

R . E . V . I . S . T . A
PENSAMIENTO ACTUAL

Universidad de Costa Rica - Sede de Occidente - Coordinación de Investigación



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



CI
Coordinación de
Investigación

Comisión editorial de la Sede de Occidente

Magíster Damaris Madrigal López
Coordinadora de Investigación, Universidad de Costa Rica, Sede de Occidente

Magíster María Nidia González Araya
Editora de la revista, Universidad de Costa Rica, Sede de Occidente

Doctor Henry O. Vargas Benavides
Departamento de Filosofía, Artes y Letras, Universidad de Costa Rica, Sede de Occidente

Magíster Miguel Ángel Herrera Cuaresma
Sistema de Estudios Generales, Universidad de Costa Rica, Sede de Occidente

Magíster Esperanza Tasies Castro
Departamento de Ciencias Sociales, Universidad de Costa Rica, Sede de Occidente

Magíster Bolívar Ramírez Santamaría
Departamento de Ciencias Naturales, Universidad de Costa Rica, Sede de Occidente

Doctora Helvetia Cárdenas Leitón
Departamento de Ciencias de la Educación, Universidad de Costa Rica, Sede de Occidente

Comisión editorial internacional

Mag. Ada Priscilla del Cid
Universidad de San Carlos, Guatemala

Dr. Joselito Fernández Tapia
Universidad de la Sierra Sur, México

Dr. Mario Palencia Silva
Universidad Industrial de Santander, Colombia

Dr. Leonel Cosme Ruiz Mayares
Centro de lingüística aplicada, Santiago de Cuba, Cuba

Dr. Werner Mackenbach
Profesor de estudios literarios y culturales Cátedra Wilhelm y Alexander von Humboldt en Humanidades

Dr. Aurelio Alberto Horta Messa
Instituto de Investigaciones Estéticas, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá Colombia

Dr. Miguel Flores Castellanos
Coordinador Académico Depto de Letras y Filosofía
Facultad de Humanidades Universidad Rafael Landívar de Guatemala., Guatemala

Dr. Ángel Cano Cordero
Universidad Autónoma de México, Instituto de Matemáticas, campus Cuernavaca, México

Dra. Natalia Salas Guzmán
Facultad de Educación. Universidad Diego Portales, Santiago de Chile, Chile

Dr. Rafael Lara Martínez
New Mexico, Institute of Mining and Technology, Estados Unidos

Mag. Marcela Valdeavellano Valle
Las Palmas de Gran Canaria, Profesora externa, Master Internacional en Turismo, Guatemala

Dr. Eugenio Enrique Cortes-Ramírez
Universidad de Castilla - La Mancha, España

Dr. José Carlos Vázquez Parra
Instituto Tecnológico de Monterrey, Campus Guadalajara, México

Dr Luis Ernesto Troccoli Ghinaglia
Universidad de Oriente. República Bolivariana de Venezuela, Venezuela

Doctor Juan Luis Conde Calvo
Universidad Complutense de Madrid, España

Doctor Juan Luis Arcaz Pozo
Universidad Complutense de Madrid, España

Doctor Gerado Alberto Isea Fernández
Universidad de Zulia, República Bolivariana de Venezuela, Venezuela

Doctora María Calzada Pérez
Universitat Jaume I de Castelló, España

Doctor Stéphane Vinolo
Pontificia Universidad Católica de Ecuador, Ecuador

Doctor Juan Antonio González de Requena Farré
Universidad Austral de Chile

Doctora Victoria D'hers
Universidad de Buenos Aires, Argentina.

Doctora Victoria D'hers
Universidad de Buenos Aires, Argentina, Argentina

Doctor José María Fernández Batanero
Universidad de Sevilla, España

Máster Kolima Peña Calzada
Universidad de Sancti Spiritus José Martí, Cuba

Doctor Rubén Darío Guervara Gutiérrez
Centro Universitario de la Costa Sur, Universidad
de Guadalajara, México, México

Doctor Omar Amador Muñoz,
Centro de Ciencias de la Atmósfera Universidad
Nacional Autónoma de México, México

Magister Silvia Corigliani
Universidad Nacional de Córdoba, Argentina,
Argentina

Dra. Tania Tagle Ochoa
Universidad Católica de Temuco, Chile

Dra. Francia Elena Goenaga Olivares
Universidad de los Andes, Colombia

Directora

Magister Damaris Madrigal López
Coordinadora de Investigación, Universidad de Costa
Rica, Sede de Occidente

Editora

Magister María Nidia González Araya, Universidad de
Costa Rica, Sede de Occidente

Asistente de Edición

Magister Tatiana Chinchilla Araya, Universidad de
Costa Rica, Sede de Occidente

Correctoras filológicas

Magister María Nidia González Araya
Magister Tatiana Chinchilla Araya

Correctoras de pruebas

Magister María Nidia González Araya
Magister Tatiana Chinchilla Araya

Traducción y corrección al inglés

Magister Elisa Li Chan

Diseño y diagramación

Lic. Manuel Padilla Castro
Universidad de Costa Rica, Sede de Occidente

Secretaria

Sra. Isabel Chaves Montero

Portada y contraportada

Obras: Laura Saborío Taylor
Técnica: *Collage*

Tels. 2511-7094/2511-7019/2511-7064

Coordinación de Investigación

<http://www.so.ucr.ac.cr/>

[http://revistas.ucr.ac.cr/index.php/pensamiento-actual/
index](http://revistas.ucr.ac.cr/index.php/pensamiento-actual/index)

investigacion.so@ucr.ac.cr

Facebook: <https://www.facebook.com/CI.SO.UCR>

Facebook: [https://www.facebook.com/
editorialsedeoccidente](https://www.facebook.com/editorialsedeoccidente)

Portal de la revista UCR-LATINDEX: [http://revistas.ucr.
ac.cr/index.php/pensamiento-actual](http://revistas.ucr.ac.cr/index.php/pensamiento-actual)

Pensamiento Actual

La revista *Pensamiento Actual* es una publicación electrónica semestral de la Coordinación de Investigación de la Sede de Occidente de la Universidad de Costa Rica, se divulga los meses de junio y diciembre. Su objetivo general consiste en divulgar la producción científica que se realiza en la Sede de Occidente y en la comunidad académica nacional e internacional, por medio de artículos científicos, ensayos, producción artística, entre otros, con carácter original, novedoso y de acceso libre. No tiene ningún tipo de costos o cargas de publicación por parte de los autores.

Las áreas en que publica son las siguientes:

- Artes y Letras
- Cultura y Pensamiento
- Educación y Lengua
- Sociedad y Políticas Públicas
- Economía y Administración
- Medio Ambiente y Salud
- Ciencias Agroalimentarias
- Ciencias Básicas
- Ciencias Sociales
- Ingeniería
- Salud

Acepta trabajos originales e inéditos, relacionados con diversas disciplinas, producto de la actividad académica, con el objetivo de difundir conocimientos y experiencias desarrolladas en la Sede de Occidente o fuera de ella.

En *Pensamiento Actual* se reconoce la valía de los hombres y las mujeres en sus espacios sociales, laborales, académicos, familiares, legales y existenciales; se tiene absoluta conciencia de que tanto hombres como mujeres son personas humanas dignas y depositarias de los más nobles valores, emociones y sentimientos. Como práctica de redacción -en aras de satisfacer la norma en el uso de la lengua- no se emplea lo que de manera muy equivocada desde la perspectiva lingüística se ha dado en llamar “lenguaje inclusivo”. Todos los artículos aquí publicados han sido corregidos para el uso de la norma castellana como corresponde en la perspectiva académica, es decir, con lenguaje no marcado; esto de acuerdo con el pronunciamiento realizado por la Real Academia de la Lengua Española.

Consultar: http://www.rae.es/sites/default/files/Sexismo_linguistico_y_visibilidad_de_la_mujer_0.pdf

378

Revista *Pensamiento Actual*. Vol.18, No. 30, 2018, San Ramón, Alajuela: Coordinación de investigación, Sede de Occidente, Universidad de Costa Rica, 2018.

V.

Periodicidad: semestral

ISSN impreso: 1409-0112

ISSN electrónico: 2215-3586

ENSEÑANZA SUPERIOR
UNIVERSIDAD DE COSTA RICA
EDUCACIÓN I. TÍTULO

R . E . V . I . S . T . A PENSAMIENTO ACTUAL

Universidad de Costa Rica - Sede de Occidente - Coordinación de Investigación

Tabla de contenidos

Sociedad y Políticas Públicas

Gesto suicida y resiliencia en un grupo de jóvenes gays y lesbianas de Costa Rica Adrián Calvo Ugalde	01
Participación comunitaria de personas adultas mayores: experiencias metodológicas en Occidente María Andrea Araya Carvajal	13
Una propuesta de modelo para explicar la confianza de consumidores y empresarios en la economía costarricense José Andrés Díaz González	30
Perspectiva del consumidor hacia la Feria del Agricultor de San Ramón de Alajuela Ronald Sánchez Brenes - Esteban Arboleda Julio	44

Salud y Medio Ambiente

Consecuencias ambientales y riesgos para la salud causados por el plaguicida Paraquat en Costa Rica Margothe Montero Rojas	56
Cuantificación de la variabilidad entre progenies de tacaco (<i>Sechium tacaco</i>) José Eladio Monge Pérez - Michelle Loría Coto	67
Especies arbóreas identificadas en el Bosque Demostrativo de la Sede de Occidente, San Ramón, Alajuela, Costa Rica Ma Antonieta González Paniagua - Teresa Barrantes Lobo	78
Efecto de un programa de 18 semanas de actividad física sobre la capacidad aeróbica, la fuerza y la composición corporal en personas adultas mayores Tyrone Loría Calderón - Mynor Rodríguez Hernández	125

La Reserva Biológica Alberto Manuel Brenes (ReBAMB), un caso pionero de gobernanza compartida en Costa Rica

Liz Brenes - Rónald Sánchez Brenes

136

Educación y Lengua

La exclusión: una realidad presente en los centros educativos de la Dirección Regional de Educación de Occidente, San Ramón, Alajuela, Costa Rica

Ligia Quesada Campos

156

Texto y contexto en el Heautontimorumenos de Terencio

Roberto Morales Harley

167

Educação outra: ações docentes como pedagogia decolonial e intercultural

Roberto Carlos Costa da Silva - Eliane Almeida de Souza e Cruz - Julio Cesar Araujo dos Santos

179

Aquisição de leitura em língua inglesa na escola pública: possibilidade de interação por meio de práticas pedagógicas

Rosane Natalina Meneghetti Silveira

190

Cultura y pensamiento

Pensamiento sociológico latinoamericano y del Caribe: la superación del eurocentrismo desde una perspectiva intercultural

Karen Mercado Villarreal - Adriana Consuegra Ascanio

199

Células de investigación como medio de promoción de la publicación académica en profesores de pre-grado

José Carlos Vázquez Parra- Miguel Zaldívar Dávalos - Juan Amézquita Zamora

209

Reseña

Meditaciones en torno a *Prolegómenos de la Caridad*, de Jean-Luc Marion

Esteban J. Beltrán Ulate

217

Presentación

Pensamiento Actual y la Coordinación de Investigación presentan el número 30, volumen 18 al lector con un total de dieciséis artículos que han sido evaluados por nuestros colaboradores como textos valiosos capaces de aportar al mundo del conocimiento.

En cuatro secciones se ofrecen resultados de investigación, ensayos científicos y también una reseña que llevan a nuestros lectores discusiones y temas actualizados en el quehacer universitario y científico, no solo de Costa Rica, sino también de investigadores colaboradores de países como El Salvador, México, Brasil y Colombia; es así como en la sección de Sociedad y políticas públicas Adrián Calvo Ugalde ofrece el artículo **Gesto suicida y resiliencia en un grupo de jóvenes gays y lesbianas de Costa Rica** resultado de una investigación cualitativa cuyo propósito sustantivo fue analizar la relación que se presenta entre el gesto suicida y los procesos de resiliencia de un grupo de jóvenes gays y lesbianas de la Gran área metropolitana de Costa Rica cuyos resultados más importantes son la identificación de que la relación entre la homofobia social y el gesto suicida en las personas gays y lesbianas se encuentra atravesada por un proceso de autoaceptación cargado de mandatos, discursos y experiencias concretas de estigmatización y discriminación social. Particularmente se evidenciaron situaciones vinculadas con la homofobia interiorizada, sufrimiento subjetivo, depresión, ocultamiento de la orientación sexual, aislamiento social y prácticas autodestructivas.

En la misma sección María Andrea Araya Carvajal titula su artículo como **Participación comunitaria de personas adultas mayores: experiencias metodológicas en Occidente**, en este documento la investigadora Araya propone que las personas adultas mayores requieren un espacio que les permita reflexionar conjuntamente sobre las oportunidades y los desafíos de este periodo de la vida. En general, se pretenden reseñar y describir las temáticas, metodologías y logros que este proyecto ha tenido a lo largo de cinco años, en las comunidades de la unión, el INVU, Barrio San José y San Juan de San

Ramón. Lo anterior se plantea a la luz de elementos teóricos basados en la psicología comunitaria, psicología educativa, la educación popular y el desarrollo humano.

Palabras clave: Adulthood, salud integral, psicología comunitaria, metodologías participativas, calidad de vida.

Las autoras Karen Mercado Villarrea y Adriana Consuegra Ascanio aportan con el artículo **Pensamiento sociológico latinoamericano y del Caribe: la superación del eurocentrismo desde una perspectiva intercultural** con el que buscan lograr una aproximación teórica al análisis de la construcción de un pensamiento sociológico latinoamericano decolonial a partir de la superación del eurocentrismo y la perspectiva intercultural.

José Andrés Díaz González ofrece **Una propuesta de modelo para explicar la confianza de consumidores y empresarios en la economía costarricense** con este artículo propone un modelo para identificar cómo distintas variables económicas, sociales y políticas inciden en la confianza que los consumidores y empresarios tienen hacia la economía costarricense. El objetivo del modelo es determinar si los consumidores y empresarios costarricenses se comportan como agentes racionales, desde una perspectiva de racionalidad realista.

Cierra esta sección el artículo **Perspectiva del consumidor hacia la feria del agricultor de San Ramón de Alajuela** de los investigadores Rónald Sánchez Brenes y Esteban Arboleda Julio con el que dan cuenta del trabajo de campo realizado en la feria del agricultor de San Ramón de Alajuela, Costa Rica, para determinar que los consumidores consideran como buena y muy Buena esta feria, especialmente por los horarios, el trato del productor hacia las personas, la disponibilidad y la diversidad de productos agropecuarios, el espacio del campo ferial y de los tramos, así como el orden y la limpieza.

La sección de Salud y medio ambiente, se compone de cuatro artículos, el primero de ellos escrito por Margoth Motero Rojas, acerca de las **Consecuencias ambientales y riesgos para la salud causados por el plaguicida Paraquat en Costa Rica**, este producto ha sido ampliamente difundido alrededor del mundo y también en Costa Rica se trata de un agente sumamente tóxico para el ambiente y los humanos, esta revisión bibliográfica concluye que es necesario reforzar la información utilizada por las personas que manipulan el paraquat para evitar las intoxicaciones, además de dejar en evidencia la necesidad de mejorar las regulaciones y el cumplimiento de los decretos establecidos nacionalmente en materia de plaguicidas.

Posteriormente, José Eladio Monge Pérez y Michelle Loría Coto presentan la **Cuantificación de la variabilidad entre progenies de tacaco (sechium tacaco)** en el que estudian comparativamente dos progenies de tacaco [sechium tacaco (pittier) c. Jeffrey]. El estudio se llevó a cabo en Costa Rica. Se evaluaron 10 variables cuantitativas y el valor de este estudio radica en que por primera vez se informa sobre la variabilidad morfológica en frutos entre progenies de tacaco.

Las investigadoras María Antonieta González Paniagua y Teresa Barrantes Lobo ofrecen en **Especies arbóreas identificadas en el bosque demostrativo de la Sede de Occidente, San Ramón, Alajuela**, resultados sobre la investigación “Evaluación del hábitat del bosque demostrativo” **Costa Rica** realizada durante el 2007, su objetivo fue identificar la flora presente, para lo cual se registraron todos los árboles con dap mayor de 10 cm, y se marcaron con una placa de aluminio, con su respectiva numeración, para un total de 939 árboles y además conocer la riqueza de especies. Entre los resultados obtenidos, se identificaron 72 especies de árboles, ubicados en 30 familias.

Los especialistas Tyrone Loría Calderón y Mynor Rodríguez Hernández con el objetivo de valorar el efecto de un programa de actividad física de 18 semanas sobre la capacidad aeróbica, la fuerza y la composición corporal en personas adultas mayores sedentarias, tomando en cuenta que la actividad física es fundamental para el

desarrollo y mantenimiento de la aptitud física funcional en adultos mayores, presentan el **Efecto de un programa de 18 semanas de actividad física sobre la capacidad aeróbica**, para concluir que los adultos mayores sedentarios que participan en programas de actividad física de largo plazo pueden mejorar la capacidad física funcional y por ende, su calidad de vida.

Ligia Quesada Campos con el artículo sobre **La exclusión: una realidad presente en los centros educativos de la Dirección Regional de Educación de Occidente, San Ramón, Alajuela, Costa Rica** abre la sección de Educación y lengua es este artículo se analizan las necesidades de asesoría que tienen los docentes con respecto a la aplicación de apoyos educativos para responder a las políticas de la educación inclusiva.

En la misma sección Roberto Morales Harley ofrece un análisis del **Texto y contexto en el Heautontimorumenos de Terencio** en el que emplea algunos postulados de la pragmática literaria (discursos, actos de habla, contexto de enunciación, entre otros) y la semiología como base para un análisis desde el texto de la comedia (prólogo retórico, diálogo, acción dramática, intriga, caracterización de personajes) hacia su contexto (educación en la roma republicana).

La sección de cierra con el aporte de los investigadores brasileños Roberto Carlos Costa da Silva, Eliane Almeida de Souza e Cruz, Julio Cesar Araujo dos Santos **Educação outra: ações docentes como pedagogia decolonial e intercultural**, con el que buscan presentar experiencias de trabajos pedagógicos decoloniales desarrollados en escuelas de la red pública estatal (RJ/ São Gonçalo y Duque de Caxias), con nuevos conocimientos a partir de “transgresiones” curriculares y que vienen estableciendo nuevas posibilidades pedagógicas en una perspectiva de educación intercultural. Estas actividades fueron balizadas en la Ley N° 10.639 / 03, que determina la enseñanza de la historia de África y de la cultura afro-brasileña en el espacio escolar, como puntos de otro pensamiento para una lucha antirracista y el desmonte de una perspectiva hegemónica blanca eurocéntrica en los currículos de las disciplinas escolares.

Siempre de colegas brasileños, en este caso Rosane Natalina Meneghetti Silveira escribe **Aquisição de leitura em língua inglesa na escola pública: possibilidade de interação por meio de práticas pedagógicas** artículo en el que relata una práctica de enseñanza y de aprendizaje de lectura en lengua inglesa desarrollada en una escuela pública y describe su proceso como medio de acceso al conocimiento y la interacción humana. Con este estudio se apunta al entendimiento de que el aprendizaje de lectura en una lengua extranjera es un proceso que involucra al estudiante y sus experiencias de aprendizaje y que para que esto ocurra el profesor debería promover prácticas para hacer de esa lengua un instrumento de interacción humana y de acceso al conocimiento.

El apartado de cierre en este número 30, es **Células de investigación como medio de promoción de la publicación académica en profesores de pregrado** escrito por José Carlos Vázquez Parra, Miguel Zaldívar Dávalos, Juan Amézquita Zamora el artículo expone los resultados de la generación e implementación de una célula investigativa dentro de un departamento académico de una universidad privada mexicana, para demostrar que a partir de un modelo de cinco pasos, es posible detonar la producción académica de su planta docente.

Finalmente, se ofrece la reseña **Meditaciones en torno a Prolegómenos de la Caridad, de Jean-Luc Marion** de Esteban Beltrán Ulate en donde se presenta un análisis de cada uno de los estudios, para comprender el carácter global de la obra. Al final, se focalizan las principales categorías de la obra, como caridad, amor, y Cristo, en el marco de la conmemoración de los 30 años de su publicación.

Se resalta de este Volumen 18, número 30 la portada y la contraportada de la artista Laura Saborío Tylor quien expuso estas piezas en “Autorretratos” en 2017 y quien amablemente ha cedido la posibilidad de identificar este nuevo ejemplar con sus obras.

Mag. Damaris Madrigal López
Directora de la Revista
Pensamiento Actual
Coordinadora de Investigación
Sede de Occidente