

Publicaciones en revistas indexadas en la Web of Science

Iron oxide - clay composite vectors on long-distance transport of arsenic and toxic metals in mining-affected areas

Gomez-Gonzalez, M.A.; Villalobos, M.; Marco, J.F.; Garcia-Guinea, J.; Bolea, E.; Laborda, F.; Garrido, F.
CHEMOSPHERE 197, 759-767. 2018

Factor Impacto: 4,427

Detection and characterization of biogenic selenium nanoparticles in selenium-rich yeast by single particle ICPMS

Jiménez-Lamana, J.; Abad-Álvaro, I.; Bierla, K.; Laborda, F.; Szpunar, J.; Lobinski, R.
JOURNAL OF ANALYTICAL ATOMIC SPECTROMETRY 33, 3, 452-460. 2018

Factor Impacto: 3,608

Probing some organic ukiyo-e Japanese pigments and mixtures using non-invasive and mobile infrared spectroscopies

Biron, C.; Le Bourdon, G.; Pérez-Arantegui, J.; Servant, L.; Chapoulie, R.; Daniel, F.
Analytical and Bioanalytical Chemistry, 1-12. 2018

Factor Impacto: 3,307

A rapid magnetic particle-based enzyme immunoassay for human cytomegalovirus glycoprotein B quantification

Pires, F.; Arcos-Martinez, M.J.; Dias-Cabral, A.C.; Vidal, J.C.; Castillo, J.R.
Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis 156, 372-378. 2018

Factor Impacto: 2,831

Direct Acting Antiviral Treatment Selection in a Child with Hepatitis C Virus Infection and Compensated Cirrhosis

Ros, I.; Baranguan, M.; García-Romero, R.; Ubalde, E.

JOURNAL OF PEDIATRIC GASTROENTEROLOGY AND NUTRITION 66, 3, e86. 2018

Factor Impacto: 2,752

Red and blue colours on 18th-19th century Japanese woodblock prints: In situ analyses by spectrofluorimetry and complementary non-invasive spectroscopic methods

Mounier, A.; Le Bourdon, G.; Aupetit, C.; Lazare, S.; Biron, C.; Pérez-Arantegui, J.; Almazán, D.; Aramendia, J.; Prieto-Taboada, N.; Fdez-Ortiz de Vallejuelo, S.; Daniel, F.

Microchemical Journal 140, 129-141. 2018

Factor Impacto: 2,746

Colours and pigments in late ukiyo-e art works: A preliminary non-invasive study of Japanese woodblock prints to interpret hyperspectral images using in-situ point-by-point diffuse reflectance spectroscopy

Pérez-Arantegui, J.; Rupérez, D.; Almazán, D.; Díez-de-Pinos, N.

Microchemical Journal 139, 94-109. 2018

Factor Impacto: 2,746

Publicaciones en revistas no indexadas en la Web of Science

Inorganic Mass Spectrometry

Pérez-Arantegui J., Laborda F.

Phys. Sci. Rev., 20180003. 2018

Libros y capítulos de libro

Characterization of Engineered Nanomaterials

Laborda, F., Bolea, E.

Reference Module in Chemistry, Molecular Sciences and Chemical Engineering. Elsevier, pp. 1–9. 2018

La Arqueometría de al-Ándalus: el caso aragonés

Pérez Arantegui, J.

II JORNADAS DE ARQUEOLOGÍAMEDIEVAL EN ARAGÓN (J.M. Ortega Ortega, ed.). Teruel. Pp. 421-427. 2018

La producción de cerámicas durante el periodo andalusí en la ciudad de Huesca: el depósito secundario de Jara

Mínguez Morales, J.A.; Pérez Arantegui, J.

II JORNADAS DE ARQUEOLOGÍAMEDIEVAL EN ARAGÓN (J.M. Ortega Ortega, ed.). Teruel. Pp. 163-183. 2018

Métodos analíticos para el estudio de materiales de patrimonio histórico y artístico

Pérez Arantegui, J.

Arqueometría de los materiales cerámicos en época medieval en España (F. Grassi y J.A. Quirós Castillo, eds.). Bilbao: Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea. Pp. 39-45.. 2018

Nanoarchaeology

Pérez Arantegui, J.

The SAS Encyclopedia of Archaeological Sciences. Ed. Sandra L. López Varela. 2018. John Wiley & Sons. 2018