

NT.2 | Studiare e ricavare sostanze

◀ Competenze precedenti: NEUS.3.4

2. **Gli allievi sanno separare sostanze in maniera mirata in base alle loro caratteristiche.**

Rimandi incrociati

Chimica, tecnica: metodi di separazione

NT.2.2

Gli allievi ...

3	a	» sanno dare un nome a sostanze in base alla loro composizione e ordinarle secondo determinati principi scientifici. ☒ sostanza pura/miscela, tipologie di miscela, metallo/non metallo, elemento/composto	
	b	» se guidati, sanno separare semplici miscele con determinati metodi e descrivere la procedura in maniera tecnicamente corretta. ☒ estrazione, cromatografia, distillazione	
	c	» sanno riconoscere applicazioni di metodi di separazione nella quotidianità e in prodotti di uso quotidiano (ad es. preparazione di tè e caffè, lavaggio della biancheria, impianto di depurazione, separatore d'olio, separazione magnetica).	