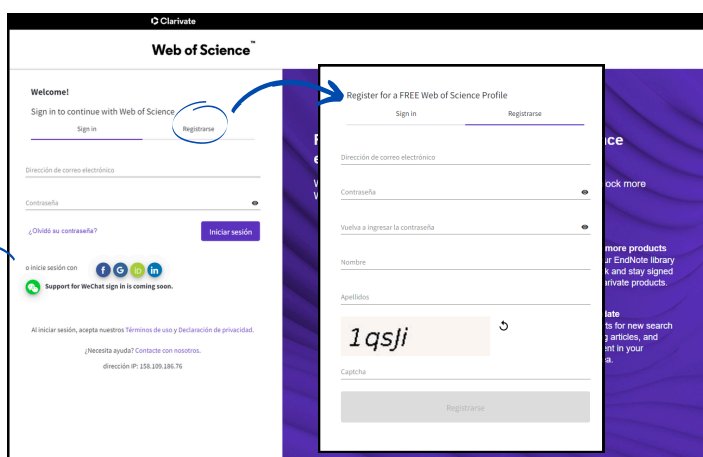


Com actualitzar un perfil d'investigador amb...

1 Entra a <https://access.clarivate.com/login?app=wos> i identifica't o registra't si hi accedeixes per primer cop

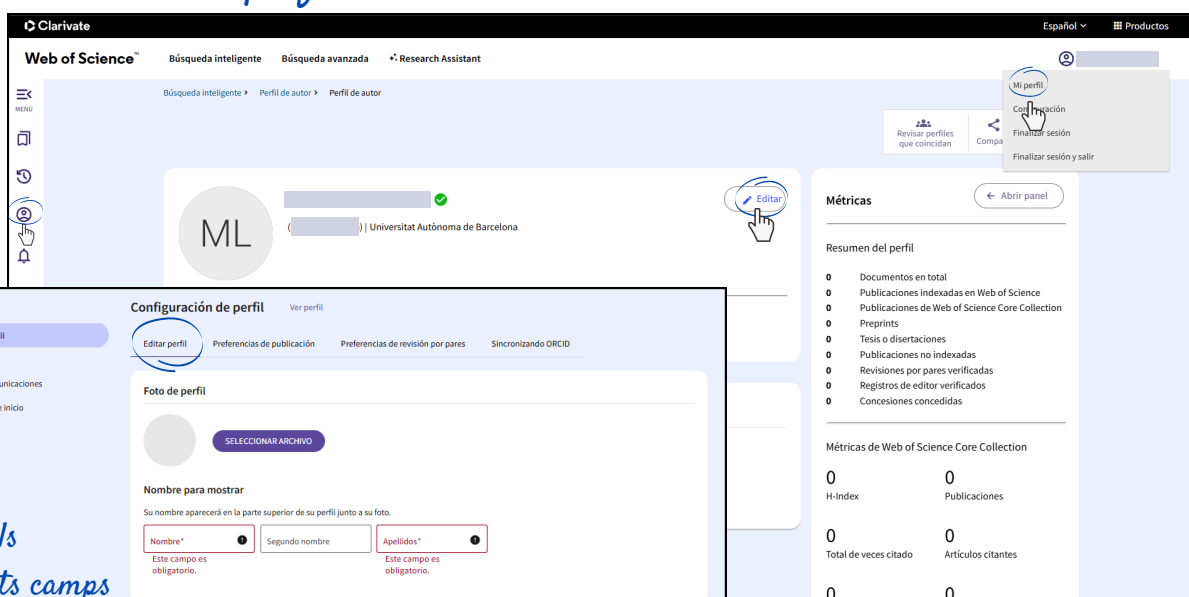
Registra't des d'ORCID i el perfil quedarà automàticament vinculat



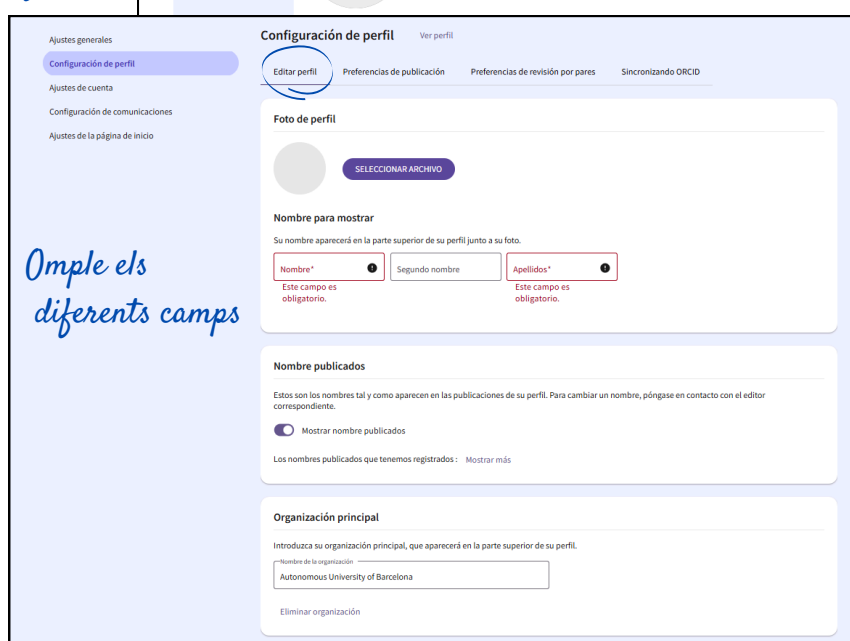
Recomanem usar el correu institucional. Ha de ser el mateix que per entrar a Web of Science per evitar duplicats

2 Activa i edita el perfil

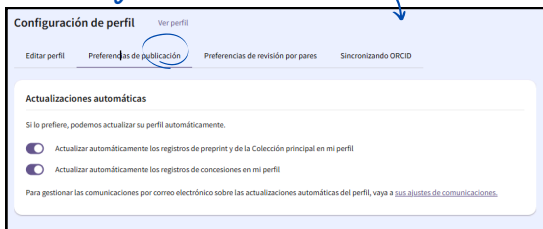
Tens diverses formes d'accedir al teu perfil



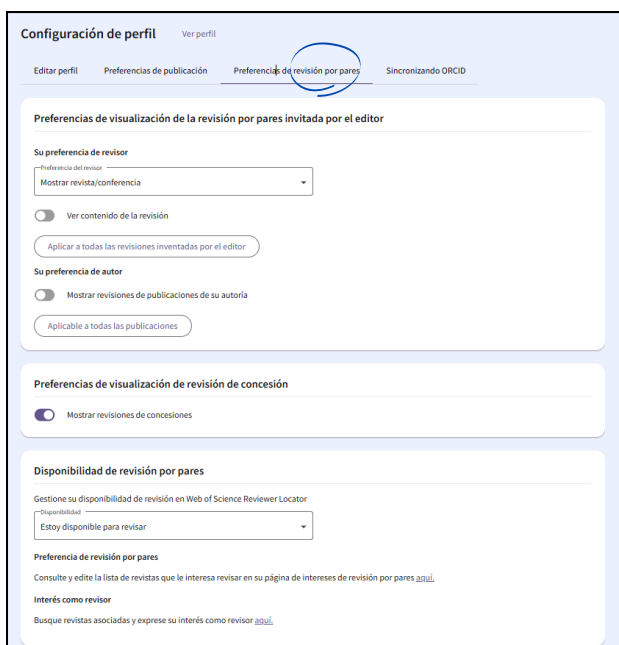
Omple els diferents camps



Actualitza automàticament



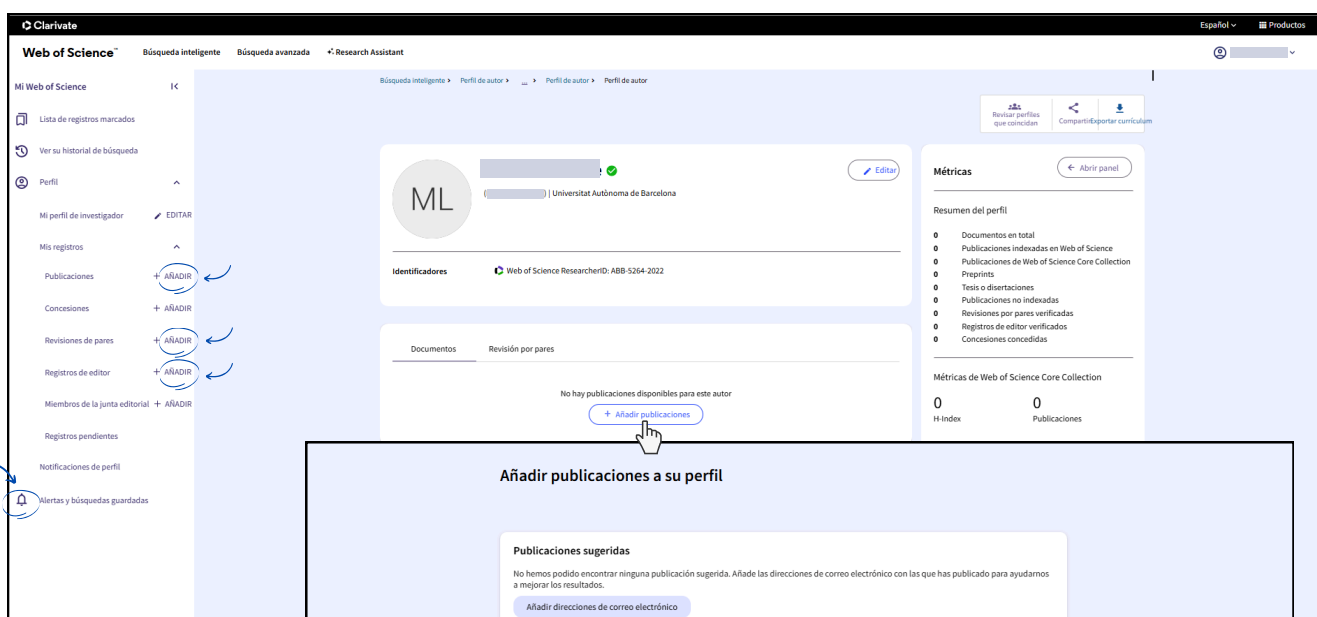
Des d'aquest apartat pots triar la forma de visualització de subvencions, revisions i disponibilitat per fer de revisor/a



És molt important vincular el teu perfil a ORCID. També es pot fer des de "Configuració"

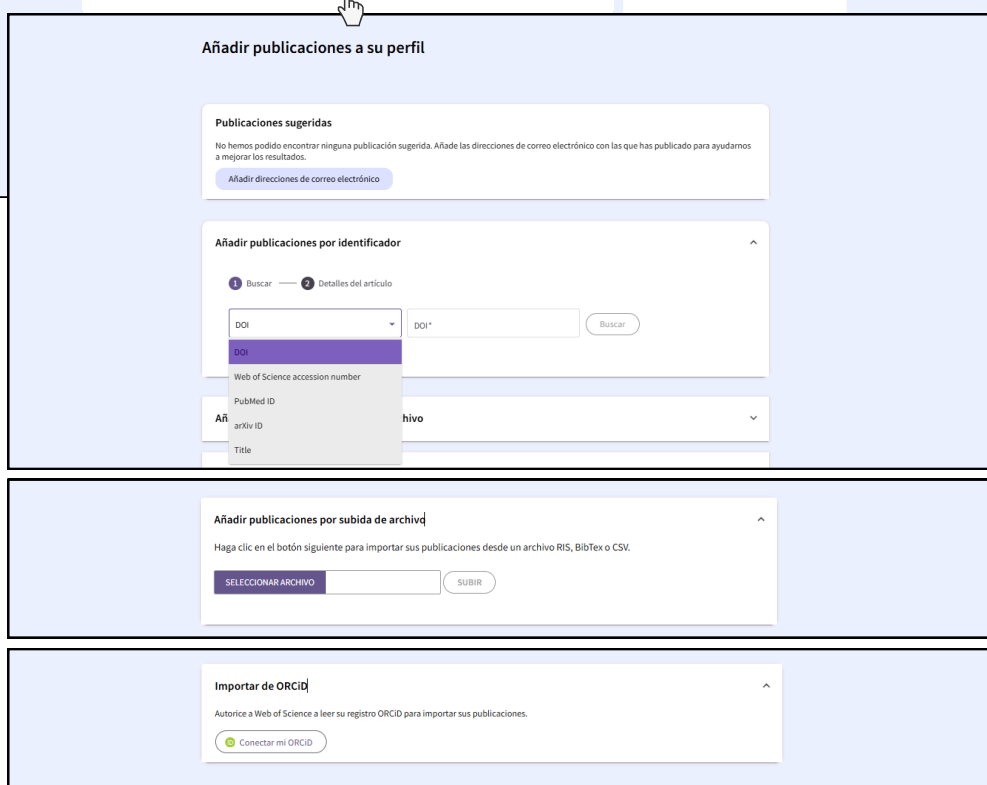
3 Afegeix les publicacions i crea alertes

Des del menú lateral pots afegir revisions i registres d'editor



Crea alertes de citacions, revistes o cerques

Pots afegir publicacions cercant-les per diferents vies o important-les des d'un fitxer





Cognom1 Cognom2, Nom

Top Peer Reviewer Revisor excelente (1)

Universitat Autònoma de Barcelona

Identificadores

Web of Science ResearcherID: C-2008

https://orcid.org/0000-00-

Nombre publicados

Cognom1, N.

Cognom1, Nom

Cognom1 Cognom2, N.

Organización

Autonomous University of Barcelona

Categorías temáticas

Engineering; Environmental Sciences & Ecology; Water Resources; Biotechnology & Applied Microbiology; Chemistry

Logros

Top reviewers in Environment and Ecology - 2018

Top reviewers for Environmental Science - 2017

Forma de nom preferida i registre verificat
Insignies d'excel·lència
Filiació institucional

Número identificador de perfil
ORCID vinculat
Formes de nom variant

Documentos

Revisión por pares

Todos los documentos indexados (143)

Web of Science Core Collection (141)

Otras colecciones (2)

Documentos no indexados (15)

Consulta les publicacions on has fet de revisor

Filtra i ordena els resultats

Posición del autor

Filtros

Seleccionar filt...

FECYT CVN

Ordenar por

Fecha: más reci...

< 1 de 3 >

141 resultados

1

Review

Exploring advanced measures of constructed wetland for the improved removal of emerging contaminants

177

Referencias

Liu, A; Zhao, YQ; (...); Baeza, JA

Mar 1 2026 | JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT

Antibiotics, microplastics (MPs), and per-and polyfluoroalkyl substances (PFASs) are major emerging contaminants (ECs) that have posed significant risks to the aquatic ecosystem and human beings. Lately, enhanced constructed wetlands (CWs) have improved their abi ...

Mostrar más

Consulta! Texto completo en la editorial

2

Article

Development and Application of a 3D-Printed Microfluidic Sulfide-Selective Sensor for Online Monitoring of a Hydrogenotrophic Sulfidogenic Bioreactor

37

Referencias

Cueto, D; Baeza, JA; (...); Baeza, M

Feb 6 2026 | NANOMATERIALS

A sulfide online-monitoring system (S-OMS) was developed using a 3D-printed microfluidic platform to monitor sulfide in bioreactors. The S-OMS consisted of an electrochemical cell in which a microdevice was 3D-printed with co-polyester filaments and used an li ...

Mostrar más

Consulta! Texto completo gratuito de la editorial

3

Article

Customizing bioelectrochemical ammonium recovery: towards application-specific effluents

46

Referencias

Fernández-Verdejo, D; Galeano, MB; (...); Guisasaola, A

Jan 15 2026 | CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL

Ammonium recovery from wastewater is of increasing interest due to its environmental implications and potential economic and energy benefits. In this study, a three-chamber bioelectrochemical system (BES) incorporating nickel-based gas diffusion electrodes was r ...

Mostrar más

Consulta! Texto completo gratuito de la editorial

4

Article

3D Printing as an Adaptive Tool for Sensor Fabrication Applied through pH Monitoring

2

Citas

37

Referencias

Paré, F; Pan, MY; (...); Baeza, M

Nov 5 2025 | CHEMELECTROCHEM

As a key parameter, pH has received a lot of attention from the sensing perspective. New materials and technologies are being used to produce state of the art devices capable of tracking it. However, most generic sensors lack the applicability that certain applications re ...

Mostrar más

Consulta! Texto completo gratuito de la editorial

5

Article

Scaling up microbial electrolysis cells (MECs) for hydrogen production: Design, construction and operation of a 1 m³ pilot plant in an urban wastewater treatment plant

10

Citas

35

Referencias

Guerrero-Sodric, O; Baeza, JA and Guisasaola, A

Nov 1 2025 | CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL

Microbial electrolysis cells (MECs) are considered a breakthrough technology in the water-energy nexus frame due to the good results obtained at lab-scale conditions: organic matter degradation with low sludge production and energy recovery as hydrogen. Howeve ...

Mostrar más

Consulta! Texto completo gratuito de la editorial

6

Article

Electrochemical and bioelectrochemical ammonium recovery from N-loaded streams using a hydrophobic membrane

3

Citas

1

Referencias

Revisar perfiles que coincidan

Compartir

Enviar una corrección

Añadir alerta

Understand Research Contributions

Discover key contributions, research areas, and impact, and explore related work in Research Assistant.

Explore Insights

Métricas

Abrir panel

Resumen del perfil

158 Documentos en total
143 Publicaciones indexadas en Web of Science
141 Publicaciones de Web of Science Core Collection
0 Preprints
0 Tesis o disertaciones
15 Publicaciones no indexadas
667 Revisiones por pares verificadas
354 Registros de editor verificados
0 Concesiones concedidas

Métricas de Web of Science Core Collection

43 H-Index
141 Publicaciones

5,397 Total de veces citado
4,004 Artículos citantes

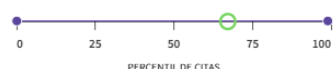
4,894 Total de veces citado sin citas propias
3,881 Artículos citantes sin citas propias

13 Total de veces citado por patentes
12 Patentes citantes

0 Total de veces citado por política
0 Documentos de políticas citantes

Ver informe de citas

Resumen del Beamplot de impacto del autor



Rango de percentiles de publicaciones del autor

Mediana general del percentil de citas

El intervalo de percentiles se muestra para los autores desde 1980 hasta 2024. Ver todas las publicaciones en el gráfico completo.

Abrir el panel de métricas para ver el beamplot

Posición del autor

Primero 8%
Último 39%
Corresponde... 41%

Quizá le interese...

Cómo se generan las recomendaciones?

van Loosdrecht, Mark C. M.
Delft University of Technology
Top Journal: Water Research

Yuan, Zhiguo
City University of Hong Kong
Top Journal: Water Research

Ver más autores

Coautores

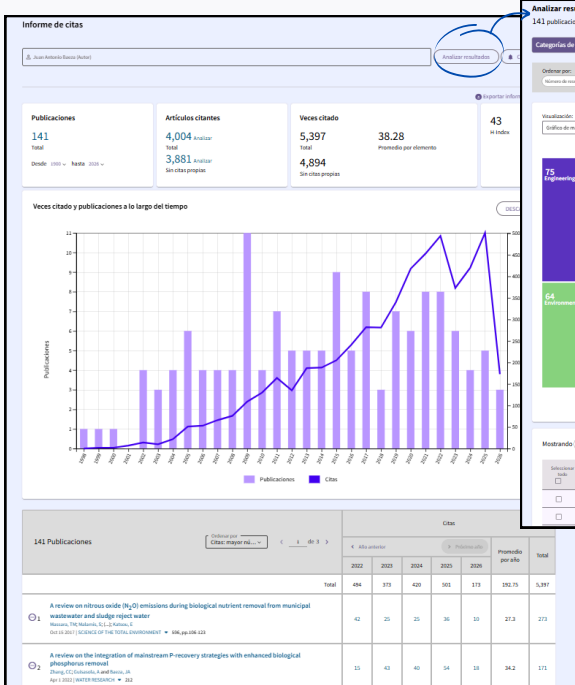
97 Guisasaola, Albert
48 LAFUENTE, J
27 Carrera, Julian
26 Gabriel, David
15 Guerrero, Javier

Ver visualización de autoría conjunta

Colaboradores habituales

Llista de publicacions indexades a Web of Science

Consulta les dades bibliomètriques de WoS. "Informe de citas" permet accedir i descarregar l'informe complet



"Analizar resultados" muestra la representación gráfica de las teves publicacions agrupada per autoria, any, filiació, editorial, etc.

RECOMANACIONS



Mantingues el perfil actualitzat. Web of Science dona molta importància a les revisions d'experts i és una bona eina perquè les revistes et contactin com a revisor/a. Compte amb les polítiques de privacitat de cada revista: si les revisions són cegues no es poden fer públiques.



"Configuració": permet crear alertes per rebre avis quan es publiqui un document que hagi revisat o quan rebis noves cites.