
ASISTE	Revisor Artículo LAJC	EPN	2021-05-05	2021-05-05	6
PARTICIPANTE	Enseñanza del Emprendimiento en línea con la metodología	UTPL	2021-03-01	2021-03-31	40
PARTICIPANTE	Competencias Metodológicas Trabajo de Grado	UTPL	2021-04-01	2021-04-30	40
ASISTE	Entornos virtuales y recursos de aprendizaje digitales	EPN	2020-05-01	2020-11-01	100
ASISTE	Revisor Artículo INTEC	Inst. AFC	2020-12-10	2020-12-10	4
ASISTE	Flipped Learning	UTPL	2020-02-26	2020-04-15	40
ASISTE	DISEÑO Y MONTAJE DE AULAS VIRTUALES EN MOODLE	EPN	2020-03-18	2020-04-21	64
ASISTE	BIG DATA	CEDIA	2020-08-10	2020-09-10	40
ASISTE	Gestión Tecnológica	Universidad Pontificia Bolivariana	2019-10-30	2019-11-01	24

CAPACITACIÓN

Tipo Evento	Nombre	Institución	Fecha Inicio	Fecha Fin	Duración / hrs
DICTA	MITREAP RUTAS de Innovación	EPN	2019-04-09	2019-04-10	12
DICTA	MITREAP Convención de Innovación y Emprendimiento	EPN	2019-07-05	2019-07-14	76
DICTA	MITREAP Transferencia metodológica Introducción a la	EPN	2019-03-25	2019-03-29	40
DICTA	MITREAP Segundo Ciclo MIT-IDE Training: Taller Internacional	EPN	2019-04-01	2019-04-05	40
ASISTE	Regional Entrepreneurship Acceleration Program	Massachusetts Institute of Technology - MIT	2017-10-02	2019-07-24	500
DICTA	MITREAP Emprendimiento Impulsado por la Innovación	EPN	2019-04-11	2019-06-28	40
DICTA	MITREAP Conferencias magistrales con la profesora	EPN	2018-10-20	2018-10-21	6
DICTA	MITREAP Capacitación Introducción a: Design Thinking	EPN	2019-02-11	2019-02-15	32
DICTA	MITREAP Conversatorio Ecosistemas de Innovación y	EPN	2019-01-17	2019-01-17	4
DICTA	MITREAP 6. Conferencia Magistral Inteligencia artificial e	EPN	2018-11-29	2018-11-29	4
DICTA	MITREAP Ciclo IDE profesores universitarios	EPN	2018-09-10	2018-09-14	40
DICTA	MITREAP Hackatón GamEmprende Emprendimiento	EPN	2018-11-09	2018-11-11	24
DICTA	MITREAO Seminario Energía Solar: Aplicaciones y	EPN	2019-02-21	2019-02-21	6
DICTA	MITREAP La Industria TIC y las formas de Financiamiento	EPN	2018-08-24	2018-08-24	6
ASISTE	Taller Regional de Formación de Pares Evaluadores ARCU-SUR	EPN	2018-07-16	2018-07-18	20
ASISTE	MIT - International Fellow Faculty	Massachusetts Institute of Technology - MIT	2018-02-05	2018-05-25	500
ASISTE	METODOLOGÍA SCREENING	EPN	2018-03-25	2018-03-29	32
ASISTE	Programa de Estudios Avanzados sobre integración energética y	OLADE	2017-10-02	2018-04-30	266
ASISTE	2do Simposio Internacional de Investigación e Innovación	UISEK	2017-05-17	2017-05-19	32
ASISTE	METODOS CUANTITATIVOS-ESTADÍSTICA APLICADA A LA	ESCUELA POLITECNICA NACIONAL	2017-04-19	2017-05-08	40
ASISTE	INNOVATION OF PRODUCTS AND SERVICES: MIT'S	Massachusetts Institute of Technology - MIT	2017-05-01	2017-05-31	80
DICTA	GESTIÓN EMPRESARIAL Y ANÁLISI DE VENTAJAS	QUITO	2017-05-17	2017-05-19	32
DICTA	LA IMPORTANCIA DEL CONTEXTO DE LOS ESTUDOS	QUITO	2017-05-17	2017-05-19	32
DICTA	UNIVERSITY'S CONTRIBUTION TO INDUSTRIES IN THE	VALENCIA	2017-03-06	2017-03-08	20

CAPACITACIÓN

Tipo Evento	Nombre	Institución	Fecha Inicio	Fecha Fin	Duración / hrs
ASISTE	PROGRAMA DE DESARROLLO EJECUTIVO EN	OLADE	2016-07-25	2016-10-07	116
ASISTE	CERTIFIED QUANTITATIVE RISK MANAGEMENT	INTERNATIONAL INSTITUTE OF PROFESSIONAL EDUCATION AND	2016-10-07	2016-10-14	40
ASISTE	CONTABILIDAD PETROLERA	OLADE	2016-09-13	2016-10-13	10
ASISTE	FAMILIARIZACIÓN ESTUDIANTES ENTORNO	UTPL	2016-08-01	2016-08-30	40
ASISTE	PROSPECTIVA ENERGÉTICA UTILIZANDO SAME SEGÚN LA	OLADE	2016-05-17	2016-06-23	10
ASISTE	FAMILIARIZACIÓN DOCENTE ENTORNO VIRTUAL DE	UTPL	2016-09-01	2016-09-28	40
ASISTE	AUTOMATIZACION DE PROCESOS BASICA	BIZAGI	2016-01-06	2016-01-04	20
ASISTE	Elaboración de Guías Didacticas UTPL.-ECTS	UTPL	2015-11-09	2015-11-11	40
DICTA	GAP ANALYSIS OF ICT GOVERNANCE IN	VIÑA DEL MAR	2015-11-06	2015-11-08	20
ASISTE	MODELAMIENTO DE PROCESOS	BIZAGI	2015-12-11	2015-12-15	20
ASISTE	FUNDAMENTOS DE PEDAGOGÍA UNIVERSITARIA	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2015-09-07	2015-09-10	20
DICTA	METEOROLOGICAL FORECASTING FOR	REZEKNE	2015-06-18	2015-06-20	20
ASISTE	SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN-SGSI BASADO	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2015-03-30	2015-04-16	32
ASISTE	I SEMINARIO INTERNACIONAL LA EPISTEMOLOGÍA EN LA	UNIVERSIDAD ANDINA SIMÓN BOLIVAR	2015-05-12	2015-05-14	11
ASISTE	SYSTEM THINKING-DINÁMICA DE SISTEMAS	PROPADE	2015-04-27	2015-04-28	11
ASISTE	ANÁLISIS DEL NEXO ENTRE EL USO DEL SUELO, AGUA,	INSTITUTO DE ALTOS ESTUDIOS NACIONALES	2015-07-13	2015-07-23	80
ASISTE	ENGLISH COURSE CEC EPN	CEC EPN	2008-03-24	2009-07-24	560
ASISTE	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN Y	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2014-10-02	2014-10-02	3
ASISTE	PROGRAMA DE ENERGIAS RENOVABLES	WEBINER	2014-12-12	2014-12-17	24
ASISTE	PROGRAMA DE EFICIENCIA ENERGETICA	WEBINER	2014-12-10	2014-12-17	37
ASISTE	SEMANA DE LA CALIDAD	Ministerio de Industrias y Productividad	2014-11-24	2014-11-25	8
DICTA	SEMINARIO RESPONSABILIDAD AMBIENTAL Y SUS PRATICAS	QUITO	2015-02-01	2015-02-01	5
ASISTE	CONOCIMIENTO ES LIBERTAD	YACHAY	2015-01-15	2015-01-18	16
ASISTE	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN Y	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2014-12-01	2014-12-05	40

CAPACITACIÓN

Tipo Evento	Nombre	Institución	Fecha Inicio	Fecha Fin	Duración / hrs
DICTA	ENERGY FORECAST	QUITO	2014-09-10	2014-09-10	1
ASISTE	DISEÑO BASICO DE AULAS VIRTUALES CON MOODLE-EPN	ESCUELA POLITECNICA NACIONAL	2014-09-22	2014-10-14	32
ASISTE	Módulo Iniciativa Emprendedora	Universidad de Huelva	2013-11-04	2013-11-27	150
ASISTE	APRENDIZAJE COLABORATIVO A TRAVÉS DE AULAS	UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE ANDALUCÍA	2013-04-08	2013-04-19	45
DICTA	II FORO DE ESTUDIANTES ECUATORIANOS EN EUROPA	MILAN	2013-01-24	2013-12-25	8
DICTA	AUTOMATIZACIÓN DEL WEATHER RESEARCH AND	MILAN	2013-01-17	2013-01-18	1
DICTA	MODELADO DEL CONSUMO ENERGÉTICO Y EMISIONES DE	MILAN	2013-01-17	2013-01-18	1
ASISTE	LA POLÍTICA DE LA UNIÓN EUROPEA RESPECTO AL	UNIVERSIDAD DE HUELVA	2012-07-09	2012-07-30	140
ASISTE	8º FORO INTERNACIONAL SABERES PARA EL CAMBIO,	UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE ANDALUCÍA	2012-11-15	2012-11-16	6
ASISTE	EL MOMENTO POLÍTICO DE IBEROAMÉRICA	UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE ANDALUCÍA	2012-07-18	2012-07-20	30
ASISTE	LA CREACIÓN AUDIOVISUAL AL SERVICIO DE LA COMUNIDAD	UNIVERSIDAD DE HUELVA	2012-06-11	2012-06-15	24
ASISTE	CURSO DE COMERCIO EXTERIOR	CÁTEDRA EXTENDA DE INTERNACIONALIZACIÓN	2012-01-16	2012-03-30	75
ASISTE	I JORNADAS DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA	UNIVERSIDAD DE HUELVA	2011-06-20	2011-06-21	5
ASISTE	EL AGUA EN LA INGENIERÍA	UNIVERSIDAD DE HUELVA	2011-05-26	2011-05-26	5
ASISTE	II ENCUENTRO PETRÓLEO	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2011-09-08	2011-09-09	8
ASISTE	III ENCUENTRO POSGRADO EMPRESA EMPRESAS	UNIVERSIDAD DE HUELVA	2010-05-10	2010-05-14	20
ASISTE	II CURSO DE COACHING	CIECEM UNIVERSIDAD DE HUELVA	2010-02-11	2010-02-12	15
ASISTE	GESTION MICROEMPRESARIAL	MUNICIPIO DEL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO	2007-08-13	2007-08-24	40
ASISTE	DISEÑO DE REDES WIMAX, DESEMPEÑO DE WIFI, VOZ	RAMA ESTUDIANTIL DE LA IEEE	2007-05-10	2007-05-11	8
ASISTE	CISCO CERTIFICATE OF CURSE	CTTETRI	2005-04-04	2006-04-28	320
ASISTE	EPN ENGLISH SUFFICIENCY CERTIFICATE	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2002-01-05	2004-01-05	160
ASISTE	MAT-LAB APLICADO AL ANÁLISIS DE SEÑALES Y	ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	2004-03-08	2004-03-12	10

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Periodo	Proyecto	Rol	Fecha Inicio	Fecha Fin
---------	----------	-----	--------------	-----------

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Periodo	Proyecto	Rol	Fecha Inicio	Fecha Fin
JULIO 2013 - DICIEMBRE 2013	PIE131512-ELABORACIÓN Y VALIDACIÓN DE SEIS RUBRICAS PARA LA EVALUACIÓN DE COMPETENCIAS	COLABORADOR	2013-09-02	2014-07-31
JULIO 2013 - DICIEMBRE 2013	PIE131512-Elaboración y validación de seis rubricas para la evaluación de competencias de dirección de proyectos	COLABORADOR	2013-09-02	2014-06-30
JULIO 2013 - DICIEMBRE 2013	PIE131512-Elaboración y validación de seis rubricas para la evaluación de competencias de dirección de proyecto	COLABORADOR	2013-09-01	2014-06-30
ABRIL 2015 - SEPTIEMBRE 2015	PII-DESODEH-001-2015-GOBERNANZA DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN LA INDUSTRIA ECUATORIANA. LÍNEA BASE PARA LAS DIEZ MÁS IMPORTANTES EMPRESAS DEL	COLABORADOR	2015-06-16	2016-06-16
ABRIL 2015 - SEPTIEMBRE 2015	PII-DESODEH-013-2015-PROCESOS DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN ECUADOR. LÍNEA BASE PARA LAS DIEZ MÁS IMPORTANTES EMPRESAS DEL ECUADOR EN EL PERIODO 2000-	DIRECTOR	2015-06-15	2016-06-15
ABRIL 2015 - SEPTIEMBRE 2015	PII-DESODEH-012-2015-PROSPECTIVA PRODUCTIVA, ENERGÉTICA Y MEDIOAMBIENTAL PARA ECUADOR. MODELADO Y SIMULACIÓN DE CUATRO ESCENARIOS MACRO (2015-2030).	DIRECTOR	2016-06-15	2016-06-16
OCTUBRE 2016 - MARZO 2017	PIMI-16-02 -Más allá de la Matriz Productiva: Tecnología, Innovación y Cultura en las organizaciones	COLABORADOR	2017-03-06	
OCTUBRE 2016 - MARZO 2017	Proyecto Junior PIJ-16-14-3 Proyecto Junior-La brecha en innovación y tecnología	COLABORADOR	2017-03-06	
OCTUBRE 2016 - MARZO 2017	PIS-16-02-Prospectiva Energética. Construcción y simulación de escenarios macro socioeconómico-energético-ambientales para Ecuador (2016-2030).	DIRECTOR	2017-03-06	
OCTUBRE 2016 - MARZO 2017	Proyecto Junior PIJ-16-10-Innovación tecnológica en las organizaciones: Caracterización de las organizaciones ecuatorianas por sectores en base a un modelo explicativo y análisis comparativo entre países.	DIRECTOR	2017-03-06	
MAYO 2021 - OCTUBRE 2021	PIE-DESODEH-CODS-2021:Carbon neutrality: Latin American university learning and action strategies	DIRECTOR	2020-11-01	

PROYECTOS VIPS

Código de Proyecto	Proyecto	Rol	Fecha Inicio	Fecha Fin
PII-DESODEH-012-2015	Prospectiva productiva, energética y medioambiental para Ecuador. Modelo y simulación de cuadro escenarios macro (2015-	Director	2015-05-27	2016-05-26
PII-DESODEH-013-2015	Procesos de innovación tecnológica en Ecuador. Línea Base para las diez más importantes empresas del Ecuador en el periodo 2000-2004	Director	2015-05-27	2016-05-26

PROYECTOS VIPS

Código de Proyecto	Proyecto	Rol	Fecha Inicio	Fecha Fin
PII-DESODEH-001-2015	Gobernanza de las Tecnologías de la Información en la industria ecuatoriana. Línea Base para las diez más importantes empresas del Ecuador en el	Colaborador	2015-05-27	2016-05-26
PII-15-24	Modelación económica y de negocios como sistemas complejos: desde las macro políticas a la responsabilidad social corporativa	Colaborador	2015-11-16	2016-11-15
PIS-16-02	Prospectiva Energética. Construcción y simulación de escenarios macro socioeconómico-energético-ambientales para Ecuador (2016-2030)	Director	2017-04-17	2018-10-17
PIJ-16-14	La brecha en innovación y tecnología en el Ecuador, en comparación con otros países del continente.	Colaborador	2017-04-17	2019-04-16
PIJ-16-07	Cultura, aprendizaje organizacional y procesos de gestión de la tecnología y la innovación: creación de un modelo explicativo de relaciones para el	Colaborador	2017-04-17	2019-04-16
PIJ-16-10	Innovación tecnológica en las organizaciones: Caracterización de las organizaciones ecuatorianas por sectores en base a un modelo	Director	2017-04-17	2019-04-16
PIMI-16-02	Más allá de la Matriz Productiva: Tecnología, Innovación y Cultura en las organizaciones	Colaborador	2017-04-17	2020-04-17
PIS-19-05	Desarrollo de tecnologías de cuantificación para la medición de diversas dimensiones del desarrollo en el contexto latinoamericano	Director	2020-05-04	2021-11-03
PIE-DESODEH-CODS-2021	Carbon neutrality: Latin American university learning and action strategies	Director	2021-09-22	2021-12-01
PIE-CEPRA-XVI-2022-03	Implementación del Observatorio de la Organización y la Industria - O21	Director	2022-01-02	2023-01-01

PUBLICACIONES Y OTRAS PARTICIPACIONES

Tipo	Lugar	Publicación Participación	Fecha
ARTICULO CIENTIFICO		UNIVERSITY'S CONTRIBUTION TO INDUSTRIES IN THE CREATION OF A TOOL TO DIAGNOSE	2017-05-06
ARTICULO CIENTIFICO	Brasil	Development and innovation processes: application of a methodology to measure the level of innovation in	2019-03-18
ARTICULO CIENTIFICO	Lituania	Energy foresight, Exploration of CO2 reduction policy scenario for Ecuador during 2016 2030	2019-05-15
ARTICULO CIENTIFICO	Letonia	A Methodology to Diagnose ICT Governance Process Based on ISO/IEC 38500 Standard. Case Study,	2019-06-19
ARTICULO CIENTIFICO	Países Bajos	SYSTEM DYNAMICS MODELLING AND THE ENVIRONMENTAL KUZNETS CURVE IN ECUADOR	2014-04-07
ARTICULO CIENTIFICO	Países Bajos	STUDYING THE RELATIONSHIP BETWEEN ECONOMIC GROWTH, CO2 EMISSIONS, AND THE	2015-01-27
ARTICULO CIENTIFICO	Países Bajos	SYSTEM DYNAMICS MODELING FOR RENEWABLE ENERGY AND CO2 EMISSIONS: A CASE STUDY OF	2014-06-02
ARTICULO CIENTIFICO		GOBERNANZA DE LA TIC (ISO/IEC 38500) ENFOQUE DE IMPLEMENTACION EN EL SECTOR	2015-07-01
ARTICULO CIENTIFICO		CONSUMO ENERGETICO Y EMISIONES. EL ENFOQUE DE LA DINAMICA DE SISTEMAS	2014-06-01

PUBLICACIONES Y OTRAS PARTICIPACIONES

Tipo	Lugar	Publicación Participación	Fecha
ARTICULO CIENTIFICO		DISEÑO DE UN MODELO-HERRAMIENTA PARA LA MEDICIÓN DE LA INNOVACIÓN EN LA INDUSTRIA	2017-05-31
ARTICULO CIENTIFICO	Ecuador	PORTAFOLIO DE NEGOCIO DE LAS OPERADORAS DE TELEFONÍA MÓVIL EN ECUADOR (2009-2013).	2016-01-01
ARTICULO CIENTIFICO	ESPAÑA	CRECIMIENTO ECONÓMICO, ENERGÍA RENOVABLE Y EMISIONES CO2: LA IDENTIDAD DE	2015-06-01
ARTICULO CIENTIFICO	PERU	GAP ANALYSIS OF ICT GOVERNANCE IN ORGANIZATIONS: A SIMPLE IMPLEMENTATION	2016-01-01
ARTICULO CIENTIFICO	Ecuador	Eco-Innovación en el Sector Residencial Ecuatoriano	2017-12-13
ARTICULO CIENTIFICO		La Innovación Tecnológica como medida de desarrollo en América Latina	2017-12-13
ARTICULO CIENTIFICO	España	ECONOMIC GROWTH, RENEWABLE ENERGY AND CO2 EMISSIONS: THE KAYA IDENTIGY AND THE	2015-07-13
ARTICULO CIENTIFICO	Colombia	Propuesta metodológica para la medición del potencial de innovación en las organizaciones	2019-12-16
ARTICULO CIENTIFICO	ECUADOR	CONSUMO ENERGÉTICO Y EMISIONES. EL ENFOQUE DE LA DINÁMICA DE SISTEMAS.	2014-11-10
ARTICULO CIENTIFICO	Mexico	Aportes desde el enfoque analítico: Consumo energético del sector residencial del Ecuador	
ARTICULO CIENTIFICO	Argentina	Framework for the Evaluation of Internet Development. Case Study: Application of Internet	2020-05-26
ARTICULO CIENTIFICO		EXISTE CONVERGENCIA EN LAS EMISIONES DE CO2 EN AMÉRICA DEL SUR? ANÁLISIS DE LOS	
ARTICULO CIENTIFICO	Venezuela	Innovation processes in Ecuadorian academia. Case: Escuela Politécnica Nacional	2020-08-04
ARTICULO CIENTIFICO	LETONIA	METEOROLOGICAL FORECASTING FOR RENEWABLE ENERGY PLANTS. A CASE STUDY OF	2015-06-18
ARTICULO CIENTIFICO	REINO UNIDO	CO2 EMISSIONS CONVERGENCE AMONG 10 SOUTH AMERICAN COUNTRIES. A STUDY OF KAYA	2016-04-20
PRODUCCION ARTISTICA		MAPA MENTAL PROCESO DE DESARROLLO	2022-04-06
DISEÑOS, PROTOTIPOS, CREACIONE	Ecuador	Prototipo circuito eléctrico	2022-04-04
LIBROS	ESPAÑA	CO2 EMISSIONS, ENERGY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN ECUADOR 1980-2025.	2015-02-12
CAPITULOS EN LIBROS	Mexico	Propuesta de modelo teórico referente al comportamiento de consumo energético del sector	2021-08-02
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		La importancia del contexto en los estudios organizacionales	2017-05-17
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	ECUADOR	ENERGY FORECAST	2014-09-10
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		XVIII Congreso Latino-Iberoamericano de Gestión Tecnológica	2019-10-31
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		SEMINARIO DE RESPONSABILIDAD AMBIENTAL Y SUS PRACTICAS EN LA EMPRESA	2015-02-05
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	ITALIA	MODELADO DEL CONSUMO ENERGÉTICO Y EMISIONES DE CO2 EMPLEANDO DINÁMICA DE	2013-01-18

PUBLICACIONES Y OTRAS PARTICIPACIONES

Tipo	Lugar	Publicación Participación	Fecha
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	ITALIA	AUTOMATIZACIÓN DEL WEATHER RESEARCH AND FORECAST MODEL	2013-01-17
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	LETONIA	METEOROLOGICAL FORECASTING FOR RENEWABLE ENERGY PLANTS. A CASE STUDY OF	2015-07-17
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	Ecuador	LA RELACIÓN DE LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN EN LA CARACTERIZACIÓN DEL	2018-06-20
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		Aplicaciones y oportunidades de investigación y desarrollo en el Ecuador	2019-02-21
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		MEDICIÓN Y EVALUACIÓN DEL IMPACTO DE LA INNOVACIÓN: APLICACIÓN DEL MODELO DE	2018-09-24
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		Gestión empresarial y análisis de ventajas competitivas	2017-05-16
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		BREVES APORTES DE ENERGÍA Y DESARROLLO DESDE EL ENFOQUE DE LA ECO-INNOVACIÓN EN	2018-06-12
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		GOBERNANZA DE LAS TIC EN LA ESTRATEGIA DE INNOVACIÓN ORGANIZACIONAL. CASO: EPMTQP-	2018-05-18
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	Mexico	Modelo teórico referente al comportamiento del consumidor energético del sector residencial urbano	2020-09-16
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS	Republica Checa	The need to introduce contextual factors for assessing innovation processes	2020-08-18
CONFERENCIAS Y SEMINARIOS		VIII INTERNATIONAL RESEARCH CONGRESS REDU 2021	2021-11-15
DIVULGATIVOS	ECUADOR	CONSUMO ENERGÉTICO Y EMISIONES. EL ENFOQUE DE LA DINÁMICA DE SISTEMAS	2014-11-03
DIVULGATIVOS	ECUADOR	GOBERNANZA DE LAS TICS.	2015-09-01
DIVULGATIVOS	ECUADOR	PORTAFOLIO DE NEGOCIO DE LAS OPERADORAS DE TELEFONÍA MÓVIL EN ECUADOR (2009-2013).	2016-03-01
OTROS	Ecuador	Paper informativo metodologías	2022-04-06
MATERIAL DIDACTICO	ECUADOR	MEJORAMIENTO DE PROCESOS	2014-09-01
MATERIAL DIDACTICO	Ecuador	DINÁMICA DE SISTEMAS	
MATERIAL DIDACTICO	Ecuador	DINÁMICA DE SISTEMAS	
MATERIAL DIDACTICO		DISEÑO DE PROCESOS	2014-09-01
MATERIAL DIDACTICO		DINÁMICA DE SISTEMAS	2015-02-02
MATERIAL DIDACTICO	Ecuador	DINÁMICA DE SISTEMAS	
MATERIAL DIDACTICO		DINÁMICA DE SISTEMAS	
MATERIAL DIDACTICO	Ecuador	DINÁMICA DE SISTEMAS	
MATERIAL DIDACTICO	ECUADOR	SIMULACIÓN DE PROCESOS	2014-09-01

PUBLICACIONES Y OTRAS PARTICIPACIONES

Tipo	Lugar	Publicación Participación	Fecha
MATERIAL DIDACTICO		DINÁMICA DE SISTEMAS	
MATERIAL DIDACTICO	Ecuador	DINÁMICA DE SISTEMAS	
MATERIAL DIDACTICO		DINÁMICA DE SISTEMAS	
MATERIAL DIDACTICO	Ecuador	DINÁMICA DE SISTEMAS	
TESIS DOCTORAL	ESPAÑA	CARBON EMISSIONS, ENERGY CONSUMPTION AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN ECUADOR	2014-07-18

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL (CARGO DIRECTIVO, ADMINISTRATIVO O ACADÉMICO)

Periodo	Cargo	Fecha Inicio	Fecha Fin	Descripción
SEPTIEMBRE 2015 - FEBRERO 2016	Coordinador Maestría en Administración de Empresas	2016-09-01		
ABRIL 2017 - SEPTIEMBRE 2017	Jefe de Departamento	2016-07-06	2018-12-31	
ABRIL 2017 - SEPTIEMBRE 2017	Cordinador de la Unidad de Innovación y Transferencia - VIPS	2017-03-01		

ASISTENCIA TÉCNICA, ASESORAMIENTO, PRESTACIÓN DE SERVICIOS

Periodo	Actividad	Cliente

EXPERIENCIA LABORAL

Cargo	Área	Institución	Fecha Ingreso	Fecha Salida	Duración
ASISTENTE TECNICO BECARIO	SERVICIO DE INFORMATICA Y	UNIVERSIDAD DE HUELVA, ESPAÑA			1 año 10 meses
BECARIO INVESTIGADOR	INVESTIGACIÓN	GNERA S.A ESPAÑA			0 años 6 meses
ESTUDIANTE INVESTIGADOR VISITANTE.-	Facultad de Ingeniería	UNIVERSITÀ POLITECNICA DELLE			0 años 3 meses
INFORMATION TECHNOLOGY (IT), ECUADOR TEAM LEADER	INFORMATION TECHNOLOGY (IT)	SOLINSER, IBM			1 año 8 meses
INGENIERO DE CAMPO	INGENIERÍA	SHEKINAH ITS			0 años 3 meses
BECARIO, AUXILIAR EN COMISIÓN DE	COMISIÓN DE TELECOMUNICACION	CIEEPI (COLEGIO DE INGENIEROS			0 años 9 meses

EXPERIENCIA DOCENTE SUPERIOR

Institución	Facultad / Escuela / Institución	Materias de Mayor Experiencia	Fecha Desde	Fecha Hasta
UNIVERSIDAD DE HUELVA - ESPAÑA	DEPARTAMENTO DE FÍSICA APLICADA		2011/09/29	2014/06/13
UNIVERSIDAD DE HUELVA - ESPAÑA	GESTIÓN DE PROYECTOS		2011/09/26	2014/07/13
ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL	CIENCIAS BASICAS		2007/04/01	2008/09/30

PARTICIPACIONES RELEVANTES

Tipo	Organización	Cargo o Actividad	Fecha Desde	Fecha Hasta
------	--------------	-------------------	-------------	-------------

PERTENENCIA A AGRUPACIONES GREMIALES

Nombre	Cargo o Actividad	Fecha Desde	Fecha Hasta
--------	-------------------	-------------	-------------

REFERENCIAS PERSONALES

Nombres y Apellidos	Teléfono	Cargo	Institución
---------------------	----------	-------	-------------

EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO

Periodo	Institución	Valor Evaluación
---------	-------------	------------------



Firmado electrónicamente por:
**JORGE ANDRES
 ROBALINO LOPEZ**

Firma de Responsabilidad:

Nombres y Apellidos: JORGE ANDRES ROBALINO LOPEZ

CC:1714303789

Cláusula de Responsabilidad: La información aquí ingresada es de su total responsabilidad. Usted declara que la información aquí detallada fue ingresada al sistema, es información real y confiable; y cuenta con los respaldos correspondientes. La Escuela Politécnica Nacional se exonera del mal uso de las claves e ingreso de la información.