



ALEJANDRA VERÓNICA
LEAL RODRÍGUEZ

Dra

avleal@usb.ve
https://www.researchgate.net/profile/Alejandra_Leal2
093810772

SNI

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas
Categorización actual: Inicia ción (Activo)

Fecha de publicación: 02/06/2020
Última actualización: 13/12/2019

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Centro Universitario Regional del Este / Rocha / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Centro Universitario Regional del Este / Sector Educación Superior/Público / Rocha

Dirección: Laboratorio de Arqueobotanica / Rocha , Rocha , Uruguay

Teléfono: 4472 7001

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Biológicas (2005 - 2010)

Universidad Nacional Experimental Simon Bolivar , Venezuela

Título de la disertación/tesis/defensa: Historia de la vegetacion y el fuego en turberas y bordes sabana-bosque de la Gran Sabana

Tutor/es: Bibiana Alejandra Bilbao y Juan Carlos Berrio

Obtención del título: 2010

Financiación:

FONACIT , Venezuela

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología

PREGRADO

Licenciatura en Biología (1994 - 2000)

Universidad Nacional Experimental Simon Bolivar , Venezuela

Título de la disertación/tesis/defensa: Analisis paleoecologico de un morichal del los llanos orientales del Estado Monagas, Venezuela

Tutor/es: Bibiana Alejandra Bilbao

Obtención del título: 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Palynology and Climate Dynamic (2011 - 2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Georg-August-Universität Göttingen , Alemania

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología

Idiomas

Inglés

Entiende bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Centro Universitario Regional del Este / Rocha

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2019 - a la fecha) Trabajo relevante

Docente Grado 2 Interino ,20 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Paleoecología del Cuaternario (10/2019 - a la fecha)

Se trata de la exploración de los climas pasados y su impacto sobre la configuración de los ecosistemas, incluyendo la sinergia de estos con el manejo antropico del paisaje. De especial interes esconocer la interrelacion entre el clima y el fuego, natural e iniciado por las personas.

Mixta

20 horas semanales

Centro Universitario Regional del Este, Rocha, Laboratorio de Arqueobotanica , Integrante del equipo

Equipo: Alejandra Verónica LEAL RODRÍGUEZ , Laura DEL PUERTO GARCÍA

Palabras clave: paleofuegos paleoclima paleovegetacion manejo prehistorico del paisaje

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - VENEZUELA

Univ. Simón Bolívar / Departamento de Estudios Ambientales

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (04/2012 - 09/2019) Trabajo relevante

Profesor Asociado ,36 horas semanales / Dedicación total

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Dinámica de Comunidades de Plantas (04/2012 - a la fecha)

Estudiamos la dinámica espacial y temporal de las comunidades de plantas neotropicales, con especial atención en el efecto de los cambios climáticos y los patrones de ocupación humana en los patrones y procesos de la biodiversidad. Trabajamos en la Guayana Venezolana, en los llanos del

Orinoco, en la Cordillera del Caribe y en la fachada occidental caribeña de Venezuela. En estos lugares tenemos proyectos e investigación en las áreas de: ecología vegetal, paleoecología y ecología histórica.

Fundamental

36 horas semanales

Departamento de Estudios Ambientales, Laboratorio de Dinamica de Comunidades , Coordinador o Responsable

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Humana

DOCENCIA

Licenciatura en Biología (04/2012 - a la fecha)

Pregrado

Responsable

Asignaturas:

Ecología I, 4 horas, Teórico

Ecología II, 4 horas, Teórico

Laboratorio de Ecología I, 6 horas, Práctico

Laboratorio de Ecología II, 6 horas, Práctico

Ecología del Cuaternario, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología

Licenciatura en Biología (04/2012 - a la fecha)

Pregrado

Responsable

Asignaturas:

Dinamica de Comunidades de Plantas, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología

Doctorado en Ciencias Biológicas (04/2012 - 09/2019)

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Electivas en Ecología de Plantas y Paleoecología, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología continental

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 2 horas

Carga horaria de investigación: 16 horas

Carga horaria de formación RRHH: 2 horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Mi actuación profesional ha estado enfocada en conocer cómo el impacto humano ha modificado el ambiente desde tiempos prehistóricos y hasta el presente. El foco de la investigación ha estado en evaluar la resiliencia de los socio-ecosistemas continentales ante impactos de diversa índole e intensidad, con miras a poder predecir la respuesta de estos sistemas ante cambios presentes y futuros. Una de las líneas en las cuales me he desarrollado es el estudio del fuego como factor inherentemente antrópico en sistemas Neotropicales. Es importante conocer cómo el uso de esta tecnología ha modelado el paisaje y la sinergia entre ésta y los cambios climáticos.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Human-made fires and forest clearance as evidence for late Holocene landscape domestication in the Orinoco Llanos (Venezuela) (Completo, 2019) Trabajo relevante

Leal

Vegetation History and Archaeobotany, v.: 28 5 , p.:545 - 557, 2019

Palabras clave: Neotropical palaeoecology South american archaeology BArinas chiefdoms Palaeo-ENSO-variability Palaeofire

Áreas de conocimiento:

Humanidades / Historia y Arqueología / Arqueología / Arqueobotánica

Medio de divulgación: Otros

Lugar de publicación: Reino Unido

ISSN: 09396314

DOI: [10.1007/s00334-019-00713-w](https://doi.org/10.1007/s00334-019-00713-w)

<https://link.springer.com/journal/334>

Scopus® WEB OF SCIENCE®

Contribución a la arqueología del Parque Nacional Médanos de Coro (PNMC), Venezuela: implicaciones para los patrones de ocupación caquetía (Completo, 2018)

Leal

Interciência, v.: 46 6 , p.:400 - 420, 2018

Medio de divulgación: Otros

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 03781844

DOI: [400JUNE 2018 ? VOL. 43 N° 60378-1844/14/07/468-08](https://doi.org/10.1007/s00334-018-00713-w)

www.interciencia.net

Scopus® WEB OF SCIENCE® *latindex*

Late holocene gallery forest retrogression in the Venezuelan Guayana: new data and implications for the conservation of a cultural landscape (Completo, 2016) Trabajo relevante

Leal, BILBAO, BEHLING, MONTOYA, MENDEZ

Holocene (Sevenoaks), v.: 26 https, p.:1049 - 1063, 2016

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleocología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reino Unido

ISSN: 09596836

DOI: [10.1007/s00334-019-00713-w](https://doi.org/10.1007/s00334-019-00713-w)

Scopus® WEB OF SCIENCE®

A proposito del fuego: dialogo de saberes y justicia cognitiva en territorios indigenas culturalmente fragiles (Completo, 2016)

RODRIGUEZ, SLETTO, Leal, BILBAO, SANCHEZ-ROSE

TRILOGÍA. Ciencia, Tecnología y Sociedad, v.: 8 15 , p.:97 - 118, 2016

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Humana

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 21454426

latindex

A contribution to pollen rain characterization in forest-savanna mosaics of the Venezuelan Guayana and its use in vegetation reconstructions from sedimentary records (Completo, 2013)

Leal, BERRIO, BILBAO

American Journal of Plant Sciences, v.: 4 p.:33 - 52, 2013

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleocología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 21582750

www.ajps.org

Speaking of fire: reflexive governance in landscapes of social change and shifting local identities (Completo, 2013)


RODRIGUEZ , SLETTO , BILBAO , SANCHEZ-ROSE , Leal
Journal of Environmental Policy and Planning (E), 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Humana
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 15227200
<http://dx.doi.org/10.1080/15239008X.2013.766579>
Scopus*

Cambios de Vegetación Durante el Holoceno Tardío en un Morichal de los Llanos del Orinoco (Completo, 2011)

Leal , BILBAO
Acta Botanica Venezuelica, v.: 34 2 , p.:1 - 10, 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00845906

Scopus*   

A pollen atlas of premontan woody and herbaceous communities in the upland savannas of Guayana, Southeast Venezuela (Completo, 2011) Trabajo relevante

Leal , BILBAO , BERRIO , RAIMUNDEZ
Palynology, v.: 35 2 , p.:226 - 266, 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01916122
www.palynology.org
Scopus*  WEB OF SCIENCE™

Contribution to Early Holocene vegetation and climate history of Eastern Orinoco Llanos, Venezuela, from a palaeoecological record of a Mauritia L.f. swamp (Completo, 2011) Trabajo relevante

Leal , BILBAO , PEREZ
Acta Amazonica, v.: 41 4 , 2011
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00445967

Scopus*  WEB OF SCIENCE™  

Indigenous use of fire and forest loss in Canaima National Park, Venezuela. Assesment and tools for alternative strategies of fire management in Pemón indigenous lands (Completo, 2010)

BILBAO , Leal , MENDEZ
Human Ecology, 2010
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03007839
DOI: [10.1007/s10745-010-9344-0](https://doi.org/10.1007/s10745-010-9344-0)
WEB OF SCIENCE™

Facing up the challenge of interdisciplinary research in the Gran Sabana, Venezuela (Completo, 2009)

RODRIGUEZ , Leal , SANCHEZ-ROSE , BILBAO , VESSURI
Human Ecology, v.: 37 2009
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Humana
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 03007839
WEB OF SCIENCE™

LIBROS

La Orinoquia Colombo - Venezolana (Participación , 2017) Trabajo relevante

Leal

Edición: 15, BioLlania

Editorial: Universidad Nacional Experimental de los Llanos Occidentales Ezequiel Zamora?, Guanare, Edo. Portuguesa, Venezuela

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Palabras clave: paleoecología Holoceno paleoclimatología Llanos del Orinoco de Colombia y Venezuela ocupación humana antigua en Sudamérica El Cedral Mesa La Malena-El Rabanal.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 980-231-131-6

Capítulos:

Paleoecología y ocupación humana durante el Holoceno en los Llanos del Orinoco: una revisión y nuevos datos

Organizadores: Aymard, Gerardo

Página inicial 297, Página final 333

Más allá de la ecología de la restauración: perspectivas sociales en América Latina y el Caribe (Participación , 2016)

Leal, BILBAO, ROSALES, MILLAN

Número de volúmenes: 1

Edición: 1, 1

Editorial: CIACRE, Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789879132517

info@vmeditores.com.ar

Capítulos:

Chureta ru to pomupök: integración del conocimiento indígena y ecológico para la restauración de ambientes degradados

Organizadores: Eliane Ceccon y Daniel Roberto Perez

Página inicial 331, Página final 354

La Restauracion Ecologica en Venezuela. Fundamentos y Experiencias (Participación , 2011)

BILBAO, Leal, MENDEZ, OSIO, HASMY

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: Ediciones IVIC, Caracas

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789802611256

Capítulos:

Significado ecologico de las sabanas y zonas de transicion sabana-bosque en el mosaico de vegetacion de la Gran Sabana. Recomendaciones para el manejo y la recuperacion de areas degradadas por el fuego

Organizadores: Francisco Herrera e Ileana Herrera

Página inicial 97, Página final 122

Tropical Fire Ecology (Participación , 2009) Trabajo relevante

BILBAO, Leal, MENDEZ, DEÑGADO-CARTAY

Número de volúmenes: 1
Edición: 1,
Editorial: Springer-Praxis, Heidelberg
Tipo de publicación: Investigación
Referado
Escrito por invitación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Vegetal
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
The role of fire in the vegetation dynamic of upland savannas of Guayana
Organizadores: Mark Cochrane
Página inicial 471, Página final 476

DOCUMENTOS DE TRABAJO

Opening up the fire conflict in Canaima National Park, Venezuela: linking reflexive governance and culture for conflict transformation (2013)

Completo
RODRIGUEZ , SLETTO , BILBAO , Leal
Serie: 54,
STEPS Working Paper 54
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología Humana
Medio de divulgación: Papel
www.steps-centre.org

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Ecología histórica de la Gran Sabana (Estado Bolívar, Venezuela) entre los siglos XVIII y XX (2014)

Resumen expandido
Leal , Rodriguez, I.

Evento: Internacional
Descripción: III Encuentro Internacional de Arqueología Amazónica
Ciudad: Quito
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Antes de Orellana. Actas del III Encuentro Internacional de Arqueología Amazónica
Volumen: 1
Fascículo: 1
Serie: Antes de Orellana
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Editorial: Instituto Francés de Estudios Andinos, Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, Embajada de EE
Ciudad: Quito
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología
Medio de divulgación: Papel

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Palynology (2018 / 2019)

Tipo de publicación: Revista
Editorial: Taylor and Francis
Cantidad: De 5 a 20

Soy miembro del comité editorial de la revista

REVISIONES

Acta Botanica Venezuelica (2019 / 2019)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Soy arbitro eventual de esta revista

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Reconstrucción paleoambiental del Holoceno en El Cedral, Edo. Barinas, Venezuela (2017)

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Univ. Pedagógica Exp. Libertador , Venezuela

Programa: Maestría en Geografía

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alejandra Leal

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Venezuela, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Paleoecología

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Los líquenes como bioindicadores de la calidad del aire en la ciudad de Caracas, Venezuela (2018)

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Simón Bolívar / Departamento de Estudios Ambientales , Venezuela

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jesus Hernandez

Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Venezuela, Español

Palabras Clave: líquenes como indicadores ambientales contaminación del aire Caracas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Contaminación ambiental

Crecimiento y ecología poblacional de helechos arborescentes en bosques del sur de la Gran Caracas, Venezuela (2017)

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Simón Bolívar / Departamento de Estudios Ambientales , Venezuela

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Julian Mostacero

País/Idioma: Venezuela, Español

Palabras Clave: Cyathea cafetales abandonados bosques secundarios

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de bosques tropicales

Es uno de tres estudiante de postgrado que siguen bajo mi orientación en la institución donde fui parte del staff en Caracas, Venezuela

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio Nacional de Ciencia Jacinto Convit al mejor trabajo en Ciencias Naturales (2013)

(Nacional)

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Obtuvimos el primer lugar en la edición 2013 de los premios nacionales de ciencia "Jacinto Convit" por el mejor trabajo publicado en Ciencias Naturales y Exactas. El premio es compartido con la Dra. Bibiana Bilbao y el Dr. Carlos Mendez

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	17
Artículos publicados en revistas científicas	11
Completo	11
Trabajos en eventos	1
Libros y Capítulos	4
Capítulos de libro publicado	4
Documentos de trabajo	1
Completo	1
EVALUACIONES	2
Evaluación de publicaciones	2
FORMACIÓN RRHH	3
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	1
Tesis de maestría	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	2
Tesis de doctorado	1
Tesis de maestría	1