

**Revista  
Latinoamericana  
de Metalurgia  
y Materiales**  
Rev. LatinAm. Metal. Mater

**2013: Vol 33 No. 1** (p. 1-170)  
pISSN: 0255-6952  
eISSN: 0244-7113

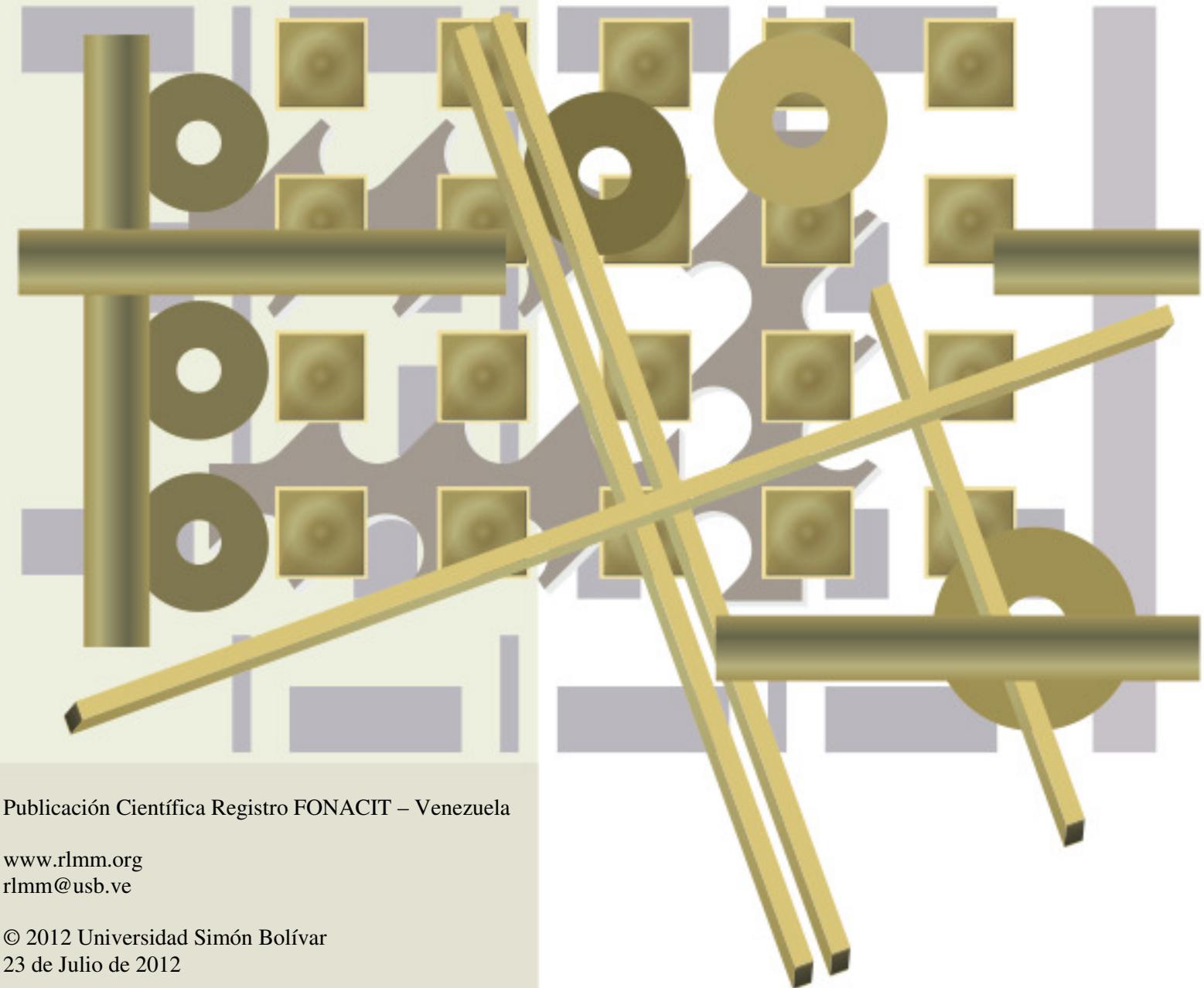


# Revista Latinoamericana de Metalurgia y Materiales

Rev. LatinAm. Metal. Mater

Universidad Simón Bolívar  
Caracas, Venezuela

Revista Latinoamericana de Metalurgia y Materiales - Vol. 33 No. 1 (p. 1-170)



Dirección (address): Dpto. de Ciencia de los Materiales. Universidad Simón Bolívar (USB). Edf. MEM, 2do Piso, Of. 207C. Sartenejas, Baruta - Miranda, Aptdo 89000. Caracas 1080-A. Venezuela.  
Teléfonos (Phone numbers): Directo: 0058-212-9063387 y 3389, ext. 104; 0058-212-9063930 / 3931 Fax: 0058-212-9063388

Publicación Científica Registro FONACIT – Venezuela

[www.rlmm.org](http://www.rlmm.org)  
[rlmm@usb.ve](mailto:rlmm@usb.ve)

© 2012 Universidad Simón Bolívar  
23 de Julio de 2012