

Curriculum Vitae

Data / Fecha / Date: 2/11/2022

Perfil / Perfil / Profile: Acadèmic

Dades personals / Datos personales / Personal information

Nom i cognoms / Nombre y apellidos / First name and family name

Mònica Iglesias Juncà

Nacionalitat / Nacionalidad / Nationality

Espanya

Formació acadèmica acabada / Formación académica acabada / Finished education

Tipus - Títol - Institució - Any de finalització / Tipo - Título - Institución - Año de finalización / Type - Title - Institution - Ending year

Doctorat Utilització de suports polimèrics en processos de separació de metalls valuosos. Aplicacions hidrometal·lúrgiques i analítiques (Universitat de Girona-2000)

Àmbits i àrees de coneixement / Ámbitos y áreas de conocimiento / Areas and fields of knowledge

Àmbits de coneixement / Ámbitos de conocimiento / Fields of knowledge

Ciències

Àrees de coneixement / Áreas de conocimiento / Areas of knowledge

Química Analítica

Dades professionals / Datos profesionales / Professional information

Categoria acadèmica / Categoría académica / Academic post

Professor/a agregat/da

Institució / Institución / Institution

Universitat de Girona

Centre / Centro / Centre

Facultat de Ciències

Departament / Departamento / Department

Departament de Química

Càrrec / Cargo / Current academic post

Secretària acadèmica i Vicedegana de Qualitat

Idiomes / Idiomas / Languages

Idioma / Idioma / Language	Llegit / Leído / Read	Escrit / Escrito / Written	Parlat / Hablado / Spoken
Català	4	4	4
Castellà	4	4	4
Anglès	3	3	2
Francès	2	1	2

Experiència en recerca / Experiencia en investigación / Research experience
Paraules clau de línies de recerca / Palabras clave de líneas de investigación / Key words of the research lines

ICP-MS, ICP-OES, Silver nanoparticles, Matrix effects, Single particle-ICP-MS

Orcid / Orcid / Orcid

0000-0002-1408-1257

Nombre de sexennis avaluats positivament / Número de sexenios evaluados positivamente / Number of six-year periods of research positively assessed

4

Publicacions / Publicaciones / Published works

Tipus d'aportació / Tipo de aportación / Type of contribution	Autors / Autores / Authors	Títol / Título / Title	Revista, llibre, altres / Revista, libro, otros / Journal, book, other	Any / Año / Year
Article	Torrent, L.; Iglesias, M.; Marguí, E.; Hidalgo, M.; Verdaguer, D.; Llorens, L.; Kodre, A.; Kavcic, A.; Vogel-Mikus, K.	Uptake, translocation and ligand of silver in Lactuca sativa exposed to silver nanoparticles of different size, coatings and concentration	Journal of Hazardous Materials	2020
Article	Mònica Iglesias; Eva Marguí, Francesc Camps, Manuela Hidalgo	Extractability and crop transfer of potentially toxic elements from mediterranean agricultural soils following long-term sewage sludge applications as a fertilizer replacement to barley and maize crops	Waste Management	2018
Article	Torrent L., Iglesias M. Hidalgo M., Marguí E.	Determination of silver nanoparticles in complex aqueous matrices by total reflection X-ray fluorescence spectrometry combined with cloud point extraction	Journal of Analytical Atomic Spectrometry	2018
Article	Torrent L., Laborda F., Marguí E., Hidalgo M. Iglesias M.	Combination of cloud point extraction with single particle inductively coupled plasma mass spectrometry to characterize silver nanoparticles in soil leachates	Analytical and Bioanalytical Chemistry	2019
Article	Torrent L., Marguí E., Hidalgo M. Iglesias M.	Interacción de silver nanoparticles with mediterranean agricultural soils: Lab-controlled adsorption and desorption studies	Journal of Environmental Sciences	2019

Premis / Premios / Awards
Descripció / Descripción / Description

Experiència en docència / Experiencia en docencia / Teaching experience

Anys, matèria i titulació / Años, materia y titulación / Years, subject / field and degree

18 anys d'experiència docent a la Universitat de Girona en assignatures dels graus de Química, Biotecnologia i Ciències Ambientals i dels màsters de Ciència i Tecnologia de l'aigua i Tècniques Cromatogràfiques Avançades.

Nombre de quinquennis avaluats positivament / Número de quinquenios evaluados positivamente / Number of five-year periods of teaching positively assessed

5

Experiència gestió / Experiencia en gestión / Management experience

Càrrec - Data d'inici - Data de fi / Cargo - Fecha de inicio - Fecha de finalización / Post - Starting date - Finishing date

Secretaria acadèmica i Vicedegana de qualitat (2016 - 2022)

Experiència en el disseny de programes de formació / Experiencia en diseño de programas de formación / Study programme design experience

Descripció / Descripción / Description

Experiència en avaluació / Experiencia en evaluación / Experience in assessment

Típus - Organisme - Comitè - Rol - Any / Tipo - Organismo - Rol - Comité - Año / Type - Organism - Role - Panel - Year

Titulacions Universitat de Girona CAI (comitè intern) Vocal/Avaluador - 2020 - 2021

Altres mèrits / Otros méritos / Other relevant details

Dades rellevants / Datos relevantes / Relevant data

Aquest CV es publica a la pàgina web d'AQU Catalunya per tal d'acomplir l'estàndard de transparència en els processos d'avaluació. Els currículums publicats no són cap de les fonts d'accés públic regulades en la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal. Les dades d'aquest CV només es poden utilitzar per a finalitats relacionades amb les funcions d'AQU Catalunya.

Este CV se publica en la página web de AQU Catalunya para dar cumplimiento al estándar de transparencia en los procesos de evaluación. Los currículos publicados no son ninguna de las fuentes de acceso público reguladas en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal. Los datos de este CV solo pueden utilizarse para finalidades relacionadas con las funciones de AQU Catalunya.

This CV is published on the AQU Catalunya website in compliance with the transparency standard for quality assurance procedures. Published curricula vitae are not included among the sources accessible to the general public under Organic Law 15/1999, 13 December, on personal data protection. The data in this CV may only be used for purposes related to the Agency's remit.