

REVISTA DEL
CENTRO DE INVESTIGACIONES
EN DESARROLLO HUMANO

DIVISIÓN DE HUMANIDADES
Y CIENCIAS SOCIALES

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN,
CREACIÓN E INNOVACIÓN

UNIVERSIDAD DEL NORTE

Vol. 34, n.º 2, julio-diciembre de 2026
ISSN 2011-7574 (on line)



Investigación & Desarrollo

Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Desarrollo Humano
Latin American Journal of Social Sciences and Human Development

Vol. 34, n.º 2

REVISTA DEL
CENTRO DE INVESTIGACIONES
EN DESARROLLO HUMANO

DIVISIÓN DE HUMANIDADES Y
CIENCIAS SOCIALES

VICERRECTORÍA DE INVESTIGACIÓN,
CREACIÓN E INNOVACIÓN

UNIVERSIDAD DEL NORTE

Vol. 34, n.º 2, julio-diciembre de 2026
ISSN 2011-7574 (on line)



Vol. 34, N° 2

Investigación & Desarrollo

Revista Latinoamericana de Ciencias
Sociales y Desarrollo Humano

Latin American Journal of Social
Sciences and Human Development

UNIVERSIDAD DEL NORTE



Vigilada Mineducación
www.uninorte.edu.co
Km 5, vía a Puerto Colombia, A.A. 1569
Área metropolitana de Barranquilla (Colombia)

Adolfo Meisel Roca
RECTOR

Nancy Gómez Arrieta
DECANA
DIVISIÓN DE HUMANIDADES Y CIENCIAS SOCIALES

Javier Páez Saavedra
VICERRECTOR DE INVESTIGACIÓN, CREACIÓN E INNOVACIÓN

Jair Vega Casanova
PROFESOR DEL DEPARTAMENTO DE COMUNICACIÓN SOCIAL
EDITOR

INVESTIGACIÓN & DESARROLLO está indexada en:

- Index Nacional de Publicaciones Seriadadas y Científicas y Tecnológicas de Minciencias –PUBINDEX – Categoría C (<https://minciencias.gov.co/scienti/publindex>).
- REDALYC: Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal (<http://redalyc.uaemex.mx/>).
- DOAJ: Directory of Open Acces Journals (www.doaj.org).
- LATINDEX: Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal. (www.latindex.unam.mx).
- SCIELO: Scientific Electronic Library Online (www.scielo.org.co).
- Base de datos EBSCO (www.ebsco.com).
- Base de datos CSA: Sociological Abstracts.
- Directorio ULRICH5 (www.ulrichsweb.com).
- SCIELO Citation Index - Thomson Reuters

<https://rcientificas.uninorte.edu.co/rinvydes@uninorte.edu.co>

ISSN 2011-7574 (*online*)

UNA REALIZACIÓN DE EDITORIAL UNIVERSIDAD DEL NORTE

María Margarita Mendoza
Mariela González Hawkins
COORDINACIÓN EDITORIAL

Nicole Rodríguez Peña
ASISTENTE COORDINACIÓN EDITORIAL

Marcela Villegas
ANALISTA DE PRODUCCIÓN INTELECTUAL

Luisa Baldovino Romero
ASISTENTE EDITORIAL

Henry Stein
Teresa Beltrán
CORRECCIÓN DE ESTILO

Luz Miriam Giraldo Mejía
DIAGRAMACIÓN

Munir Kharfan de los Reyes
PROCESOS TÉCNICOS

HECHO EN COLOMBIA
MADE IN COLOMBIA

COMITÉ EDITORIAL

Raimundo Abello Llanos
UNIVERSIDAD DEL NORTE (COLOMBIA)

Daniel E. Aguilar Rodríguez
UNIVERSIDAD EXTERNADO (COLOMBIA)

José Amar Amar
UNIVERSIDAD DEL NORTE (COLOMBIA)

Amalio Blanco Abarca
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID (ESPAÑA)

Roberto González Arana
UNIVERSIDAD DEL NORTE (COLOMBIA)

Claudia Magallanes Blanco
UNIVERSIDAD IBEROAMERICANA (MÉXICO)

Beatriz Elena Marín Ochoa
UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA (COLOMBIA)

Isidro Maya Jariego
UNIVERSIDAD DE SEVILLA (ESPAÑA)

Gerað Donald Middendorð
KANSAS STATE UNIVERSITY (ESTADOS UNIDOS)

Rafael Obregón Gálvez
UNICEF (ESTADOS UNIDOS)

Clemencia Rodríguez Romero
TEMPLE UNIVERSITY (ESTADOS UNIDOS)

Arvind Singhal
THE UNIVERSITY OF TEXAS AT EL PASO
(ESTADOS UNIDOS)

Carlo Tassara
UNIVERSITÀ DI ROMA - SAPIENZA (ITALIA)

César Miguel Torres Del Río
UNIVERSIDAD JAVERIANA (COLOMBIA)

Thomas Tufte
UNIVERSIDAD DE LOUGHBOROUGH
(REINO UNIDO)

COMITÉ CIENTÍFICO

Rosa María Alfaro Moreno
UNIVERSIDAD DE LIMA (PERÚ)

Carolina Beatriz Crisorio
UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (ARGENTINA)

Marianella Denegri Coria
UNIVERSIDAD DE LA FRONTERA (CHILE)

Rodolfo Eduardo De Roux Guerrero
PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA (COLOMBIA)

José Gabriel Fernández Fernández
UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS (ESPAÑA)

Juan Guillermo Gómez
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA (COLOMBIA)

Franklin Knight
JOHN HOPKINS UNIVERSITY (ESTADOS UNIDOS)

Wilson López López
UNIVERSIDAD JAVERIANA (COLOMBIA)

Camilo Madariaga Orozco
UNIVERSIDAD DEL NORTE (COLOMBIA)

Alejo Maldonado Gallardo
UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE
HIDALGO (MÉXICO)

Jorge Palacio Sañudo
UNIVERSIDAD DEL NORTE (COLOMBIA)

Marcel Pariat
UNIVERSIDAD PARÍS XII VAL DE MARNE (FRANCIA)

Carlos Sandoval García
UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Julio Silva Colmenares
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE COLOMBIA

Michael Zeuské
UNIVERSIDAD DE BONN (ALEMANIA)

DIRECCIÓN POSTAL
Dirección de
Investigaciones
y Proyectos
Universidad
del Norte
Apartado Aéreo 1569

ISSN 2011-7574
(on line)

INVESTIGACIÓN & DESARROLLO

es una publicación semestral, interdisciplinaria en Ciencias Sociales, que pone al alcance de la comunidad científica nuevas perspectivas y potencialidades de la investigación en el campo del desarrollo humano.

rinvydes@uninorte.edu.co
<https://rcientificas.uninorte.edu.co/>

ARTÍCULOS DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH ARTICLES

- 7 CIENCIAS SOCIALES Y COMUNICACIÓN: DESENCUENTROS Y ENCUENTROS
Social Sciences and Communication: Disagreements and Convergences
Orlando Fals Borda
- 21 APORTES A LA PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA DEL TERRITORIO PERIURBANO EN EL MUNICIPIO DE GIRÓN (COLOMBIA)
Contributions to Strategic Planning for the Peri-urban Area in the Municipality of Girón (Colombia)
Karen Brigitte Vásquez Santos
Jemay Mosquera Téllez
- 55 EXPLORANDO EL LABERINTO DIGITAL: VOCES DE MUJERES JÓVENES SOBRE LAS DINÁMICAS DE PODER EN LA INDUSTRIA SEXUAL EN LÍNEAL
Exploring the Digital Labyrinth: Young Women's Voices on Power Dynamics in the Online Sexual Industry
Alejandro Álvarez López
Paulina Agudelo Sánchez
Ángela María Velásquez Velásquez
- 92 IMPLICACIONES SOCIOAMBIENTALES DE LOS VERTIMIENTOS DE AGUAS RESIDUALES EN LA QUEBRADA LA MISIÓN, MOCOCA (PUTUMAYO, COLOMBIA)
Socio-environmental Implications of Wastewater Discharges in the La Misión Stream, Mocoa (Putumayo, Colombia)
José Luis Gaviria Daza
Daniel José Barón Zarate
Lady Xiomara Sánchez Pachón
Lorena Agudelo Obando
Iván Camilo Sánchez Rojas
- 112 MASCULINIDADES EN COLOMBIA: UN ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS POLÍTICAS PÚBLICAS DE EQUIDAD DE GÉNERO EN BARRANQUILLA Y MEDELLÍN
Masculinities in Colombia: A Comparative Analysis of Gender Equality Public Policies in Barranquilla and Medellín
Jair España Galán

146 VALIDACIÓN DE UN INSTRUMENTO PARA MEDIR EL USO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL
EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA DE DOCENTES DE EDUCACIÓN BÁSICA

Validation of an Instrument to Measure the use of Artificial Intelligence
in the Teaching Process of Basic Education Teachers

Alejandro García Mejía
Gerzon Yair Calle Álvarez

ARTÍCULO DE REVISIÓN / REVIEW ARTICLE

172 EL COMPORTAMIENTO DE LAS Y LOS MOTOCICLISTAS EN AMÉRICA LATINA DESDE UNA
MIRADA SOCIOLÓGICA

The Behavior of Motorcyclist in Latin America from a Sociological Perspective

Luz Adriana Duque Alzate

ARTÍCULO DE REFLEXIÓN / REFLEXION ARTICLE

205 GEOGRAFÍAS DE LA MEMORIA DESDE LA LITERATURA DE MARTA ORRANTIA,
EVELIO ROSERO Y MARCELA VILLEGAS

Geographies of Memory in the Literature of Marta Orrantia, Evelio Rosero,
and Marcela Villegas

Catalina Merino Martínez
Estefanía López Salazar
Ángel Serna Ledesma
Daniel Gracia Armisén