

# Summary

VOLUME 6 • ISSUE 3

- 1** **Digital tools in soil science related field studies: Training support and lifelong learning** [159-175]  
*Herramientas digitales para los estudios relacionados con la ciencia del suelo: Apoyo a la formación y al aprendizaje a lo largo de la vida*  
*Ferramentas digitais para estudos relacionados com a ciência do solo: Apoio à formação e à aprendizagem ao longo da vida*  
 Bosch-Serra A. D., Estudillos G., Yagüe M. R. & Virgili J. M.
- 2** **Soil – landscape relationships in the Empordà basin (Catalonia, NE Iberian Peninsula)** [176-201]  
*Relaciones suelo-paisaje en la cuenca del Empordà (Cataluña, NE de la Península Ibérica)*  
*Relação solo-paisagem na bacia Empordà (Catalunha, NE Península Ibérica)*  
 Boixadera J., Antúnez M. & Poch R. M.
- 3** **Changes in DTPA extractability of added cadmium in two different soil types treated with wheat straw in sterile and unsterile conditions** [202-211]  
*Cambios en la extracción de Cd con DTPA en dos suelos tratados con paja de trigo bajo condiciones estériles y no estériles*  
*Alterações na extração de Cd com DTPA em dois solos tratados com palha de trigo em condições de esterilização e não esterilização*  
 Safari Sinegani A. A. & Jafari Monsef M.
- 4** **Soil organic carbon changes simulated with the AMG model in a high-organic-matter Mollisol** [212-229]  
*Simulación de cambios en el carbono orgánico del suelo con el modelo AMG en un Mollisol con elevado contenido de materia orgánica*  
*Simulação de alterações no carbono orgânico do solo com o modelo AMG num Molisolo com elevado teor de matéria orgânica*  
 Moreno R., Studdert G. A., Monterubbianesi M. G. & Irigoyen A. I.
- 5** **Development and optimization of headspace and headspace-solid phase microextraction for the determination of volatile fuel compounds in environmental samples** [230-243]  
*Desarrollo y optimización de métodos de extracción en headspace y microextracción en fase sólida en headspace para la determinación de compuestos volátiles de combustibles en muestras medioambientales*  
*Desenvolvimento e optimização da extração headspace e microextração headspace em fase sólida para determinação de compostos voláteis de combustíveis em amostras ambientais*  
 Balseiro-Romero M., Chaves-Padín R. & Monterroso C.
- 6** **Adsorption-solubility equilibria and speciation of Pb, Cd, and Zn in a savanna soil** [244-260]  
*Equilibrios de adsorción-solubilidad y especiación de Pb, Cd y Zn en un suelo de sabana*  
*Equilíbrio de adsorção-solubilidade e especiação de Pb, Cd e Zn num solo de savana*  
 Abdu N. & Mohammed I.