

## EJERCICIO 2: NOTAS AL PIE Y NOTAS AL FINAL

### TEXTO BASE

La teoría de la información, también conocida como teoría matemática de la comunicación (Inglés: mathematical theory of communication) o teoría matemática de la información, es una propuesta teórica presentada por Claude E. Shannon y Warren Weaver a finales de la década de los años 1940. Esta teoría está relacionada con las leyes matemáticas que rigen la transmisión y el procesamiento de la información y se ocupa de la medición de la información y de la representación de la misma, así como también de la capacidad de los sistemas de comunicación para transmitir y procesar información. La teoría de la información es una rama de la teoría matemática y de las ciencias de la computación que estudia la información y todo lo relacionado con ella: canales, compresión de datos y criptografía, entre otros.

Claude Elwood Shannon (30 de abril de 1916-24 de febrero de 2001) fue un matemático, ingeniero eléctrico y criptógrafo estadounidense recordado como «el padre de la teoría de la información»

Warren Weaver (Reedsburg, Wisconsin, Estados Unidos, 1894 - New Milford, 1978) fue un biólogo e informático estadounidense, padre de la teoría de la información.

Las ciencias de la computación son aquellas que abarcan las bases teóricas de la información y la computación, así como su aplicación en sistemas computacionales

Criptografía: ámbito de la criptología que se ocupa de las técnicas de cifrado o codificado destinadas a alterar las representaciones lingüísticas de ciertos mensajes con el fin de hacerlos ininteligibles a receptores no autorizados

### TRABAJO A REALIZAR

1. Escribe al principio del texto el título LA TEORÍA DE LA INFORMACIÓN, con el siguiente formato:
  - Centrado, Comic Sans, negrita
  - Línea superior e inferior de 3 puntos de grosor, fondo verde claro
2. Para el párrafo establecer el siguiente formato:
  - Fuente Tahoma de 14 puntos, justificada
3. Insertar una nota al pie después del texto “Claude E. Shannon” moviendo hacia dicha nota el primer texto que se incluye tras el párrafo.
4. Insertar nota al pie después del texto “Warren Weaver”, moviendo hacia dicha nota el texto correspondiente que se incluye después del párrafo.

5. Colocarse después del texto “ciencias de la computación” e insertar una nota al final, moviendo hacia dicha nota el texto correspondiente que se incluye tras el primer párrafo.
6. Colocarse tras el texto “Criptografía” e insertar una nota al final, moviendo hacia dicha nota el texto correspondiente que se incluye tras el primer párrafo.
7. Modificar el formato de las notas al pie para que sea A, B, C... en lugar de la numeración que aparece por defecto.
8. Modificar el formato de las notas al final para que sean a, b, c... en lugar de la numeración que aparece por defecto.