

Nombre:

Curso:

Grupo:

Ficha de trabajo.

Codificación y Decodificación

2.1.3. Codificación y decodificación

Codificar un mensaje para su transmisión o almacenamiento supone identificar las unidades del mensaje que tienen su correspondencia en símbolos del código y sustituirlas por éstos. El transmisor reconoce aquellas y busca en el conjunto del inventario de símbolos del código los que les corresponden.

Decodificar un mensaje supone efectuar la operación inversa. El receptor identifica los símbolos del código que tienen su correspondencia en unidades del mensaje y las sustituye por aquellas, con lo que reconstruye el mensaje inicial.

Es evidente que, para que tenga lugar la decodificación, el transmisor y el receptor tienen que tener almacenado en su *memoria* el mismo código.

Haz un esquema del contenido de este texto.