



# nodos y nudos

Vol. 5 Núm. 44

I Sem 2018

## RECTOR

Adolfo León Atehortúa Cruz

## VICERRECTOR ACADÉMICO

Mauricio Bautista Ballén

## VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

Fernando Méndez Díaz

## VICERRECTORA DE GESTIÓN UNIVERSITARIA

Sandra Patricia Rodríguez Ávila

## SUBDIRECTORA DE GESTIÓN DE PROYECTOS - CIUP

Nydia Constanza Mendoza Romero

## REVISTA NODOS Y NUDOS

### DIRECTOR

Alejandro Álvarez Gallego

### EDITORA

María del Pilar Unda Bernal

### FOTOGRAFÍAS

Ileana Álvarez Reyes

### MONITORES

Kimberly Tatiana Galindo Gutiérrez

Yuly Andrea Peña Sánchez

## GRUPO INTERNO DE TRABAJO EDITORIAL

### COORDINADORA

Alba Lucía Bernal Cerquera

### EDITORA DE REVISTAS UPN

Viviana Vásquez

### CORRECCIÓN DE ESTILO

Fernando Carretero

### TRADUCCIONES AL INGLÉS

Melissa Agudelo

### TRADUCCIONES AL PORTUGUÉS

Íngrid González Cruz

### DISEÑO

Claudia Patricia Rodríguez Ávila

### DIAGRAMACIÓN

Fredy Johan Espitia Ballesteros

### IMPRESIÓN

Xpress Estudio Gráfico y Digital S.A.S



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA  
NACIONAL

*Educadora de educadores*

---

## COMITÉ EDITORIAL/CIENTÍFICO

### **DINO SEGURA ROBAYO**

Escuela Pedagógica Experimental  
Magíster en Educación  
Universidad de Nueva York  
Bogotá, Colombia  
dino.segura@epe.edu.co

### **JUAN FRANCISCO AGUILAR**

Universidad Distrital Francisco  
José de Caldas  
Magíster en Desarrollo Educativo  
y Social Fundación CINDE  
Bogotá, Colombia  
jfaguilar@udistrital.edu.co

### **RUTH ALBARRACÍN BARRETO**

Colegio Agustín Fernández  
Especialista en Lenguaje y  
Pedagogía por Proyectos  
Bogotá, Colombia  
rutalba@gmail.com

### **DANIEL SUÁREZ**

Universidad de Buenos Aires  
Doctor en Ciencias de la Educación  
Universidad de Buenos Aires  
Buenos Aires, Argentina  
danielhugosuarez@gmail.com

### **PABLO PINEAU**

Facultad Latinoamericana de  
Ciencias Sociales, Flacso  
Doctor en Educación Universidad  
de Buenos Aires  
Buenos Aires, Argentina  
pablopineau@fibertel.com.ar

### **JORGE INSUNZA**

Universidad de Chile  
Magíster en Ciencias Humanas y Sociales  
Santiago de Chile, Chile  
jizunzah@gmail.com

### **MARÍA ESTHER AGUIRRE**

Universidad Nacional Autónoma de México  
Doctora en Pedagogía Universidad  
Nacional Autónoma de México  
Ciudad de México, México  
mariaestheraguirre@gmail.com

### **CARMEN ALICIA MARTÍNEZ RIVERA**

Universidad Distrital Francisco  
José de Caldas  
Doctora en Didáctica de las ciencias  
experimentales y sociales  
carmenaliciamartinezrivera@gmail.com

## COMITÉ ACADÉMICO

### **RAÚL U. BARRANTES CLAVIJO**

Universidad Pedagógica Nacional  
Magíster en Desarrollo Educativo y Social  
Bogotá, Colombia  
raulbarrantes@hotmail.com

### **MIREYA GONZÁLEZ LARA**

Asesora Secretaria de  
Educación de Bogotá  
Magíster en Historia y Educación  
Pontificia Universidad Javeriana  
Bogotá, Colombia  
miregonzalezlara@yahoo.es

### **ELIZABETH CASTILLO GUZMÁN**

Jefe Departamento de Estudios  
Interculturales Universidad del Cauca  
Magíster en Psicología Social Comunitaria  
Pontificia Universidad Javeriana  
Popayan, Colombia  
elcastil@unicauca.edu.co

### **SANDRA GUIDO GUEVARA**

Universidad Pedagógica Nacional  
Doctora en Educación Universidad  
Pedagógica Nacional  
Bogotá, Colombia  
sguido@pedagogica.edu.co

### **OLGA LUCÍA CASTIBLANCO ABRIL**

Universidad Distrital Francisco  
José de Caldas  
Doctora en Educación para la Ciencia  
Universidade Estadual Paulista Estadual  
Paulista Julio Mesquita Filho  
Bogotá, Colombia  
ocastiblanco@yahoo.com

### **ALEXÁNDER ORTIZ OCAÑA**

Universidad del Magdalena  
Doctor en Ciencias Pedagógicas  
Universidad Pedagógica de Holguin  
Magdalena, Colombia  
alexanderortiz2009@gmail.com

---

## EVALUADORES

**CATALINA TURBAY RESTREPO**

Consultora independiente  
Magíster en Política Social Pontificia  
Universidad Javeriana  
catalinaturbayrestrepo@gmail.com

**CARLOS HERNÁN LÓPEZ RUÍZ**

Universidad Pedagógica Nacional  
Magíster en Educación, Universidad  
Pedagógica Nacional  
clopez@pedagogica.edu.co

**JOSE VICENTE RUBIO DELGADO**

Universidad de Cundinamarca  
Doctor en Educación, Universidad de  
la Salle, San José de Costa Rica  
jvrubio@hotmail.com

**RICARDO MANCIPE OLIVARES**

Instituto Pedagógico Nacional  
rmancipeo@pedagogica.edu.co

**CLARA PATRICIA CASTRO SÁNCHEZ**

Universidad Pedagógica Nacional  
Magíster en Educación Universidad  
Pedagógica Nacional  
kalrysp@gmail.com

**CECILIA VILLABONA**

Red colombiana de lenguaje  
Especialización en Lenguaje y  
Pedagogía por proyectos U. Distrital  
cevilla48@hotmail.com

**MARTHA CÁRDENAS GIRALDO**

Red colombiana de lenguaje  
Especialización en Lenguaje y  
Pedagogía por proyectos  
marcagi1@outlook.com

**JULIETA CARRILLO JIMÉNEZ**

Instituto Pedagógico Nacional  
Psicóloga Pontificia Universidad Javeriana  
mjcarrilloj@pedagogica.edu.co

**PATRICIA MORENO GARCÍA**

Universidad Pedagógica Nacional  
Magíster en Tecnología de la  
Información Aplicadas a la Educación  
Universidad Pedagógica Nacional  
moreno@pedagogica.edu.co

**DAVID ESTEBAN ARAQUE HERNÁNDEZ**

Instituto Pedagógico Nacional  
Magíster en enseñanza de las ciencias  
exactas, Universidad Nacional  
david9115@gmail.com

**SEBASTIÁN VÉLEZ RESTREPO**

Universidad Industrial de Santander  
Magíster en Desarrollo Educativo  
y Social, UPN - CINDE  
Candidato a Doctor de Historia,  
Universidad Industrial de Santander  
sebasver25@gmail.com

**RAÚL URIEL BARRANTES CLAVIJO**

Universidad Pedagógica Nacional  
Magíster en Desarrollo  
Educativo y Social CINDE  
raulbarrantesc@gmail.com

**MIREYA GONZÁLEZ LARA**

Asesora Secretaria de Educación de Bogotá  
Magíster en Historia y Educación  
Pontificia Universidad Javeriana  
miregonzalezlara@yahoo.es

**DINO SEGURA ROBAYO**

Escuela Pedagógica Experimental  
Magíster en Educación,  
Universidad de Nueva York  
dino.segura@epe.edu.co

**JUAN FRANCISCO AGUILAR SOTO**

Universidad Distrital Francisco  
José de Caldas  
Magíster en Desarrollo Educativo  
y Social, UPN - CINDE  
Estudios de doctorado en Ciencias  
Sociológicas, U de las Villas  
jfaguilar@udistrital.edu.co

**ALEJANDRO ALVAREZ GALLEGO**

Universidad Pedagógica Nacional  
Doctor en Ciencias de la Educación,  
Universidad Nacional de Educación  
a Distancia, España  
rizoma.alejandro@gmail.com

**MARÍA DEL PILAR UNDA BERNAL**

Universidad Pedagógica Nacional  
Doctora en Cultura y Educación  
en América Latina, Universidad de  
Artes y Ciencias Sociales, Chile  
punda@pedagogica.edu.co