

## Curriculum Vitae

### Dades personals

---

Nom	Cognoms
Manuela	Hidalgo Muñoz
Nacionalitat	Formació acadèmica (Titulació, any i institució)
Espanyola	Doctora en Ciències (Química). 1991. Universitat Autònoma de Barcelona

### Idiomes

---

Valorar d'1 (nocions) a 5 (excel·lent)

	Llegit	Parlat	Escrit
Català	5	5	5
Castellà	5	5	5
Anglès	5	4	4
Francès	4	3	3
	-	-	-
	-	-	-

## Personal acadèmic

---

### Dades professionals

---

Categoria acadèmica: **Catedràtica d'Universitat**

---

Responsabilitat acadèmica actual

- No  
 Sí Especificar
- 

Institució

Universitat de Girona

Centre

Facultat de Ciències

Departament

Departament de Química

Camps de docència i recerca (especificar disciplina)

- Humanitats  
 Ciències Socials  
 Ciències Química Analítica  
 Ciències de la Vida  
 Ciències Mèdiques i de la Salut  
 Enginyeria i Arquitectura

## Experiència en recerca

---

---

Màxim 5 línies. Dades dels últims 10 anys (paraules clau de línies de recerca)

Principals temes de recerca:

- Desenvolupament de metodologia analítica per a determinació d'espècies inorgàniques i orgànics en diferents matrius ambientals.
- Estudi de la distribució, comportament i destí de pol·luents en el medi ambient.

Paraules clau: pol·luents orgànics, metalls, medi ambient, cromatografia, ICP, XRF

Nombre de sexennis avaluats positivament: 3

Si es considera pertinent, indicar les 5 publicacions més rellevants

Nombre de publicacions: 107. Publicacions recents rellevants:

- E. Marguí, C. Fontàs, K. Van Meel, R. Van Grieken, I. Queralt, M. Hidalgo. High-energy polarized-beam energy dispersive X-ray fluorescence analysis combined with activated thin layers for Cd determination at trace levels in complex environmental liquid samples. *Analytical Chemistry*, 80, 2357-2364 (2008).
- E. Marguí, M. Hidalgo, I. Queralt. Application of X-ray fluorescence spectrometry to metal determination and quantitation in vegetation material. *TRAC-Trends in Analytical Chemistry*, 28(3), 362-372 (2009).
- E. Sagristà, E. Larsson, M. Ezoddin, M. Hidalgo, V. Salvadó, J.À. Jönsson. Determination of non-steroidal anti-inflammatory drugs in sewage sludge by direct hollow fiber supported liquid membrane extraction and liquid chromatography-mass spectrometry. *Journal of Chromatography A*, 1217, 6153-6158 (2010).
- M. Corbera, B.M. Simonet, V. Salvadó, M. Hidalgo. Characterisation of alkylamine ethoxylates (ANEOs) in commercial herbicide formulations using liquid chromatography/electrospray ionisation mass spectrometry. *Rapid Communications in Mass Spectrometry*, 29, 2931-2937 (2010).
- M. Colon, M. Hidalgo, M. Iglesias. Arsenic determination by ICP-QMS with octapole collision/reaction cell. Overcome of matrix effects under vented and pressurized cell conditions. *Talanta*, 85, 1941-1947 (2011).

## Experiència en docència

---

Màxim 10 línies. Dades dels últims 5 anys, indicant titulacions i nivell (grau, màster, doctorat)

- Llicenciatura en Química. Universitat de Girona.
- Llicenciatura en Ciències Ambientals. Universitat de Girona.
- Grau en Química. Universitat de Girona.
- Màster Universitari en Ciència i Tecnologia de l'Aigua. Universitat de Girona.
- Màster Interuniversitari en Tècniques Cromatogràfiques Aplicades. Universitat Jaume I, Universitat Rovira i Virgili, Universitat de Girona.
- Programa de Doctorat Ciències Experimentals i Sostenibilitat. Universitat de Girona.

Nombre de quinquennis avaluats positivament: 5

## Experiència en gestió

---

Màxim 10 línies. Càrrec i temporalitat

- Secretària del Departament de Química de la Universitat de Girona. 01/01/1994 a 23/03/1996.
- Directora del Programa de Doctorat "Química" de la Universitat de Girona. 31/10/1994 a 30/10/1988.
- Vicedegana de Docència de la Facultat de Ciències de la Universitat de Girona. 16/03/2004 a 09/02/2006.
- Delegada de la Rectora per la coordinació de l'Avaluació Institucional de la Universitat de Girona per part de la European University Association (EUA). 01/11/2006 a 31/10/2007.
- Adjunta al Vicerectorat de Qualitat Docent del la Universitat de Girona per als estudis de Màster i Doctorat, responsable de l'Escola de Postgrau de la UdG. 25/02/2009 a 14/12/2009.

## Experiència en el disseny de programes de formació

---

Màxim 10 línies

Membre de les comissions d'elaboració dels plans d'estudis de les titulacions següents:

- Llicenciatura en Química de la Universitat de Girona.
- Llicenciatura en Ciències Ambientals de la Universitat de Girona.
- Grau en Química de la Universitat de Girona.
- Màster Universitari en Ciència i Tecnologia de l'Aigua de la Universitat de Girona.
- Màster Interuniversitari en Tècniques Cromatogràfiques Aplicades (Universitat Jaume I, Universitat Rovira i Virgili, Universitat de Girona).
- Directora del Programa de Doctorat Química de la Universitat de Girona.
- Membre del Consell del Programa de Doctorat Ciències Experimentals i Sostenibilitat de la Universitat de Girona.

## Experiència en avaluació de la qualitat

---

Indicar què s'ha avaluat, amb quin organisme i quan. Especificar si la participació va ser com a membre d'un comitè intern (CAI) o d'un comitè extern (CAE) i el rol desenvolupat (president/a-secretari/a-vocal-metodòleg/a). Per ex. Institucions: nom universitat / AQU / CAE / vocal / 2005

Institucions: Universitat de Girona/EUA/CAI/secretària (coordinadora de l'avaluació)/2007

Titulacions: Llicenciatura en Química UdG/AQU/CAI/vocal/1999  
Llicenciatura en Química UdG/ANECA/CAI/vocal/2001

Serveis:

Professorat:

Recerca:

Sistemes de qualitat:

## Altres mèrits

---

Màxim 10 línies. Dades rellevants d'acord a un futur perfil d'avaluador/a

## Avís legal

Les dades de caràcter personal que consten en aquest document seran tractades d'acord amb el que disposa la Llei orgànica, 15/1999, de protecció de dades de caràcter personal, i la resta de la normativa aplicable.

Aquestes dades es recullen amb les finalitats següents: la inclusió al fitxer Avaluadors d'AQU Catalunya, la seva gestió, la selecció d'experts, la inclusió en les trameses d'informació de les activitats de l'Agència, la difusió a les unitats avaluades per tal de donar compliment a l'estàndard europeu de transparència i, si escau, la cessió a altres agències de qualitat en el marc de la cooperació i l'intercanvi.

Autoritzo a cedir les meves dades d'acord amb el que s'ha exposat anteriorment.

El nomenament com a avaluador implica la publicació del currículum al lloc web d'AQU Catalunya, excepte el primer apartat.

Autoritzo que AQU Catalunya publiqui el meu currículum al lloc web.

En cas contrari, desactiveu les caselles de selecció.

D'acord amb la normativa esmentada, teniu el dret d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició, que podeu exercir dirigint-vos a l'adreça electrònica [infor@aqucatalunya.org](mailto:infor@aqucatalunya.org) o bé per escrit a AQU Catalunya, Via Laietana, 28, 5a planta, 08003 Barcelona.