

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

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

EVALUACIÓN:

<3 preguntas correctas: INSUFICIENTE

3 preguntas correctas: SUFICIENTE

4-5 preguntas correctas: APROBADO

5-7 preguntas correctas: EXCELENTE

PUNTUACIÓN

Si la puntuación obtenida en esta tarea es de 3 o menor, se recomienda leer de nuevo el tema 2 antes de seguir adelante con las siguientes tareas.

PREGUNTAS

1. **Cuál de estas tres revistas tiene el índice de impacto más alto del año 2017:**
 - a. Small.
 - b. European Polymer Journal.
 - c. Science.
 - d. Nature.

2. **Cuál es el índice de impacto de 2017 de la revista en la que se ha publicado el siguiente trabajo "Understanding the roles of Ti on the structure and electrochemical performances of $\text{Li}_2\text{Ru}_{1-x}\text{Ti}_x\text{O}_3$ cathode materials for Li-ion batteries".**
 - a. 2,123.
 - b. 3,886.
 - c. 5,664.

- 3. ¿Cuál de estas revistas tiene mayor calidad en base al índice de impacto?**
- Chemistry-A European Journal.
 - Chemistry of Materials.
 - Chemical communications .
 - Chemical Engineering Journal.
- 4. ¿Cuál es la categoría de la revista "Mechanical Engineering"?**
- Engineering, multidisciplinary-Scie.
 - Engineering, mechanical-Scie.
 - Material Science, characterization & testing- scie.
 - Mechanics-Scie.
- 5. ¿Cuál es el ranking y cuartil de la revista "Engineering Applications of Computational Fluid Mechanics" en la categoría engineering, multidisciplinary-sci en 2017 y 2013?**
- 54/128 (Q2) y 61/128 (Q2).
 - 20/128 (Q1) y 61/128 (Q2).
 - 54/128 (Q2) y 73/132 (Q3).
- 6. Busque el siguiente artículo científico "Carbon Black and Titanium Interlayers Between Zinc Oxide Photo Electrode and Fluorine-Doped Tin Oxide for Dye-Sensitized Solar Cells" y escriba la siguiente información:**
- Revista:
 - Volumen:
 - Número:
 - Páginas:
 - Año publicación:
 - Abreviatura de la revista:

- ISSN:
- Índice de impacto:

7. ¿Cuáles son las primeras revistas del área de ingeniería mecánica (Engineering, mechanical-Scie)?

- a. Proceedings of the combustion institute.
- b. Progress in energy and combustion science.
- c. Nonlinear dynamics.
- d. International journal of plasticity.
- e. Combustion and Flame.
- f. International journal of machine tools & manufacture.
- g. Advances in Applied Mechanics.