

61 *Ciencia Nicolaita*

**Revista Científica
de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo**

Director: Dr. Luis Manuel Villaseñor Cendejas
Editor: Dr. Carlos Cervantes Vega

Nº 61

Abril de 2014

CONTENIDO

• <u>Presentación</u>	5
• <u>Comentario del Editor</u>	7
• Diagnóstico tecnológico y evaluación mecánica de vigas de madera antigua de <i>Picea abies</i> Javier Ramón Sotomayor-Castellanos <u>Facultad de Ingeniería en Tecnología de la Madera, UMSNH</u>	9
• Las pteridofitas de Michoacán: Colección del Herbario de la Facultad de Biología de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo María Alma Chávez Carbajal, Rosa Isabel Fuentes Chávez y Marlene Gómez Peralta. <u>Facultad de Biología, UMSNH</u>	26

Contenido

- Comparación de las prácticas parentales y la presencia de *bullying* en adolescentes de secundaria
Míriam Anahí Salazar-García, Sara Gabriela Castillo-Ledesma, Adriana Patricia González-Zepeda, Ferrán Padrós-Blázquez y María Elena Rivera-Heredia
Facultad de Psicología, UMSNH. 44
- Bifuncionalidad de la acil-coenzima A liasa (LiuE) de la bacteria *Pseudomonas aeruginosa*
Alma Laura Díaz-Pérez, Mauricio Nahuam Chávez Avilés y Jesús Campos García
Instituto de Investigaciones Químico-Biológicas, UMSNH 58
- La práctica docente en la Facultad de Historia o la necesidad de un modelo tutorial
Eduardo N. Mijangos Díaz y Claudia González Gómez
Instituto de Investigaciones Históricas, UMSNH 72
- **Sobre Ciencia Nicolaita** 79