



HALAC | Historia Ambiental
Latinoamericana y Caribeña

Volumen 11, Número 2 (2021)



JUNTA DIRECTIVA SOLCHA 2021-2023

Presidente

Nicolás Cuvi, Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (Ecuador)

Vicepresidente

Pedro Urquijo, Universidad Nacional Autónoma de México (México)

Secretaria

Aceneth Perafán Cabrera, Universidad del Valle (Colombia)

Editor General de la Revista HALAC

Sandro Dutra e Silva, Universidade Estadual de Goiás (Brasil) | Universidade Evangélica de Goiás (Brasil)

Marina Miraglia, Universidad Nacional de General Sarmiento (Argentina)

Encargado de Comunicaciones

Chris Boyer, Northern Arizona University (Estados Unidos)

Encargados de la Página Web

Antonio Ortega Santos, Universidad de Granada (España)

Samira Peruchi Moretto, Universidade Federal da Fronteira Sul (Brasil)

Vladimir Sánchez Calderón, Universidad Industrial de Santander | Colombia

Encargada de la Bibliografía en Línea

Ana Marcela França, Universidad Nacional de Quilmes (Argentina)

Natascha Otoya, Georgetown University (Estados Unidos)

Coordinación Editorial

Dr. Sandro Dutra e Silva, Universidade Estadual de Goiás, Brasil | Centro Universitário de Anápolis, Brasil | Editor

Dr. Marina Miraglia, Universidad Nacional de General Sarmiento, Argentina | Editora

Editores de Reseñas

Dr. Matthew Vitz, University of California, San Diego | United States

Dr. Samira Peruchi Moretto, Universidade Federal da Fronteira Sul | Brasil

Dr. Vladimir Sánchez Calderón, Universidad Industrial de Santander | Colombia

Editores de Entrevistas

Dr. Adrián Lerner Patrón, Princeton University | Princeton, United States

Dr. Claudia Leal, Universidad de los Andes | Bogotá, Colombia

Dr. Wilson Picado, Universidad Nacional de Costa Rica | Heredia, Costa Rica

Consejo Editorial

Dr. Adrián Zarrilli, Centro de Estudios de la Argentina Rural | Departamento de Ciencias Sociales | Universidad Nacional de Quilmes | Buenos Aires, Argentina

Dr. Mauricio Folchi, Universidad de Chile | Santiago, Chile

Dr. Jo Klanovicz, Universidade Estadual do Centro Oeste (Unicentro) | Programa de Pós-graduação em História | Programa de Pós-graduação Interdisciplinar em Desenvolvimento Comunitário | Guarapuava | Paraná, Brasil

Dr. Lise Fernanda Sedrez, Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) | Programa de Pós-graduação em História Social | Instituto de História, Brasil

Dr. Patricia Clare, Universidad de Costa Rica | Escuela de Historia | San José, Costa Rica

Dr. Regina Horta Duarte, Universidade Federal de Minas Gerais | Programa de Pós-graduação em História | Faculdade de Filosofia e Ciências Humanas | Belo Horizonte | Minas Gerais, Brasil

Dr. Reinaldo Fuñes Monzote, Universidad de La Habana | Departamento de Historia | La Habana, Cuba

Dr. Rosalva Loreto López, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla | Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades | Puebla - México, México

Consejo Científico

Dr. Andrés Guhl, Universidad de los Andes | Departamento de Historia | Facultad de Ciencias Sociales | Bogotá, Colombia

Dr. Claudia Leal, Universidad de los Andes | Departamento de Historia | Facultad de Ciencias Sociales | Bogotá, Colombia

Dr. Eunice Sueli Nodari, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) | Programa de Pós-graduação em História | Departamento de História | Florianópolis | Santa Catarina, Brasil

Dr. Gabriella Corona, Instituto di Studi Sul Mediterraneo (ISMED) | Napoli, Itália

Dr. Germán Alfonso Palacio Castañeda, Universidad Nacional de Colombia | Instituto Amazónico de Investigaciones | Letícia | Amazonas, Colômbia

Dr. Guillermo Castro Herrera, Fundación Ciudad del Saber | Ciudad de Panamá, Panamá

Dr. John M Soluri, Carnegie Mellon University | Department of History | Pittsburgh | Pensilvania, Estados Unidos da América do Norte

Dr. Lourdes Elena Lozano Centella, Centro de Incidencia Ambiental de Panamá | Ciudad de Panamá, Panamá

Dr. Mark Carey, University of Oregon | Robert D. Clark Honors College | Eugene | Oregon, Estados Unidos da América do Norte

Dr. Martha Micheline Cariño Olvera, Universidad Autónoma de Baja California Sur | Departamento de Humanidades | La Paz | Baja California Sur, México

Dr. Miguel Aguilar-Robledo, Universidad Autónoma de San Luis Potosí | Coordinación de Ciencias Sociales y Humanidades | San Luis Potosí, México

Dr. Sergio A. Guevara Sada, Instituto de Ecología | Xalapa | Veracruz, México

Dr. Stefania Gallini, Universidad Nacional de Colombia | Departamento de Historia | Bogotá, Colombia

Dr. Sterling Evans, The University of Oklahoma | Department of History | College of Arts and Sciences | Norman | Oklahoma, Estados Unidos da América

Dr. Stuart McCook, University of Guelph | Department of History | College of Arts | Guelph | Ontario, Canada

Dr. Teresa Rojas Rabiela, Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social | Tlalpan | Ciudad de México, México

Editores Técnicos

Eduardo F. Souza, Portal de Periódicos Eletrônicos da UniEVANGÉLICA, Centro Universitário de Anápolis, Brasil.

Natasha Sophie Pereira, Portal de Periódicos Eletrônicos da UniEVANGÉLICA, Centro Universitário de Anápolis, Brasil.

Adriana Sodré de Assis, Portal de Periódicos Eletrônicos da UniEVANGÉLICA, Centro Universitário de Anápolis, Brasil.

Revisores

Adi Estela Lazos Ruíz, Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM, México.

Adrián Lerner Patrón, Yale University, United States.

Adrián Zarrilli, Universidad Nacional de Quilmes, Argentina.

Alda Heizer, Instituto de Pesquisas Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Brasil.

Alessandra Izabel de Carvalho, Universidade Estadual de Ponta Grossa, UFG, Brasil.

Alejandro Bonada Chavarría, Universidad de Guadalajara, México.

Alexandro Solorzano, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Brasil.

Alina Alvarez Larrain, Universidad de Buenos Aires, Argentina.

Ana Marcela França, Ana Marcela França, Universidad Nacional de Quilmes,
Argentina.

André Vasques Vital, Centro Universitário de Anápolis, UniEVANGÉLICA, Brasil.

Antonio José Alves de Oliveira, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC),
Brasil

Ayelen Dichdji, Universidad Nacional de Quilmes, Argentina.

Bruno Capilé, Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Brasil

Carlos Alberto Cioce Sampaio, Fundação Universitária Regional de Blumenau,
Brasil.

Carlos Christian Della Giustina, Centro Universitário de Anápolis,
UniEVANGÉLICA, Brasil.

Carlos Salvador Paredes Martínez, Centro de Investigaciones y Estudios Superiores
en Antropología Social (CIESAS), México.

Case Watkins, James Madison University, Estados Unidos.

Cecilia Sheridan, Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología
Social (CIESAS), México.

Chiara Olivieri, Universidad de Granada, Espanha.

Claiton Marcio da Silva, Universidade Federal da Fronteira Sul, UFFS, Brasil.

Cristiane Fortkamp Schuch, Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil.

Dení Trejo, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Mexico.

Diogo de Carvalho Cabral, Trinity College Dublin, Irlanda.

Dora Shellard Correa, Centro Universitário da FIEO, Brasil.

Ely Bergo de Carvalho, Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.

Gabriel Pereira Oliveira, Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), Brasil.

Georg Fischer, Aarhus Universitet, Dinamarca.

Gerd Kohlhepp, University of Tübingen, Germany.

German Vergara, Georgia Institute of Technology, Estados Unidos.

Gianfranco Selgas, Stockholm University, Suécia.

Haruf Salmen Espindola, Universidade do Vale do Rio Doce, Brasil.

Izabel Zaneti, Universidade de Brasília, Brasil.

Joana Bardella Castro, Universidade Estadual de Goiás, Brasil.

Jo Klanovicz, Universidade Estadual do Centro-Oeste, UniCentro, Brasil.

João Klug, Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil.

Juan Guilhermo Mansila Sepúlveda, Universidad Católica de Temuco, Chile.

Juana Elizabeth Salas Hernández, Universidad Autónoma de Zacatecas “Francisco García Salinas”, Mexico.

Karine Lefebvre, Universidad Nacional Autónoma de México, México.

Mark Hersey, Mississippi State University, EUA.

Marcela Stuker Kropf, Universidade Federal da Integração Latino-Americana, UNILA, Brasil.

Márcia Franz Amaral, Universidade Federal de Rio Grande do Sul, Brasil.

Márcia Helena Lopes, Centro Universitário de Anápolis, UniEVANGELICA, Brasil.

Marcos Gerhardt, Universidade de Passo Fundo, Brasil.

Marcos Nestor Stein, Universidade Estadual do Oeste do Paraná, Brasil.

María del Carmen Villarreal Villamar, Universidade Estadual do Norte Fluminense, Brasil.

Marina Miraglia, Universidad Nacional de General Sarmiento, UNGS, Brasil.

Martha Micheline Cariño-Olvera, Universidad Autónoma de Baja California Sur, México.

Matthew Jonhson, Georgetown University, Estados Unidos.

Manuel González de Molina, Universidade Pablo de Olavide, Espanha.

Mercedes Ejarque, Universidad de Buenos Aires, Brasil.

Mikael D. Wolfe, Stanford University, EUA.

Nicolás Cuvi, Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales Sede Ecuador, Flacso, Ecuador.

Ordália Cristina Gonçalves Araújo Ordália, Universidade Federal de Goiás, Brasil.

Paulo Afonso Zarth, Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul, Brasil.

Paulo Henrique Martinez, Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, UNESP, Brasil.

Pedro Urquiro, Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM, México.

Poliene Soares dos Santos Bicalho, Universidade Estadual de Goiás, Brasil.

Raquel Aparicio Cid, Universidade Veracruzana, México.

Regina Horta Duarte, Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil.

Reinaldo Fuñes Monzote, Universidad de La Habana, Cuba.

Roger Domenech Colacios, Universidade Estadual de Maringá, Brasil.

Rômulo de Paula Andrade, Fundação Oswaldo Cruz, FIOCRUZ, Brasil.

Ryan Nehring, University of Cambridge, UK.

Sara Barrasa Garcia, Universidad Nacional Autónoma de México, México.

Samira Peruchi Moretto, Universidade Federal da Fronteira Sul, Brasil.

Sergio Eduardo Carrera Quezada, Centro de Estudios Históricos, México.

Stefania Gallini, Universidad Nacional de Colombia, Colombia.

Valdir Fernandes, Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil.

Valeria Doneles Fernandes, Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil.

Vladimir Sánchez Calderón, Universidad Industrial de Santander, Colômbia.

Wesley Oliveira Kettle, Universidade Federal do Pará, Brasil.

Editorial

Carta Editorial

Historia Ambiental Aplicada para la Resiliencia Social en Tiempos de Colapso y de Transiciones Socio Ecológicas

12-18

Martha Micheline Cariño-Olvera, Adrián Zarrilli, Wilson Picado Umaña, Antonio Ortega Santos, Marina Miraglia e Sandro Dutra e Silva.

Artículos Dossié

Una Aproximación Biofísica a la Industrialización de la Agricultura

Española desde la Historia Aplicada

19-42

Manuel González de Molina, Gloria Guzmán Casado, David Soto Fernández, Juan Infante Amate, Guiomar Carranza Gallego

Historia y Violencia: Asesinatos de Líderes Indígenas Guardianes del Medio Ambiente en América Latina, 2016-2019

Juan Guillermo Mansilla Sepúlveda, Claudia Andrea Huaiquián Billeke, Diana Elvira Soto Arango, Juan Carlos Beltrán Véliz, Sonia Valle de Frutos

43-69

Berta Cáceres, Protesta Ambiental en Honduras y la Construcción de Resistencias Comunitarias (1876-2016)

70-100

Rolando Canizales Vijil

Mirando el Paisaje desde la Historia Socioambiental.

Reconfiguraciones Territoriales en las Cañadas de Ocosingo, Chiapas (1995-2018)

101-135

Georgina Alethia Sánchez-Reyes, Conrado Márquez-Rosano, María del Carmen Legorreta-Díaz, Manuel Roberto Parra-Vázquez, Ingrid Erin Jane Estrada-Lugo

Historia Ambiental Colectiva y desde Abajo: Aplicaciones para la Resignificación Territorial en el Golfo de California

136-172

Martha Micheline Cariño-Olvera, Diego Ramírez-Meza

Incendiario y Pirocultura en el Bosque Tropical Seco de Costa Rica. La Historia del Fuego como Historia Aplicada	173-213
Wilson Picado Umaña, Carlos Cruz Chaves	
Historia Ambiental Aplicada. Herramientas Digitales para el Estudio de la Injusticia Ambiental. Estudios de Caso y Agenda de Humanidades Digitales Ambientales	214-238
Antonio Ortega Santos	
Más allá de las Centrales Nucleares: Cartografía de Conflictos y Resistencias Frente a la Presencia Radiactiva en Andalucía (España)	239-274
Luis Sánchez Vázquez, Helios Escalante Moreno	
 Avulsos	
History and Evolution of the Environmental Management System in Brazil	275-310
Valdir Fernandes, Cleverson Vitorio Andreoli, Gilda Collet Bruna, Arlindo Philippi Jr	
Por uma História Ambiental da Formação Social do Extremo Sul da Bahia (1945-1972)	311-347
Marcio Soares Santos, Herbert Toledo Martins	
Entre Horizontes e Sedimentos: o Impacto do Antropoceno na História a partir de Chakrabarty e seus Interlocutores	348-396
André Felipe Silva, Gabriel Lopes	
El Cambio de la Actividad Agrícola en los Llanos de Apan: el Caso del Cultivo del Maguey en el Siglo XX	397-431
Rodolfo Ramírez Rodríguez	
Análise da Realização de Educação Ambiental em uma Rede Pública de Ensino: Contribuições de um Modelo Permanente e Coletivo	432-468
Vanessa Schweitzer dos Santos, Gabriel Grabowski, Jairo Lizandro Schmitt	

Reseñas

- Para Trazer o Emaranhado do Mundo ao Ensino de História** 469-473
Gabriel Pereira de Oliveira

- Propondo uma História Ambiental Latinoamericana** 474-478
André Vasques Vital

Entrevista

- Encuentros con Círcos, Científicos y Animales: el Fecundo Recorrido de Regina Horta Duarte** 479-508
Por Claudia Maria Leal Leon

Para nos Contatar: Revista HALAC • Portal de Periódicos Eletrônicos – Universidade Evangélica de Goiás, Avenida Universitária Km 3,5 Cidade Universitária, CEP: 7583-515. Anápolis, Goiás, Brasil.

Telefone: +55 062 3310 6679

solcha.halac@gmail.com • <https://www.halacsolcha.org/>

Capa: Corte de Cana-de-açúcar – Itapaci (GO) 2010.
Fotografia: Tiago Rabelo.
Projeto Gráfico e Editoração: A. Sodré Assis, S. Dutra e Silva, 2021.