



¿ CUÁL ES SU ÍNDICE H ?

EVALÚA LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA AUNANDO CALIDAD Y CANTIDAD

Cómo se calcula

Lo inventó Jorge Hirsch (Universidad de California) en 2005:

- Ordene sus publicaciones según el número decreciente de citas.
- Numere el orden, la más citada será el número 1 y sucesivamente.
- Señale el punto donde el número de orden tiene asociado un número de citas igual o superior: ese número de orden será el Índice h.

Nº orden	Nº citas
...	...
16	33
17	25
18	20
19	13
20	9



Este autor tendría un Índice h de 18:
Tiene 18 artículos que han recibido al menos 18 citas.

Recursos destacados con Índice h:
WOS, Scopus y Google Scholar.

Ventajas e inconvenientes

VENTAJAS:

- ✓ Relaciona la calidad (en función del número de citas recibidas) y la cantidad de la producción científica.
- ✓ Puede detectar los investigadores destacados dentro del área.
- ✓ Valora un esfuerzo científico prolongado a lo largo de toda la vida académica.

INCONVENIENTES:

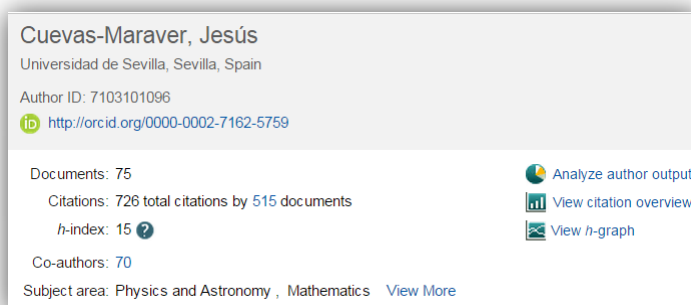
- No permite comparar investigadores de diferentes áreas científicas.
- No tiene en cuenta la calidad de las revistas en las que se publica.
- Da prioridad a la cantidad sobre la calidad de las publicaciones.
- Autores con una actividad investigadora reciente, tendrán un índice h bajo a pesar de que su trabajo pueda resultar muy relevante en su área.

Índice h en la Web of Science (WOS)

Tras recopilar las publicaciones de un autor en la WOS, pulsamos en Crear Informe de Citas, donde aparece el Índice h.



Índice h en Scopus



Al entrar en el perfil de autor, podemos ver el Índice h como dato y como gráfico.

Índice h en Google Scholar



Para más información consulte nuestra libguide sobre el Índice h:
<http://guiasbus.us.es/indiceh/introduccion>

