En el gráfico se representa los elementos que ingresan al sistema, los que salen, el macrosistema, el proceso de transformación y la retroalimentación:

Transformados

**Elementos de salida:**

* Materia
* Energía
* Información

**I  
N  
S  
U  
M  
O  
S**

**Sistema**

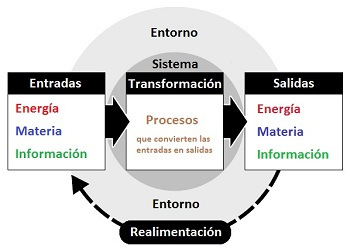
**Elementos de entrada:**

* Materia
* Energía
* Información

Explicamos…

Proceso de transformación

En el gráfico se nos muestra un **sistema** cualquiera visto des de dentro y desde fuera. Desde fuera lo podemos ver adentro de otro sistema más grande llamado **“macrosistema”**. Desde dentro podemos observar, de una manera muy simple y sencilla, lo que ocurre en su interior: a ambos lados se encuentran los **elementos de entrada y de salida (materia, energía e información)** llamados **“insumos”**, los cuales dentro del sistema sufrirán una **transformación** realizada por diversos **subsistemas (s.s)** totalmente interrelacionados.  
 Además podemos decir que aquí se produce una **retroalimentación** en la que todo elemento de salida ya transformado, va a volver a ser elemento de entrada, sufrir el **proceso de transformación** nuevamente y salir más complejo de lo que entró. Esto se hizo para que esos elementos cambien para bien propio de la sociedad

. 

* **Fuente:**  
  Carpeta de 3º año – Tecnología.