

# CURRÍCULO INVESTIGADOR

## 1. DATOS DEL INVESTIGADOR

* <b>LUIS EFRAIN VELASTEGUI LOPEZ</b>	
Cédula	1802847838
Género	Masculino
Nacionalidad	Ecuatoriana
Email	luisefrainvelastegui@hotmail.com
Email institucional	evelasteguil@utb.edu.ec
Organización	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO
Palabra primaria	Educación
Palabra secundaria	Educación Superior
Palabras específicas	CIENCIAS;EDUCACION;INFORMATICA

## 2. GRADOS ACADÉMICOS

* <b>MAGISTER EN TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y MULTIMEDIA EDUCATIVA</b>	
Universidad emisora	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
* <b>LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA EDUCACION ESPECIALIDAD INFORMATICA Y COMPUTACION</b>	
Universidad emisora	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
* <b>MAGISTER EN DOCENCIA Y CURRICULO PARA LA EDUCACION SUPERIOR</b>	
Universidad emisora	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
* <b>TECNICO SUPERIOR EN PROGRAMACION DE SISTEMAS</b>	
* <b>DOCTOR EN CIENCIAS PEDAGÓGICAS</b>	
Universidad emisora	CENTRO UNIVERSITARIO DE MATANZAS

## 3. HISTORIAL LABORAL

* <b>UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO</b>	
Cargo	Docente
Área	INFORMATICA Y COMPUTACION
En funciones	no
Fecha hasta	Aug 31, 2017

- \* **UNIVERSIDAD ESTATAL AMAZÓNICA**

Cargo	DOCENTE
Área	INFORMATICA
En funciones	no
Fecha hasta	Aug 31, 2014
  
- \* **INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR LUIS A. MARTÍNEZ**

Cargo	DOCENTE
Área	INFORMATICA COMPUATCION
En funciones	no
Fecha hasta	Feb 28, 2013
  
- \* **UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO**

Cargo	PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1
Área	
En funciones	si

#### 4. PROYECTOS

- \* **•SISTEMA GERENCIAL PARA EL MONITOREO, TOMA DE DECISIONES Y GENERACIÓN DE LÍNEAS ESTRATÉGICAS DEL TURISMO DE PASTAZA**

Objetivos	Desarrollar el Sistema Gerencial para el monitoreo, toma de decisiones y generación de líneas estratégicas del turismo en Pastaza.
-----------	--
  
- \* **MODELOS DE GESTIÓN DE EMPRENDIMIENTO UNIVERSITARIO**

Objetivos	Identificar, precisar y focalizar los diferentes enfoques en materia de emprendimiento, gestión empresarial
-----------	---
  
- \* **IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN INFORMÁTICA PARA LA VALIDACIÓN DE LOS CRITERIOS DE LOS ARTÍCULOS EN REVISTA INDEXADAS**

Objetivos	Diseñar un aplicativo web que permita validar los criterios y normativas (título, autores, resumen, palabras claves, introducción, metodología, resultados, conclusiones y bibliografías) determinados por la revistas indexadas. El presente proyecto está enfocado en el mercado nacional en un inicio y al internacional en fases subsecuentes al presentar un formulario automatizado y validado para ser implementado en una revista indexada de manera ágil e inteligente.
-----------	--

#### 5. ARTÍCULOS PUBLICADOS

- \* **ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA EL RAZONAMIENTO LÓGICO MATEMÁTICO**

**EN LOS ESTUDIANTES DE PRIMER AÑO DE LA CARRERA MECÁNICA AUTOMOTRIZ EN LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO, ECUADOR**

Revista REVISTA CIENCIAS MATEMATICAS  
Año 2016  
Link <http://www.latindex.org/latindex/ficha?folio=1198>

\* **ESTUDIO DE LA CAPACITACIÓN DEL DOCENTE DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO EN EL USO DE MULTIMEDIA EDUCATIVAS MEDIANTE EL ANÁLISIS DE COMPONENTES PRINCIPALES PARA DATOS CATEGÓRICOS**

Revista Investigación Operacional Universidad de La Habana  
Año 2016  
Link <http://rev-inv-ope.univ-paris1.fr/fileadmin/rev-inv-ope/files/38317/38317-03.pdf>

\* **ESTRATEGIA METODOLÓGICA PARA LA CAPACITACIÓN DE LOS DOCENTES EN EL USO DE MULTIMEDIA EDUCATIVAS**

Revista IPLAC  
Año 2016  
Link [http://www.revista.iplac.rimed.cu/index.php?option=com\\_content&view=article&id=3258:estrategia-metodologica-para-la-capacitacion-de-los-docentes-en-el-uso-de-multimedia-educativas-04-pag-32-41-pdf&catid=316&Itemid=466](http://www.revista.iplac.rimed.cu/index.php?option=com_content&view=article&id=3258:estrategia-metodologica-para-la-capacitacion-de-los-docentes-en-el-uso-de-multimedia-educativas-04-pag-32-41-pdf&catid=316&Itemid=466)

\* **DIAGNOSTICO DEL ESTADO ACTUAL DE LA CAPACITACIÓN PARA EL USOS DE MULTIMEDIA EDUCATIVA EN DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO**

Revista IPLAC  
Año 2016  
Link [http://www.revista.iplac.rimed.cu/index.php?option=com\\_content&view=article&id=3002:diagnostico-del-estado-actual-de-la-capacitacion-para-el-uso-de-multimedia-educativas-en-docentes-de-la-universidad-tecnica-de-ambato-19-pag-152-163-pdf&catid=295&Itemid=444](http://www.revista.iplac.rimed.cu/index.php?option=com_content&view=article&id=3002:diagnostico-del-estado-actual-de-la-capacitacion-para-el-uso-de-multimedia-educativas-en-docentes-de-la-universidad-tecnica-de-ambato-19-pag-152-163-pdf&catid=295&Itemid=444)

\* **SISTEMA DE INTELIGENCIA DE NEGOCIOS EN EMPRESAS**

Revista Observatorio Economía Latinoamericana  
Año 2017  
Link <http://www.eumed.net/cursecon/ecolat/ec/2017/inteligencia-negocios.html>

\* **MIRANDO HACIA EL FUTURO CON PENSAMIENTO COMPLEJO EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR**

Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/10/13>

\* **ALGORITMOS PARA EL DESCUBRIMIENTO DE PROCESOS. ESTADO DEL ARTE**

Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/18/20>

\* ***PROMOVER LA APLICACIÓN DE POLÍTICAS DE INCLUSIÓN EN EL PROCESO DE FORMACIÓN ACADÉMICA EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL ECUADOR***

Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/31/38>

\* ***SISTEMA INFORMÁTICO PARA EL ANÁLISIS DE LAS PERCEPCIONES SOCIOAMBIENTALES.***

Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/40/47>

\* ***PLAN DE ROTACIÓN POR LA MODALIDAD DUAL PARA PRÁCTICAS PRE-PROFESIONALES.***

Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/44/51>

\* ***ESTRATEGIAS PARA ACELERAR Y REFINAR EL ALGORITMO GENETICMINER***

Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/40/47>

\* ***ESTRATEGIAS DE GESTIÓN EDUCATIVA: UNA EXPERIENCIA PARA MEJORAR LA CONVIVENCIA ESCOLAR***

Revista Ciencia digital  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/41/48>

\* ***REPERCUSIÓN DE LA DISLEXIA EN EL APRENDIZAJE DE LOS NIÑOS DE BÁSICA ELEMENTAL***

Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/34/40>

- \* ***LA EVALUACIÓN CUANTITATIVA EN EL DESEMPEÑO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DEL BGU EN LA MATERIA DE EDUCACIÓN ARTÍSTICA***  
Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/35/41>
  
- \* ***DESINTERÉS DE LOS ESTUDIANTES DE BÁSICA SUPERIOR EN EL PROCESO DE EVALUACIÓN FORMATIVA DE LOS APRENDIZAJES***  
Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/36/46>
  
- \* ***APRENDIZAJE BASADO EN PROYECTOS Y EL RENDIMIENTO ACADÉMICO DE LOS ESTUDIANTES DE LA UNIDAD EDUCATIVA PASA***  
Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/37/43>
  
- \* ***ADAPTACIONES CURRICULARES PARA LA INCLUSIÓN EDUCATIVA EN LA UNIDAD EDUCATIVA BENJAMIN ARAUJO***  
Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/38/44>
  
- \* ***EL AGROTURISMO COMO DESARROLLO DE TURISMO RURAL***  
Revista CIENCIA DIGITAL  
Año 2017  
Link <http://www.cienciadigital.org/index.php/CIENCIADIGITAL/articloe/view/46/53>
  
- \* ***IMPLEMENTACIÓN DE UNA APLICACIÓN INFORMÁTICA PARA LA VALIDACIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS EN REVISTAS INDEXADAS.***  
Revista Ciencia Digital  
Año 2020  
Link <https://cienciadigital.org/revistacienciadigital2/index.php/CienciaDigital/article/view/1059>
  
- \* ***ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS INNOVADORAS Y ACTITUD EMPRENDEDORA EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS DE BIOTECNOLOGÍA Y QUÍMICA***  
Revista Educación Médica Superior  
Año 2020  
Link <http://www.ems.sld.cu/index.php/ems/article/view/2525>
  
- \* ***SOFTWARES MATEMÁTICOS EN LAS CARRERAS DE INGENIERÍA: UNA***

**ESTRATEGIA PARA SU IMPLEMENTACIÓN**

Revista UNIVERSIDAD Y SOCIEDAD  
 Año 2021  
 Link <https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus/article/view/2171>

\* **EFFECTO EN LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL Y LA SATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS DE UN SISTEMA INFORMÁTICO DE PLANIFICACIÓN DE RECURSOS EMPRESARIALES (ERP) EN RIOBAMBA, ECUADOR**

Revista Información Tecnológica  
 Año 2021  
 Link <http://www.citrevistas.cl/a1.htm>

\* **POTENCIALIDADES DIDÁCTICAS DE LAS REDES SOCIALES EN LA FORMACIÓN UNIVERSITARIA: PERCEPCIONES DE LOS ESTUDIANTES**

Revista UNIVERSIDAD Y SOCIEDAD  
 Año 2021  
 Link <https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus/article/view/2171>

\* **IMPACTOS CONTABLES DE LA COVID-19 EN EL ENTORNO DE LOS NEGOCIOS DE LA REGIÓN 6**

Revista Universidad y Sociedad  
 Año 21  
 Link <https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus/article/view/2395>

\* **MODELO ICARE PARA EL DESARROLLO DE LA HABILIDAD DE ESCRITURA EN LA ENSEÑANZA DEL INGLÉS**

Revista Universidad y Sociedad  
 Año 21  
 Link <https://rus.ucf.edu.cu/index.php/rus/article/view/2565/2514>

**6. LIBROS PUBLICADOS**

\* **TUTORIAL MULTIMEDIA DE INTERNET**

Año publicación 2014

\* **TUTORIAL DE LIBRE OFFICE**

Año publicación 2014

\* **EDUCACIÓN SUPERIOR, CIENCIA Y TECNOLOGÍA**

Año publicación 2020

\* **APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS PARA LA TOMA DE DECISIONES EN EL SECTOR TURÍSTICO.**

Año publicación 2021

\* **SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA**

Año publicación 2019

## 7. PROPIEDAD INTELECTUAL

\* **CIENCIA DIGITAL MÁS IOGOTIPO**

Tipo Patente  
Clasificación

\* **CONCIENCIA DIGITAL MÁS LOGOTIPO**

Tipo Patente  
Clasificación

## 8. TESIS

\* **TESIS MAESTRÍA**

Tipo de tesis Tesis Maestría

\* **TESIS MAESTRÍA**

Tipo de tesis Tesis Maestría

## 9. CAPACITACIÓN

\* **ENTRENAMIENTO PROFESIONAL EN EL IDIOMA INGLES**

Institución UNIVERSIDAD ESTATAL AMAZÓNICA  
Área unesco Educación

\* **COMPUTACION AVANZADA**

Institución Otra Institución  
Área unesco Información y Comunicación (TIC)

\* **COMPUTACION BASICA**

Institución Otra Institución  
Área unesco Información y Comunicación (TIC)

\* **DOCENCIA UNIVERSITARIA**

Institución	Otra Institución
Área unesco	Educación
<b>* SEMINARIO NACIONAL E INTERNACIONAL DE EMPRENDIMIENTO</b>	
Institución	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
Área unesco	Administración, Negocios y Legislación
<b>* I CONGRESO INTERNACIONAL DE PROFESIONALES DEL TURISMO</b>	
Institución	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL
Área unesco	Ciencias Físicas, Ciencias Naturales, Matemáticas y Estadísticas
<b>* EXCEL AVANZADO</b>	
Institución	Otra Institución
Área unesco	Información y Comunicación (TIC)
<b>* OFIMÁTICA</b>	
Institución	Otra Institución
Área unesco	Información y Comunicación (TIC)
<b>* SEMINARIO INTERDISCIPLINARIO</b>	
Institución	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
Área unesco	Administración, Negocios y Legislación
<b>* SEMINARIO DE METODOLOGÍA PARA LA ELABORACIÓN DE TESIS</b>	
Institución	UNIVERSIDAD ESTATAL AMAZÓNICA
Área unesco	Educación
<b>* TÉCNICAS Y HABILIDADES PARA LA GESTIÓN DE AULA A TRAVÉS DE RECURSOS DIDÁCTICOS</b>	
Institución	UNIVERSIDAD ESTATAL AMAZÓNICA
Área unesco	Educación
<b>* COMPUTACIÓN PARA EJECUTIVOS</b>	
Institución	Otra Institución
Área unesco	Información y Comunicación (TIC)
<b>* SEMINARIO DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN</b>	
Institución	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
Área unesco	Administración, Negocios y Legislación
<b>* PONENCIAS PARA LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA</b>	
Institución	UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO
Área unesco	Educación



- \* **ELABORACION DE REACTIVOS**  
Institución UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
Área unesco Educación
- \* **SEMINARIO TALLER DE MARKETING**  
Institución UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
Área unesco Administración, Negocios y Legislación
- \* **HERRAMIENTAS INFORMATICAS PARA LA INVESTIGACION**  
Institución UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
Área unesco Información y Comunicación (TIC)
- \* **CURSO INTERSEMESTRAL AULAS VIRTUALES**  
Institución UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
Área unesco Información y Comunicación (TIC)
- \* **OFIMATICA BASICA**  
Institución ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
Área unesco Información y Comunicación (TIC)
- \* **HERRAMIENTAS PARA LA TOMA DE DECISIONES EMPRESARIALES**  
Institución UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
Área unesco Administración, Negocios y Legislación
- \* **CURSO INTERSEMESTRAL**  
Institución UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
Área unesco Educación
- \* **ELABORACION DE ARTICULOS CIENTIFICOS**  
Institución UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
Área unesco Educación
- \* **HERRAMIENTAS INFORMATICAS PARA LA DOCENCIA**  
Institución UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
Área unesco Educación
- \* **DIDACTICA DEL LENGUAJE**  
Institución UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
Área unesco Educación
- \* **CURSO INTERSEMESTRAL**  
Institución UNIVERSIDAD TÉCNICA DE AMBATO  
Área unesco Información y Comunicación (TIC)

- \* **CONGRESO CIENTÍFICO INTERNACIONAL UNIANDES**  
 Institución Otra Institución  
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)
  
- \* **PONENCIA LOS DOCENTES Y LA CIENCIA Y TECNOLOGIA EN LA APLICACION DE LAS MULTIMEDIAS EDUCATIVAS**  
 Institución UNIVERSIDAD DE MATANZAS CAMILO CIENFUEGOS  
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)
  
- \* **PONENCIA LOS RECURSO MULTIMEDIA EDUCATIVOS COMO APOYO AL PEA**  
 Institución Otra Institución  
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)
  
- \* **PONENCIA 4 CONGRESO INTERNACIONAL TURISMO Y HOTELERIA**  
 Institución UNIVERSIDAD ESTATAL AMAZÓNICA  
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)
  
- \* **HERRAMIENTAS PEDAGOGICAS PARA LA DOCENCIA**  
 Institución Otra Institución  
 Área unesco Educación
  
- \* **HERRAMIENTAS 2.0 PARA EL DOCENTE.**  
 Institución Otra Institución  
 Área unesco Educación
  
- \* **TICS EN LA DOCENCIA**  
 Institución Otra Institución  
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)
  
- \* **REDES SOCIALES PARA LA DOCENCIA**  
 Institución Otra Institución  
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)
  
- \* **GOOGLE DOCS**  
 Institución Otra Institución  
 Área unesco Información y Comunicación (TIC)
  
- \* **CREACIÓN DE CONTENIDOS**  
 Institución Otra Institución  
 Área unesco Educación
  
- \* **CURSO PRACTICO DE ENTRENAMIENTO DOCENTE EN EDUCACION**

***SUPERIOR EN LINEA***

Institución  
Área unesco

UNIVERSIDAD ESTATAL DE MILAGRO  
Educación

**10. PREMIOS**

\* ***RECONOCIMIENTO POR HABER DEFENDIDO EXITOSAMENTE SU TESIS DE DOCTORADO EN CIENCIAS PEDAGÓGICAS***

Tipo reconocimiento	Internacional
Área	INVESTIGACIÓN
Paí-s	Cuba

**11. REDES**

\* ***UNIVERSIDAD TÉCNICA DE BABAHOYO***

.....  
***LUIS EFRAIN VELASTEGUI LOPEZ***  
***INVESTIGADOR***