

Editorial

05 | La participación estudiantil en la organización de las XI Jornadas Nacionales y VI Congreso Internacional de Enseñanza de la Biología

Bibiana Ayuso; Eduardo Lozano; Myriam Ortiz; María Laura Martínez Grasi y María Josefa Rassetto

Fundamentos

09 | La Formación Docente en Ciencias/Biología y la Organización Praxeológica (Science/Biology Teacher Training and Praxeological Organization)

Vera Machado

Investigaciones y desarrollos

16 | Los estudiantes de Licenciatura en Ciencias Biológicas: Encuentros y desencuentros en las pasantías supervisadas (Biological Science Undergraduate Students: Points of Convergence and Divergence in Supervised Internships)

Edna Silva Barreto, Maria Marly de Oliveira y Monica Lopes Folena de Araújo

25 | Estudio sobre la transferencia de significados en actividad investigativa (Study on the Transfer of Meanings in Investigation Activities)

Andréia de Freitas Zompero, Carlos Eduardo de Souza Gonçalves, Helenara R. Sampaio

35 | Calentamiento global y suya relación con Amazonia: percepciones de estudiantes de dos escuelas en el Bajo Amazonas, Brasil (Global Warming and its Relationship with Amazonia: Perceptions of Students from Two Schools in the Low Amazon Region, Brazil)

Nayara Ricele da Costa Tavares, Jaílson Santos de Novais

50 | Las concepciones de los estudiantes de nivel secundario sobre los problemas ambientales (Conceptions of high school students about environmental issues)

Nancy Edith Fernandez, Marta Rozner, Cristian Zanini, José Luis Pereira, Selene Pirro y María Laura Ubici

Experiencias educativas

60 | La evaluación en educación para la salud: una mirada formativa (Assessment in Health Education: A Training Look)

Patricia Mariela Morawicki, Alicia Tetzlaff

70 | Programa de Educación Ambiental en base a una investigación con bioindicadores (Environmental Education Program Based on Research with Bioindicators)

Cecilia Estrabou, Edith Filippini

76 | Dime cómo comes y te diré quién eres: Una experiencia didáctica para conocer los aparatos bucales de los insectos (Tell Me How You Eat and I Will Tell You Who You Are: An Educational Experience for Learning about Insect Mouthparts)

Matías Cristian Baranzelli, Silvina Córdoba, Andrea Cocucci, Evangelina Glinos, Valeria Paia-ro, Federico Sazatornil, Alicia Sérsic, Ana Pía Wiemer

86 | Modelos matemáticos para el cálculo de la resistencia térmica de levaduras de jugo de naranja. Biología y Matemática integradas en clases de nivel superior (Mathematical Models for Orange Juice Yeast Thermal Resistance Calculation. Biology Blending with Mathematics in College Courses)

Pamela Chirino, Sandra Baigorria

95 | Experiencias formativas en ideas metacientíficas en el contexto del Profesorado en Biología. La entrevista a un científico (Formative experiences in metascientific ideas in the context of Biology Teaching Training. Interview with a scientist)

Eduardo Lozano, Victoria Zanón

101 | Um estudo sobre o ensino por investigação no nível fundamental: o caso das formigas (A Study Regarding Teaching through Investigation at the Basic Level: The Ants' Case)

Mariane Gavazzoni, Cintya Fonseca Luiz, Daniela Frigo Ferraz e Lourdes Aparecida Della Justina

111 | Espacios alternativos de enseñanza de las ciencias (Alternative Contexts for Science Teaching)

María Fernanda Zabalegui, Ana Cristina Santos Duarte

Tesis

118 | Un nuevo enfoque para la enseñanza de Botánica Sistemática en un Profesorado en Biología de la Ciudad de Córdoba (A New Approach for Systematic Botany Teaching in Biology Teaching Training in Córdoba City)

Roberto A. Hernández

Entrevistas

122 | Cuando lo que nos orienta es el sueño de construir una enseñanza de la Biología que tenga sentido para los alumnos y dé significado al hacer docente

Entrevista a Sandra Escovedo Selles

Por Elsa Meinardi

Revisiones, reseñas y comentarios

126 | La divulgación selectiva y orientada sobre prácticas de alimentación: un potencial escenario para diseñar innovaciones y promover el debate en la educación en ciencias

Astudillo, Carola y equipo

ADBIA - Información y Novedades

132 | *Bibiana Ayuso, Marga Bonetto*