



UNIVERSITA CIENCIA

REVISTA ELECTRÓNICA DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE XALAPA



UNIVERSIDAD DE XALAPA
Saber / Trascender

Año 8, No. 24, enero - abril 2020

U X
universita

ISSN 2007-3917



DIRECTORIO

Director General

Dr. Carlos García Méndez

Subdirectora General

Dra. Isabel Soberano de la Cruz

Consejo Editorial

Dra. Esther Borja Castañeda

Dr. José Francisco Báez Corona

Dr. Carlos Antonio Vázquez Azuara

Dra. Rebeca Elizabeth Contreras López

Dra. Vitalia López Decuir

Dr. Benjamín García Herrera.

Dr. Carlos Arturo Vega Lebrun

Dr. Carlos Hernández Rodríguez

Dr. Raciél Damón Martínez Gómez

Consejo asesor internacional

Dr. Ramón Herrera Campos, Universidad de Almería, España.

Dr. Carlos García Gómez, Universidad Politécnica de Valencia, España

Dr. Lorenzo Morillas Cueva, Universidad de Granada, España.

Diseño, formación editorial y portada

Stefany Lizeth Hernández Ortega

PÁGINA LEGAL

UNIVERSITA CIENCIA. REVISTA ELECTRÓNICA DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE XALAPA, año 8, No. 24, enero - abril 2020, es una publicación cuatrimestral editada por la Universidad de Xalapa A. C., Carr. Xalapa-Veracruz Km 2, Col. Ánimas, C.P. 91190, Xalapa, Veracruz, México. Tel. (228) 841-7285, <http://www.ux.edu.mx>, universitac@ux.edu.mx. Editor responsable: Carlos García Méndez. Reserva de Derechos al uso Exclusivo No. 04-2011-12131515800-203, otorgado por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. ISSN: 2007-3917, Responsable de la última actualización de este Número, Departamento de Desarrollo Tecnológico y Sistematización de la Universidad de Xalapa, Lic. Juan Alberto Vázquez Díaz, Carr. Xalapa-Veracruz Km 2, Col. Ánimas, C.P. 91190, Xalapa, Veracruz, México, fecha de última modificación, 7 de enero de 2013.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización de la Universidad de Xalapa.

ÍNDICE

índice

PÁGINA

Suelo

COMPOSTA ELABORADA UTILIZANDO ESTIÉRCOL DE GANADO VACUNO, HOJAS SECAS Y PASTO SECO PARA MEJORAR LA CALIDAD DE UN SUELO REMEDIADO CON UN SURFACTANTE DOMÉSTICO.

COMPOST ELABORATE USING VACCINE LIVESTOCK, DRY LEAVES AND DRY PASTA TO IMPROVE THE QUALITY OF A SOIL REMEDIED WITH A DOMESTIC SURFACTANT.

1

Mario José Romellón Cerino.
María Berzabe Vazquez Gonzalez.
María Antonieta Toro Falcón.
Julio Cesar Romellón Cerino.
Anel Magaña Flores.

Modelo

EL MODELO DE LOS TRES CÍRCULOS: UNA ALTERNATIVA METODOLÓGICA PARA EL DISEÑO DE COMUNICACIÓN EXPERIENCIAL DE PRODUCTOS ARTÍSTICO-CULTURALES.

THE THREE CIRCLES MODEL: A METHODOLOGICAL ALTERNATIVE FOR THE DESIGN OF EXPERIENTIAL COMMUNICATION OF ARTISTIC-CULTURAL PRODUCTS.

9

Maestro José Eduardo Azouri Miranda
Doctor Eric Abad Espíndola
Doctor José Luis Bretón Arredondo

ATRIBUCIONES LEGISLATIVAS EN EL MUNICIPIO EN MÉXICO.

LEGISLATIVE ATTRIBUTIONS IN THE MUNICIPALITY IN MEXICO.

25

Eduardo Blanco-Rodríguez
Martín Frago Miranda

ATRIBUCIONES

ÍNDICE

índice

PÁGINA

Eficiencia IES

LA EFICIENCIA EN LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR (IES) PÚBLICAS EN EL ESTADO DE VERACRUZ.

EFFICIENCY IN PUBLIC HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS (IES) IN THE STATE OF VERACRUZ

César Augusto García Soberano
Rebeca Elizabeth Contreras López

54

PROPUESTA PARA ESTIMAR LA TRASCENDENCIA INTERNACIONAL DE LOS INVESTIGADORES SNI-III DEL CONACYT, MÉXICO.

PROPOSAL TO ESTIMATE THE INTERNATIONAL TRANSCENDENCE OF CONNECT RESEARCHERS SNI-III, MEXICO.

Rodrigo Tovar Cabañas
Shany Arely Vázquez Espinosa
Ubaldo Márquez Roa

86

LA POLÍTICA EDUCATIVA INTERNACIONAL: SU INFLUENCIA EN MÉXICO Y SUS IMPLICACIONES EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR.

INTERNATIONAL EDUCATION POLICY: ITS INFLUENCE IN MEXICO AND ITS IMPLICATIONS IN HIGHER EDUCATION.

Elba Karmina Ochoa Zárate

107

SNI

Política

ÍNDICE

Índice

PÁGINA

Programa

EL PROGRAMA DE TUTORÍA
VIRTUAL DE LA SEP COMO
PROCESO DE FORMACIÓN DE
DOCENTES Y TÉCNICOS DOCENTES
EN EDUCACIÓN BÁSICA.

126

THE SEP VIRTUAL TUTORIAL PROGRAM AS A
TEACHING AND TEACHING TECHNICIAN
TRAINING PROCESS IN BASIC EDUCATION.

Juan Fidel Medina Martínez

Lectura

LECTURA AUTÓNOMA Y
CREACIÓN DE RECURSOS
DIGITALES:
VÍA PARA EL FORTALECIMIENTO
DE LA RESERVA COGNITIVA.
AUTONOMOUS READING AND CREATION OF
DIGITAL RESOURCES: WAY TO STRENGTHEN
THE COGNITIVE RESERVE.

147

**Georgina Sotelo Ríos.
Martha Patricia Domínguez Chenge.
Manuel Ignacio Martínez Acuña.**

Legal

DEONTOLOGÍA JURÍDICA

LEGAL DEONTOLOGY

Eduardo de Jesús Castellanos

Hernández.

158

Proceso

PONDERACIÓN DE LAS ETAPAS DEL PROCESO
ADMINISTRATIVO

Caso: empresas de Orizaba, Veracruz

WEIGHTING THE STAGES OF THE ADMINISTRATIVE PROCESS

Case: companies of Orizaba, Veracruz

**Omar Juarez Rivera
Oscar Yahevh Carrera Mora
Patricia Espinosa García**

186