

# ENSEÑANZA & Teaching

Revista Interuniversitaria de Didáctica/Interuniversity Journal of Didactic

*Enseñanza* se edita desde 1983

ISSN: 2386-3919 – e-ISSN: 2386-3927 – DOI: <https://doi.org/10.14201/et2020381> – CDU 37  
IBIC: Educación; Pedagogía (JN) - BIC: Education (JN) – BISAC: EDUCATION / General (EDU000000)

Vol. 38, 1-2020

EDICIONES UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

<http://revistas.usal.es/index.php/0212-5374/index>

*Enseñanza & Teaching* es una revista de Didáctica cuyos textos son seleccionados mediante el sistema de revisión de doble ciego. La revista tiene por objetivo la difusión de trabajos de investigación, experiencias innovadoras y ensayos relacionados con la calidad de la enseñanza y el aprendizaje. Contempla el ámbito de educación y prioritariamente el área de didáctica y organización educativa. Se dirige a investigadores, profesores, estudiantes y administradores de este campo científico y profesional.

Sus artículos se resumen y aparecen en las siguientes bases de datos: DIALNET-PLUS; ÍNDICE H DE REV. E. de CCS según GOOGLE SCHOLAR (2001-2010); EBSCO; IISUE; NISC; IN-RECS; DICE; LATINDEX; REBUIN; MIAR; ISOC; CARHUS PLUS; RESH; DOAJ; FRANCIS; IRESIE; OBSERVATORIO ACADÉMICO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA (UP MADRID); 360°; OBSERVATORIO DE REVISTAS CIENTÍFICAS DE CCSS; SHERPA/ROMEO.

PERIODICIDAD SEMESTRAL. Se edita en junio y diciembre. Con la colaboración de las Universidades de Alicante, Autónoma de Madrid, Burgos, Cantabria, Castilla-La Mancha, Extremadura, Granada, Huelva, Islas Baleares, Jaén, León, Nacional de Educación a Distancia, Oviedo, Salamanca, Santiago de Compostela, Sevilla y Valladolid.

SUSCRIPCIONES:

MARCIAL PONS, LIBRERO  
Departamento de Revistas  
C/ San Sotero, 6 - E-28037 Madrid (España)  
Teléfono: +34 913 04 33 03. Fax: +34 913 27 23 67.  
Correo-e: [revistas@marcialpons.es](mailto:revistas@marcialpons.es)

PEDIDOS:

EDICIONES UNIVERSIDAD DE SALAMANCA  
Plaza San Benito, 23. Palacio de Solís - 37002 Salamanca (España)  
Fax: 923 26 25 79. Correo-e: [eusal@usal.es](mailto:eusal@usal.es)

INTERCAMBIO: Universidad de Salamanca. Servicio de Bibliotecas - Intercambio editorial  
Campus Miguel de Unamuno. Apto. 597 - 37080 SALAMANCA  
Correo-e: [bibcanje@usal.es](mailto:bibcanje@usal.es)

COMPOSICIÓN: Departamento de Didáctica, Organización y Métodos de Investigación  
Facultad de Educación. Paseo de Canalejas, 169 - 37080 Salamanca (España)

MAQUETA: INTERGRAF  
IMPRESIÓN: NUEVA GRAFICESA, S. L.  
D. LEGAL: S. 225-1983

Ni la totalidad ni parte de esta revista puede reproducirse con fines comerciales sin permiso escrito de Ediciones Universidad de Salamanca. A tenor de lo dispuesto en las calificaciones *Creative Commons* CC BY-NC-ND y CC BY, se puede compartir (copiar, distribuir o crear obras derivadas) el contenido de esta revista, según lo que se haya establecido para cada una de sus partes, siempre y cuando se reconozca y cite correctamente la autoría (BY), siempre con fines no comerciales (NC) y sin transformar los contenidos ni crear obras derivadas (ND).



CC BY-NC-ND



CC BY

# ENSEÑANZA & Teaching

Revista Interuniversitaria de Didáctica/Interuniversity Journal of Didactic

*Enseñanza* se edita desde 1983

ISSN: 2386-3919 – e-ISSN: 2386-3927 – DOI: <https://doi.org/10.14201/et2020381> – CDU 37  
IBIC: Educación; Pedagogía (JN) - BIC: Education (JN) – BISAC: EDUCATION / General (EDU000000)

Vol. 38, 1-2020

EDICIONES UNIVERSIDAD DE SALAMANCA

<http://revistas.usal.es/index.php/0212-5374/index>

## EDITORA (**EDITOR**)

María Luisa SEVILLANO GARCÍA (*UNED*). [mlsevillano@edu.uned.es](mailto:mlsevillano@edu.uned.es)  
Facultad de Educación. Despacho 215. C/ Juan del Rosal, 14. 28040 Madrid

## EDITOR ADJUNTO SECRETARIO (**ASSISTANT SECRETARY EDITOR**)

Esteban VÁZQUEZ CANO (*UNED*). [evazquez@edu.uned.es](mailto:evazquez@edu.uned.es)  
Facultad de Educación. Despacho 215. C/ Juan del Rosal, 14. 28040 Madrid

## CONSEJO CIENTÍFICO NACIONAL (**ADVISORY BOARD**)

- José Ignacio AGUADE GÓMEZ  
(*Universidad de Huelva*)
- María Victoria AGUIAR PERERA  
(*Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*)
  - Luisa AIRE  
(*Universidade Aberta de Portugal*)
- Olga María ALEGRE DE LA ROSA  
(*Universidad de La Laguna*)
  - Ana Rosa ARIAS GAGO  
(*Universidad de León*)
  - Josué ARTILES RODRÍGUEZ  
(*Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*)
    - Julio BARROSO OSUNA  
(*Universidad de Sevilla*)
    - Mayte BEJARANO FRANCO  
(*Universidad de Castilla-La Mancha*)
    - Rosario BELTRÁN DE TENA  
(*Universidad de Salamanca*)
  - Florentino BLÁZQUEZ ENTONADO  
(*Universidad de Extremadura*)
    - Julio CABERO ALMENARA  
(*Universidad de Sevilla*)
    - Isabel CANTÓN MAYO  
(*Universidad de León*)
    - Sixto CUBO DELGADO  
(*Universidad de Extremadura*)
    - Manuel FERNÁNDEZ CRUZ  
(*Universidad de Granada*)
  - Marta Soledad GARCÍA RODRÍGUEZ  
(*Universidad de Oviedo*)
- Ana GARCÍA-VALCÁRCEL MUÑOZ-REPISO  
(*Universidad de Salamanca*)
  - Antonio GINER GOMIS  
(*Universidad de Alicante*)
  - María Dolores GUZMÁN FRANCO  
(*Universidad de Huelva*)
  - Azucena HERNÁNDEZ MARTÍN  
(*Universidad de Salamanca*)
- Víctor M. HERNÁNDEZ RIVERO  
(*Universidad de La Laguna*)
- Quintina MARTÍN MORENO  
(*UNED*)
- María Ángeles MARTÍNEZ RUIZ  
(*Universidad de Alicante*)
  - Antonio MEDINA RIVILLA  
(*UNED*)
  - Vicente MELLADO JIMÉNEZ  
(*Universidad de Extremadura*)
- Manuel MONTANERO FERNÁNDEZ  
(*Universidad de Extremadura*)
- Juan Antonio MORALES LOZANO  
(*Universidad de Sevilla*)
- Joan Jordi MUNTANER GUASP  
(*Universidad Islas Baleares*)
  - Ana María ORTIZ COLÓN  
(*Universidad de Jaén*)
  - Juliana PARRAS ARMENTEROS  
(*Universidad de Castilla-La Mancha*)
- María Ángeles PASCUAL SEVILLANO  
(*Universidad de Oviedo*)
  - Adolfo PÉREZ ABELLÁS  
(*Universidad de Vigo*)
  - Miguel PÉREZ FERRA  
(*Universidad de Jaén*)
- Antonio Vicente RODRÍGUEZ FUENTES  
(*Universidad de Granada*)
  - Josefa RODRÍGUEZ PULIDO  
(*Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*)
    - Rosabel ROIG VILA  
(*Universidad de Alicante*)
    - Carlos ROSALES LÓPEZ  
(*Universidad de Santiago de Compostela*)
  - José Manuel SÁEZ LÓPEZ  
(*UNED*)
  - Tomás SOLA MARTÍNEZ  
(*Universidad de Granada*)

- Jaime SUREDA NEGRE  
(*Universidad Islas Baleares*)
- Ramón TIRADO MORUETA  
(*Universidad de Huelva*)
- José Antonio TORRES GONZÁLEZ  
(*Universidad de Jaén*)

- Luis Miguel VILLAR ANGULO  
(*Universidad de Sevilla*)
- M. Jesús VITÓN DE ANTONIO  
(*Universidad Autónoma de Madrid*)

#### CONSEJO CIENTÍFICO INTERNACIONAL (*INTERNATIONAL ADVISORY BOARD*)

- Anne Marie COTTON  
(*Gent, Bélgica*)
- Eleide CUNICO FURLANETTO  
(*São Paulo, Brasil*)
  - John DANIEL  
(*USA*)
  - Christopher DAY  
(*Nottingham, Reino Unido*)
- Blanca Inés ESPINEL DE SEGURA  
(*Universidad de Cartagena, Colombia*)
- Maria Assunção FLORES FERNÁNDES  
(*Universidade do Minho, Portugal*)
  - María Pilar GONZÁLEZ  
(*Universidad Veracruzana, Xalapa, México*)
  - Arno HEIMGARTNER  
(*Karl-Franzens Universität, Graz, Austria*)
    - Günter HUBER  
(*Tübinga, Alemania*)
    - Johannes HUBER  
(*Universidad de Innsbruck, Austria*)
    - Johanna MICHALAK  
(*Polonia*)
  - Maria Candida MORAIS  
(*Universidade de Brasília, Brasil*)
    - Darlina MOREIRA  
(*Universidade Aberta de Portugal*)
    - Maritza MOSQUERA  
(*Universidad Pública de Panamá, Panamá*)
    - Petri NOKELAINEN  
(*University of Tampere, Finlandia*)
    - Cecilia NORZAGARAY  
(*Sonora, México*)
    - Paulo Jorge NOVAIS  
(*Universidade do Minho, Portugal*)
    - Nancy ORTIZ AVILÉS  
(*Universidad del Libertador Bernardo O'Higgins, Santiago de Chile, Chile*)
- Alba PORCHEDDU  
(*Università degli Studi Roma Tre, Italia*)
  - Annemarie PROFANTER  
(*Freie Universität, Bozen, Italia*)
  - Hans-Ingo RADATZ  
(*Universidad de Bamberg, Alemania*)
    - Luis REY  
(*Universidad Veracruzana, Xalapa, México*)
    - Manuel SAAVEDRA  
(*Escuela Normal Superior de Morelia, México*)
    - Bernd SCHORB  
(*Leipzig, Alemania*)
- Sir John Daniel International Quality Group  
(*Council for Higher Education Accreditation, USA*)
  - Angélica SOTOMAYOR BACA  
(*Universidad Nacional Hermilio Valdizán, Huánuco, Perú*)
    - Dieter SPANHEL  
(*Nuremberg, Alemania*)
      - Anke SPIES  
(*Carl von Ossietzky Universität, Oldenburg, Alemania*)
    - Ana Maria THEIS BERGLMAIER  
(*Universidad de Bamberg, Alemania*)
      - Helga THEUNERT  
(*Revista Medien\*Erziehung, München, Alemania*)
      - Gerhard TULODZIECKI  
(*Paderborn, Alemania*)
      - Blanca VALENZUELA  
(*Sonora, México*)
      - Óscar VALVERDE RIASCOS  
(*Universidad Mariana de Pasto, Colombia*)
  - Ana Margarida VIEIRA DA VEIGA SIMÃO  
(*Universidade de Lisboa, Portugal*)
    - Maria Ivone GASPARD  
(*Universidade Aberta de Portugal*)

#### CONSEJO TÉCNICO (*BOARD OF MANAGEMENT*)

##### Difusión nacional e internacional:

- Eloy LÓPEZ MENESES  
(*Universidad Pablo Olavide, Sevilla*)

##### Apoyo científico-documentalista y traducciones:

- Ana Isabel HOLGUERAS GONZÁLEZ  
(*UNED*)

##### Repositorios y bases de datos:

- Pilar CÁCERES RECHE  
(*Universidad de Granada*)
- Juan Antonio LÓPEZ NÚÑEZ  
(*Universidad de Granada*)
- José Manuel SAEZ LÓPEZ  
(*UNED*)

- Juan Manuel TRUJILLO TORRES  
(*Universidad de Granada*)

##### Buscar nuevos puntos de venta y distribución:

- Antonio RODRÍGUEZ FUENTES  
(*Universidad de Granada*)

##### Coordinación técnica de la edición impresa:

- Fernando BENITO MARTÍN  
(*Ediciones Universidad de Salamanca*)

##### Coordinación de la publicación digital:

- Iván PÉREZ MIRANDA  
(*Ediciones Universidad de Salamanca*)