

Electrometalurgia y Reciclaje de Materiales

Tema 3. Cadena de valor y proceso de reciclaje



Carlos Thomas García

Departamento de Ciencia e Ingeniería del
Terreno y de los Materiales

Este tema se publica bajo Licencia:

[Creative Commons BY-NC-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)



- La cadena de valor de un producto es el conjunto de **transformaciones y/o adaptaciones**, que tienen lugar de forma concatenada, desde que se obtiene la **materia prima** hasta que entra en el **mercado**.
- No existe una única cadena de valor: depende del **producto**.
- La cadena de valor es un proceso abierto que se cierra mediante el reciclaje o la reutilización.



- El **reciclaje** es el proceso mediante el cual se consigue **valorizar** un residuo o parte del mismo **reincorporándolo** al mercado.
- **Cierra la cadena de valor** de un producto transformándose en el **ciclo de vida** del mismo.
- No existe una único proceso de reciclaje: depende del **residuo**.



Fuente: Dreamstime.