

COMUNICACIÓN TÉCNICA EN INGENIERÍA: redacción y exposición



**UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO – EUSKAL HERRIKO
UNIBERTSITATEA**

ESCUELA DE INGENIERÍA DE BILBAO

TEMA 2 –DOCUMENTACIÓN, BÚSQUEDA Y GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN: BÚSQUEDA DE AUTORES

EJERCICIOS-ESTRUCTURA DEL TEXTO: Elija la respuesta correcta. Sólo hay una respuesta correcta. Cada pregunta vale un punto.

EVALUACIÓN:

<5 preguntas correctas: INSUFICIENTE

5 preguntas correctas: SUFICIENTE

6-7 preguntas correctas: APROBADO

7-10 preguntas correctas: EXCELENTE

PUNTUACIÓN

Si la puntuación obtenida en esta tarea es de 5 o menor, se recomienda leer de nuevo el tema 2 antes de seguir adelante con las siguientes tareas.

PREGUNTAS

1. Busca en Scopus información sobre el autor R. A. Fischer de la Universidad Técnica de Munich. ¿Cuál es el índice h de este autor y cuantas publicaciones tiene?

- a. h: más de 70, más de 731 artículos.
- b. h: menos 70, menos de 500 artículos.
- c. h: 35, más de 750 artículos.

2. El mismo autor, según Scopus ¿con cuántos investigadores ha colaborado?

- a. 150 colaboradores.
- b. Más de 150 colaboradores.
- c. Menos de 150 colaboradores.

3. Busca el artículo " Metal-organic framework nanosheets in polymer composite materials for gas separation" de la revista Nature Materials. Mediante uno de los tres buscadores que se han explicado (Scopus, Web of Science o Google Scholar), busca un trabajo en forma de Review escrito por A. Corma, ¿cómo se titula este review?

- a. ITQ-18 a new delaminated stable zeolite.
- b. AIITQ-6 and TiITQ-6: Synthesis, characterization, and catalytic activity.
- c. Engineering metal organic frameworks for heterogeneous catalysis.

4. Busca el artículo con la siguiente información: Crystal Growth and Design 18(12), pp. 7451-7459. Dentro los co-autores de esta revista, existe un investigador con el siguiente código ORCID: 0000-0003-2289-2655, ¿qué investigador es?

- a. Z. Wang.
- b. R. Medishetty.
- c. B. Rieger.

5. ¿De qué año es el artículo más citado de S. W. Hawking, con más de 6000 citas?

- a. 1976.
- b. 1977.
- c. 1975.

6. ¿Cuántos documentos han citado los trabajos publicados por S. W. Hawking?

- a. Más de 23000.
- b. 20000.

c. Menos de 20000.

7. Entre los artículos publicados por S. W. Hawking, ¿en qué disciplinas científicas no ha publicado?

- a. Física y Astronomía.
- b. Ciencia de los Materiales.
- c. Química Analítica.

8. El autor J. L. G. Fierro ¿cuantos artículos científicos ha publicado entre los años 2010 y 2015, ambos inclusive?

- a. 157.
- b. 219.
- c. 257.

9. En el periodo 2010-2015 mencionado, existe un artículo del año 2011 de Chemical Communications con más de 170 citas y donde el primer autor es V. León. ¿Cuantos autores tiene el mencionado artículo?

- a. 7.
- b. 3.
- c. 4.

10. Busca un artículo que describe las estadísticas de globales del cáncer, publicado en el año 2011 y donde el primer autor es A. Jernal. ¿Cuántas citas tiene este artículo?

- a. Menos de 20.000.
- b. Un poco más de 23.000.
- c. En el periodo 2015-2018, ambos inclusive, tiene alrededor de 13.700 citas.