

## Chimica del flusso

Approfondimenti	Info
Quest'argomento non è collegato ad altri approfondimenti correlati. Si consiglia, in ogni caso, di controllare sempre [ <a href="#">l'Indice</a> ] degli <i>Approfondimenti</i>	Questa pagina è solo improntata in attesa di completamento da parte dei Collaboratori. Se sei interessato a collaborare attivamente con Extrapedia, leggi come fare [ <a href="#">Collabora</a> ]

Nella **Chimica del flusso**, una reazione chimica è realizzata in una corrente a flusso continuo piuttosto che nella produzione in serie. In altre parole, le pompe spostano il fluido in un tubo, e dove i tubi si uniscono tra loro, i fluidi si toccano l'un l'altro. Se questi fluidi sono reattivi, si verifica una reazione. La chimica del flusso è una tecnica consolidata per l'uso su larga scala quando si producono grandi quantità di un determinato materiale. Tuttavia, il termine è stato recentemente coniato per la sua applicazione su scala di laboratorio.<sup>1)</sup> Spesso sono utilizzati i microreattori.

**Extrapedia Science**

« [Home](#) » - « [Indici Tematici](#) » - « [Indice Scienze Naturali](#) »

<sup>1)</sup>

A. Kirschning: "Chimica nei sistemi di flusso"

From:

<http://extrapedia.org/> - **Extrapedia**

Permanent link:

[http://extrapedia.org/db/chimica\\_del\\_flusso](http://extrapedia.org/db/chimica_del_flusso)

Last update: **13/06/2021 17:07**

