

Affordable and sustainable sample preparation



Fichas



Affordable and sustainable sample preparation

Grupo:

Código de grupo PAIDI:
FQM-215

Nombre del grupo PAIDI:
Affordable and sustainable sample preparation

Universidad/Centro de Investigación:
Universidad de Córdoba

Provincia:
Córdoba

Facultad:
Campus de Rabanales

Departamento:
Departamento de Química Analítica

Sector / es:
Otro

Contacto:



Nombre persona de contacto:
María Soledad Cárdenas Aranzana



Teléfono contacto:
957218616



Mail contacto:
scardenas@uco.es



Web:
<http://www.uco.es/investiga/grupos/FQM-215/>

Servicio ATRESBIO que ofrece



Análisis de materias primas

Publicaciones de los últimos 5 años (doi):

Carbon fibers as green and sustainable sorbent for the extraction of isoflavones from environmental waters, J.L. Benedé, A. Chisvert, R. Lucena and S. Cárdenas; *Talanta*, 233, 122582 (2021).

Unmodified cellulose filter paper, a sustainable and affordable sorbent for the isolation of biogenic amines from beer samples; M.C. Díaz-Liñán, R. Lucena, S. Cárdenas and A.I. López-Lorente; *Journal of Chromatography A*, 1651, 4662297 (2021).

Recycled polystyrene-cotton composites, giving a second life to plastic residues for environmental remediation; N. Mehmandost, M.L. Soriano, R. Lucena, N. Goudarzi, M.A. Chamjangali and S. Cárdenas; *Journal of Environmental Chemical Engineering*, 7, 103424 (2019).

Índice

Affordable and sustainable sample preparation

(3)