



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH

CERTIFICA

QUE, el Ing. Mauro Andrade Romero, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	LOS CANALES VIRTUALES, UNA OPCIÓN PARA FORTALECER LAS ORGANIZACIONES FINANCIERAS SOLIDARIAS	LATINDEX REVISTA MKT DESCUBRE ISSN:2602-8522	PUBLICADO	X	ECUADOR 01/12/2018	REVISTA REGIONAL	
LIBRO DE MEMORIAS	ANÁLISIS ECONÓMICO Y FINANCIERO DE EMPRESAS HOTELERAS	II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ISBN:978-9942-801-036-6	PUBLICADO	X	ECUADOR 04/02/2019		CONGRESO
REVISTA	GESTIÓN DE EMPRENDIMIENTOS Y EVOLUCIÓN DE LAS PYMES EN EL PROCESO PRODUCTIVO DE RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL.(EMPRENDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones

Riobamba, 14 de mayo de 2019



Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.

DIRECCIÓN DE PUBLICACIONES ESPOCH
CERTIFICÓ: Que el presente documento es una copia del original.
LA SECRETARÍA



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, el Dr. Luis Silva Adriano, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACION	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CE NTIFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	APROXIMACIÓN AL ESTADO ACTUAL DE LA IMPLEMENTACIÓN DE UN MODELO DE GESTIÓN DE TALENTO HUMANO EN EL GAD DE RIOBAMBA	EBSCO REVISTA DILEMAS CONTEMPORANEOS: EDUCACIÓN, POLÍTICA Y VALORES AÑO: VI NUM.:1 ISSN:2007-7890	PUBLICADO	X	MÉXICO 01/09/2018	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	LA SISTEMATIZACIÓN DE EXPERIENCIAS Y PARA QUÉ NOS SIRVE EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR TERCERMUNDISTA	EBSCO REVISTA DILEMAS CONTEMPORÁNEOS ISSN.2007-7890	PUBLICADO	X	MÉXICO 01/12/2018	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Riobamba, 23 de enero de 2019

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones



Janneth V.



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Ing. Luis Flores
Mancheno, Ph.D.
Director de Publicaciones
de la ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, el Ing. Xavier Guerra Sarche, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula **NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.-** Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	ESCASA DIFUSIÓN DE FRECUENCIAS DE TRANSPORTE TURÍSTICO Y LOGÍSTICA EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA, ANÁLISIS LEGAL, MATEMÁTICO Y ESTADÍSTICO	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTOS) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	LA CONCESIÓN DEL PUERTO DE MANTA Y SU INCIDENCIA EN EL DESARROLLO DE LA PROVINCIA DE MANABÍ	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTOS) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Revisado por: Ing. Alex Ertizo
Janneth V.

Ing. Luis Flores Mancheno, Ph.D.
Director Publicaciones

Riobamba, 17 de mayo de 2019





ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, la Lic. María Herrera Chico, profesora de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTÍCULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	ESCALA DIFUSIÓN DE FRECUENCIAS DE TRANSPORTE TURÍSTICO Y LOGÍSTICA EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA, ANÁLISIS LEGAL, MATEMÁTICO Y ESTADÍSTICO	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPRESARISMO)	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	LA INCIDENCIA DE LOS ACCIDENTES DE TRÁNSITO EN LA ECONOMÍA Y PRODUCTIVIDAD DE LAS EMPRESAS ASEGURADORAS DE LA CIUDAD DE RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPRESARISMO)	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Riobamba, 16 de mayo de 2019

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones



Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.



Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE. La Dra. Jenny Villamarín Padilla, profesora de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	RIUAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	MODELO MATEMÁTICO DE TRANSPORTE PARA UNA EMPRESA COMERCIALIZADOR DE COMBUSTIBLE, USANDO PROGRAMACION LINEAL	LATINDEX 2.0 REVISTA VISIONARIO DIGITAL ISSN:2602-8506	PUBLICADO	X	ECUADOR 31/03/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	DETERMINACION DE LA TARIFA OPTIMA PARA EL TRANSPORTE PÚBLICO INTERPROVINCIAL EN LA RUTA RIOBAMBA-SULAMOTE UTILIZANDO MODELOS MATEMÁTICOS	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	PLANIFICACION DE LA INFRAESTRUCTURA-SEÑALIZACION DE PARADAS EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA, APLICANDO MODELOS MATEMÁTICOS	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	MODELOS MATEMÁTICOS Y LA CALIDAD DEL SERVICIO APLICADOS AL TRANSPORTE URBANO EN RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	MODELOS MATEMÁTICO PARA ESTIMAR LA PRODUCCIÓN DE LA ENERGÍA PRIMARIA EN ECUADOR	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Riobamba, 14 de mayo de 2019

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones

Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.





ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, el Ing. Gustavo Aguilar Miranda, profesor de la Unidad de Admisión y Nivelación, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula **NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/ CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	ANÁLISIS DE LA METODOLOGÍA DE LA ANT PARA FIJAR LA TARIFA DE TRANSPORTE MODALIDAD TAXI	LATINDEX 2.0 REVISTA VISIONARIO DIGITAL ISSN:2602-8506	PUBLICADO	X	ECUADOR 31/03/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	MODELO MATEMÁTICO DE TRANSPORTE PARA UNA EMPRESA COMERCIALIZADOR DE COMBUSTIBLE, USANDO PROGRAMACIÓN LINEAL	LATINDEX 2.0 REVISTA VISIONARIO DIGITAL ISSN:2602-8506	PUBLICADO	X	ECUADOR 31/03/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL SERVICIO DE TRANSPORTE URBANO EN BUS DE LA CIUDAD DE AMBATO	LATINDEX 2.0 REVISTA VISIONARIO DIGITAL ISSN:2602-8506	PUBLICADO	X	ECUADOR 31/03/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones



Riobamba, 29 de abril de 2019



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO



Ing. Luis Flores Manchero, PhD. Director de Publicaciones de la ESPOCH

CERTIFICA

QUE, el Ms. Iván Bonifáz Arias, profesor del Centro de Educación Física, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. **que dice.-** Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	EFFECTS OF PHYSICAL CHARGES ON URIC ACID, CREATININE AND UREA IN COLLEGE ATHLETES	SJR Q4 REVISTA CUBANA DE INVESTIGACIONES BIOMÉDICAS VOL.38 - NRO.1 ISSN: 1561-3011	PUBLICADO	X	CUBA 27/05/2019	REVISTA CIENTÍFICA	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Riobamba, 26 de junio de 2019

Ing. Luis Flores Manchero, PhD.
Director Publicaciones



Revisado por: Ing. Alex Erazo Janneth V.



DIRECCION DE PUBLICACIONES ESPOCH
CERTIFICO: Que el presente documento es fiel copia del original.

LA SECRETARIA



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores
Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones
de la ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, el Ing. Juan Pablo Palaguachi Sumba, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula **NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.-** Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
LIBRO DE MEMORIAS	ANÁLISIS DE OFERTA Y DEMANDA DE TRANSPORTE URBANO EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA – AÑO 2017	II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ISBN:978-9942-801-036-6	PUBLICADO	X	ECUADOR 04/02/2019		CONGRESO
REVISTA	ESTUDIO Y PROPUESTA PARA MEJORAR LA GESTIÓN DE ESTACIONAMIENTOS VEHICULARES EN LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL CHIMBORAZO	LATINDEX CIENCIA DIGITAL.(EMPREDIMIENTOS) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	LA CONCESIÓN DEL PUERTO DE MANTA Y SU INCIDENCIA EN EL DESARROLLO DE LA PROVINCIA DE MANABÍ	LATINDEX CIENCIA DIGITAL.(EMPREDIMIENTOS) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones

Riobamba, 17 de mayo de 2019





ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores
Mancheno, Ph.D.
Director de Publicaciones
de la ESPOCH

CERTIFICA

QUE, el Ing. Carlos Oleas Lara, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: *artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.*

REVISTA / LIBROS / CAPÍTULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TÍTULO ARTÍCULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	ESTUDIO Y PROPUESTA PARA MEJORAR LA GESTIÓN DE ESTACIONAMIENTOS VEHICULARES EN LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL CHIMBORAZO	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTOS) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	LA CONCESIÓN DEL PUERTO DE MANTA Y SU INCIDENCIA EN EL DESARROLLO DE LA PROVINCIA DE MANABÍ	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTOS) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Riobamba, 17 de mayo de 2019

Ing. Luis Flores Mancheno, Ph.D.
Director Publicaciones



Revisado por: Ing. Alex Erizo
Janneth V.



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Manchene, PhD. Director de Publicaciones de la ESPOCH

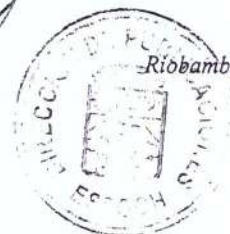
C E R T I F I C A

QUE, el Ing. José Luis Llamuca Llamuca, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
LIBRO DE MEMORIAS	ANÁLISIS DE OFERTA Y DEMANDA DE TRANSPORTE URBANO EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA – AÑO 2017	II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ISBN:978-9942-801-036-6	PUBLICADO	X	ECUADOR 04/02/2019		CONGRESO
LIBRO DE MEMORIAS	LAS TIC EN LA EDUCACIÓN SEMIPRESENCIAL Y SU INCIDENCIA EN LOS PROCESOS DE INCLUSIÓN SOCIOEDUCATIVA DE LOS ESTUDIANTES INDÍGENAS DE LAS CARRERAS SEMIPRESENCIALES DE LA UNIDAD DE EDUCACIÓN A DISTANCIA DE LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO, PERÍODO ACADÉMICO MARZO-AGOSTO 2017	JORNADAS REPENSANDO LA EDUCACIÓN SUPERIOR EN ECUADOR, AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE: A CIEN AÑOS DE LA REFORMA UNIVERSITARIA DE CÓRDOBA ISBN: 978-9978-339-20-6	PUBLICADO	X	ESPAÑA 22/03/2019		CONGRESO
REVISTA	MODELO MATEMÁTICO DE TRANSPORTE PARA UNA EMPRESA COMERCIALIZADOR DE COMBUSTIBLE, USANDO PROGRAMACIÓN LINEAL	LATINDEX 2.0 REVISTA VISIONARIO DIGITAL ISSN:2602-8506	PUBLICADO	X	ECUADOR 31/03/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DEL SERVICIO DE TRANSPORTE URBANO EN BUS DE LA CIUDAD DE AMBATO	LATINDEX 2.0 REVISTA VISIONARIO DIGITAL ISSN:2602-8506			ECUADOR 31/03/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	DETERMINACIÓN DE LA TARIFA ÓPTIMA PARA EL TRANSPORTE PÚBLICO INTERPROVINCIAL EN LA RUTA RIOBAMBA -GUAMOTE, UTILIZANDO MODELOS MATEMÁTICOS	LATINDEX CIENCIA DIGITAL.(EMPRESARIOS) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	MODELOS MATEMÁTICOS Y LA CALIDAD DEL SERVICIO APLICADOS AL TRANSPORTE URBANO EN RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL.(EMPRESARIOS) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	ESTUDIO Y PROPUESTA PARA MEJORAR LA GESTIÓN DE ESTACIONAMIENTOS VEHICULARES EN LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL CHIMBORAZO	LATINDEX 2.0 REVISTA CIENCIA DIGITAL ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.


Ing. Luis Flores Manchene, PhD.
Director Publicaciones



Riobamba, 17 de mayo de 2019

Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores
Mancheno, Ph.D.
Director de Publicaciones
de la ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, el Ing. Juan Pablo Palaguachi Sumba, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA, que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
LIBRO DE MEMORIAS	ANÁLISIS DE OFERTA Y DEMANDA DE TRANSPORTE URBANO EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA – AÑO 2017	II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ISBN:978-9942-801-036-6	PUBLICADO	X	ECUADOR 04/02/2019		CONGRESO
REVISTA	ESTUDIO Y PROPUESTA PARA MEJORAR LA GESTIÓN DE ESTACIONAMIENTOS VEHICULARES EN LA ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL CHIMBORAZO	LATINDEX CIENCIA DIGITAL.(EMPREDIMIENTOS) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	LA CONCESIÓN DEL PUERTO DE MANTA Y SU INCIDENCIA EN EL DESARROLLO DE LA PROVINCIA DE MANABÍ	LATINDEX CIENCIA DIGITAL.(EMPREDIMIENTOS) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Riobamba, 17 de mayo de 2019

Ing. Luis Flores Mancheno, Ph.D.
Director Publicaciones



Revisado por: Ing. Alex Efrico
Janneth V.



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

*Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH*

C E R T I F I C A

QUE, el Ing. Diego Arguello Parra, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA, que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACION	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTIFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	LA INCIDENCIA DE LOS ACCIDENTES DE TRÁNSITO EN LA ECONOMÍA Y PRODUCTIVIDAD DE LAS EMPRESAS ASEGURADORAS DE LA CIUDAD DE RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPRENDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	ESCASA DIFUSIÓN DE FRECUENCIAS DE TRANSPORTE TURÍSTICO Y LOGÍSTICA EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA, ANÁLISIS LEGAL, ANTEMÁTICO Y ESTADÍSTICO	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPRENDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/03/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Riobamba, 16 de mayo de 2019

*Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones*

*Revisado por: Ing. Alex Frazo
Janneth V.*



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

*Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH*

CERTIFICA

QUE, la Ing. Geoconda Velasco, profesora de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula **NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA**. **que dice.-** Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTÍCULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	LA INCIDENCIA DE LOS ACCIDENTES DE TRÁNSITO EN LA ECONOMÍA Y PRODUCTIVIDAD DE LAS EMPRESAS ASEGURADORAS DE LA CIUDAD DE RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	GESTIÓN DE EMPREDIMIENTOS Y EVOLUCIÓN DE LAS PYMES EN EL PROCESO PRODUCTIVO DE RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Revisado por: *(initials)*
Ing. Alex Erazo
Janneth V.

(Signature)
Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones





ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, la Ing. Jessica Moreno Ayala, profesora de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	LA INCIDENCIA DE LOS ACCIDENTES DE TRÁNSITO EN LA ECONOMÍA Y PRODUCTIVIDAD DE LAS EMPRESAS ASEGURADORAS DE LA CIUDAD DE RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPRENDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones





ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD. Director de Publicaciones de la ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, la Ing. Sayuri Bonilla, profesora de la Facultad de Mecánica, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/OE NTIFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	OPERACIONES UNITARIAS: ENFOCADAS A LOS EVAPORADORES EN LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS DE CONSUMO HUMANO.	LATINDEX CIENCIA DIGITAL.(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 07/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	MODELO DE GESTIÓN DE CALIDAD PARA EMPRESAS AGROINDUSTRIALES. CASO DE ESTUDIO: FLORIKOLA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL.(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 05/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	ANÁLISIS DE LA CALIDAD DE LECHE PRODUCIDA POR GANADEROS RURALES EN LA PARROQUIA PASTOCALLE COTOPAXI Y SU INFLUENCIA EN LA ECONOMÍA DEL SECTOR	LATINDEX CIENCIA DIGITAL.(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 07/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

*Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones*



Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, el Ing. Mauro Andrade Romero, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	LOS CANALES VIRTUALES, UNA OPCIÓN PARA FORTALECER LAS ORGANIZACIONES FINANCIERAS SOLIDARIAS	LATINDEX REVISTA MKT DESCUBRE ISSN:2602-8522	PUBLICADO	X	ECUADOR 01/12/2018	REVISTA REGIONAL	
LIBRO DE MEMORIAS	ANÁLISIS ECONÓMICO Y FINANCIERO DE EMPRESAS HOTELERAS	II CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS ISBN:978-9942-801-036-6	PUBLICADO	X	ECUADOR 04/02/2019		CONGRESO
REVISTA	GESTIÓN DE EMPRENDIMIENTOS Y EVOLUCIÓN DE LAS PYMES EN EL PROCESO PRODUCTIVO DE RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPRENDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones

Riobamba, 14 de mayo de 2019



Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD. Director de Publicaciones de la ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, la Ingeniera Alexandra Patricia Guerrero Godoy, Docente de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	ANÁLISIS DE LA SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL, CALIDAD DE SERVICIO Y SEGURIDAD VIAL EN LA ESPOCH	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	DETERMINACIÓN DE LA TARIFA ÓPTIMA PARA EL TRANSPORTE PÚBLICO INTERPROVINCIAL EN LA RUTA RIOBAMBA -GUAMOTE, UTILIZANDO MODELOS MATEMÁTICOS	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	PLANIFICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA-SEÑALIZACIÓN DE PARADAS EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA, APLICANDO MODELOS MATEMÁTICOS	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones

Riobamba, 14 de mayo de 2019



Revisado por: Ing. Alex Erazo Janneth V.I

DIRECCIÓN DE PUBLICACIONES ESPOCH
CERTIFICO: que el presente documento es del copia del original.
LA SECRETARIA



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, Ph.D.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, el Ing. Pablo Calderón Limaico, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACION	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	MODELOS MATEMÁTICOS Y LA CALIDAD DEL SERVICIO APLICADOS AL TRANSPORTE URBANO EN RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPENDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	MODELOS MATEMÁTICO PARA ESTIMAR LA PRODUCCIÓN DE LA ENERGÍA PRIMARIA EN ECUADOR	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPENDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Riobamba, 14 de mayo de 2019

Ing. Luis Flores Mancheno, Ph.D.
Director Publicaciones



Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD. Director
de Publicaciones de la ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, la Ingeniera Miriam del Rocio Salas Salazar, Docente de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEDING/OBRAS	TITULO ARTICULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	ANÁLISIS DE LA SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL, CALIDAD DE SERVICIO Y SEGURIDAD VIAL EN LA ESPOCH	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	GESTIÓN DE EMPREDIMIENTOS Y EVOLUCIÓN DE LAS PYMES EN EL PROCESO PRODUCTIVO DE RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones

Riobamba, 14 de mayo de 2019

Revisado por: Ing. Alex Erdoz
Janneth V.1





ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, el Ing. Guido Mazón Fierro, profesor de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- **PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.-** Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTÍCULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	PLANIFICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA-SEÑALIZACIÓN DE PARADAS EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA, APLICANDO MODELOS MATEMÁTICOS	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	MODELOS MATEMÁTICO PARA ESTIMAR LA PRODUCCIÓN DE LA ENERGÍA PRIMARIA EN ECUADOR	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	LA CONCESIÓN DEL PUERTO DE MANTA Y SU INCIDENCIA EN EL DESARROLLO DE LA PROVINCIA DE MANABI	LATINDEX CIENCIA DIGITAL(EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Riobamba, 14 de mayo de 2019

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones



Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.



ESPOCH

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

Dirección de Publicaciones

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director de Publicaciones de la
ESPOCH

C E R T I F I C A

QUE, la Ing. Monserrath Padilla Muñoz, Docente de la Facultad de Administración de Empresas, ha publicado los siguientes: artículos científicos en revistas indexadas u obras de relevancia considerado en función a lo que establece el CONTRATO DE DOCENCIA OCASIONAL EN EDUCACIÓN SUPERIOR DEDICACIÓN TIEMPO COMPLETO, según la cláusula NOVENA.- PRODUCCIÓN CIENTÍFICA. que dice.- Publicar o tener la aceptación de un artículo en revistas indexadas en bases de datos SCIMAGO O WEB OF SCIENCE, o dos artículos publicados en bases regionales (Latindex catálogo, Scielo, Lilacs, Redalyc, EBSCO, Proquest, JSTOR y OAJI); o, dos ponencias que han sido publicadas en las Memorias de los Congresos, Seminarios o Simposios, que cuenten con ISBN, y en su compilación tengan procedimientos selectivos en la admisión y revisión por pares; o la publicación de un libro o de un capítulo de un libro siempre y cuando esté antecedida de un proceso de revisión por pares o arbitraje.

REVISTA / LIBROS / CAPITULO DE LIBROS/LIBROS DE MEMORIAS/LIBROS DE PROCEEDING/OBRAS	TITULO ARTÍCULO/LIBROS	TIPO	ESTADO	FILIAL ESPOCH	PAIS FECHA DE PUBLICACIÓN	REVISTA INDEXADA REGIONAL/CIENTÍFICA	OBRA DE RELEVANCIA
REVISTA	MODELOS MATEMÁTICOS Y LA CALIDAD DEL SERVICIO APLICADOS AL TRANSPORTE URBANO EN RIOBAMBA	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	DETERMINACIÓN DE LA TARIFA ÓPTIMA PARA EL TRANSPORTE PÚBLICO INTERPROVINCIAL EN LA RUTA RIOBAMBA - GUAMOTE, UTILIZANDO MODELOS MATEMÁTICOS	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	
REVISTA	PLANIFICACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA-SEÑALIZACIÓN DE PARADAS EN LA CIUDAD DE RIOBAMBA, APLICANDO MODELOS MATEMÁTICOS	LATINDEX CIENCIA DIGITAL (EMPREDIMIENTO) ISSN:2602-8085	PUBLICADO	X	ECUADOR 13/05/2019	REVISTA REGIONAL	

Es todo lo que puedo certificar, luego de la respectiva verificación en la base de datos de la Producción Científica de la Dirección de Publicaciones.

Riobamba, 14 de mayo de 2019

Ing. Luis Flores Mancheno, PhD.
Director Publicaciones

Revisado por: Ing. Alex Erazo
Janneth V.1

