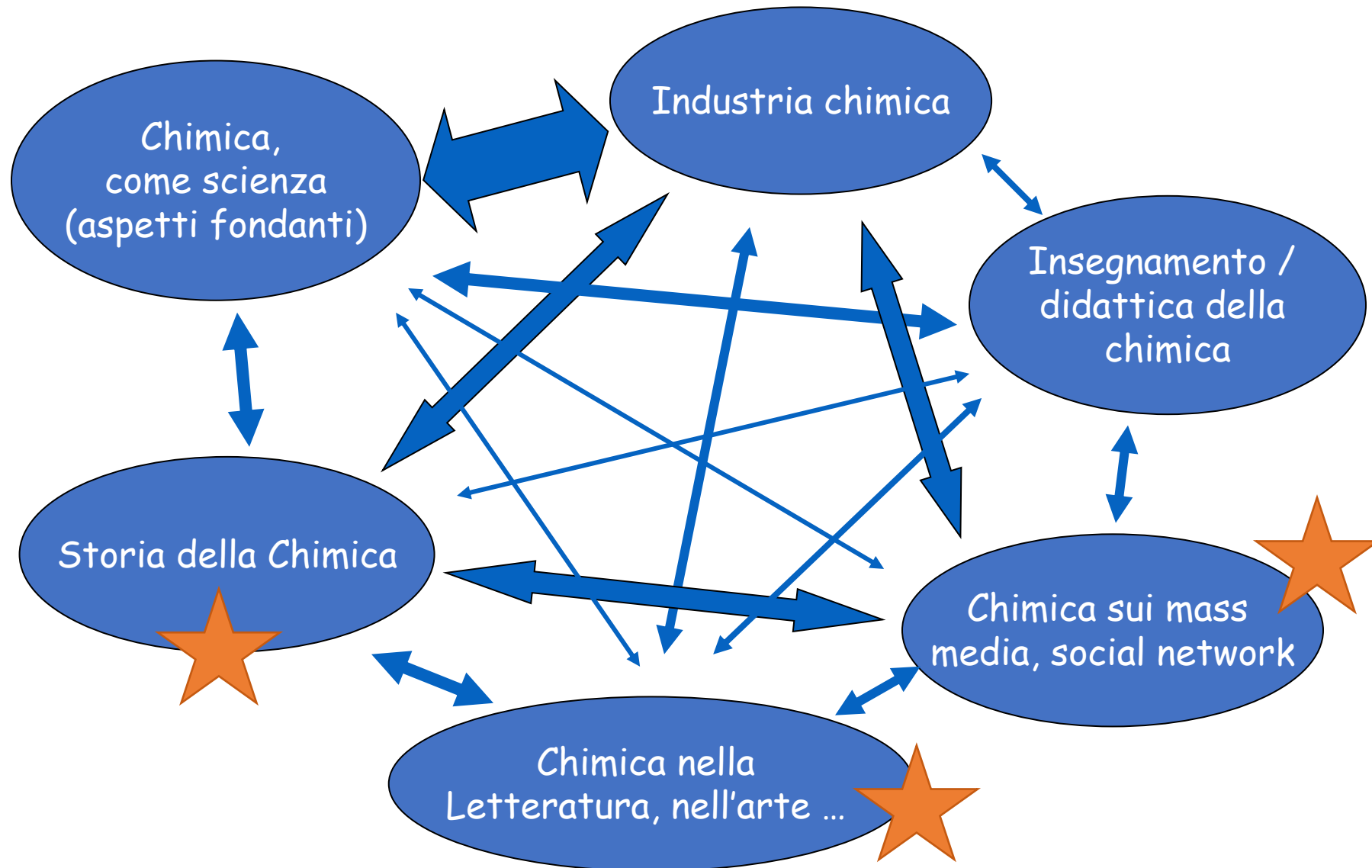


Come si può spiegare l'immagine della Chimica di oggi?



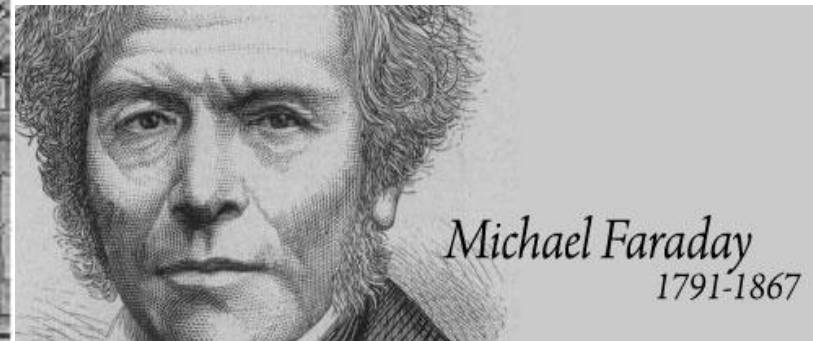
L'immagine della chimica nel corso dell'Ottocento

La Chimica, e in generale la Scienza, era molto popolare nel Diciottesimo secolo.

"Entertaining Knowledge"



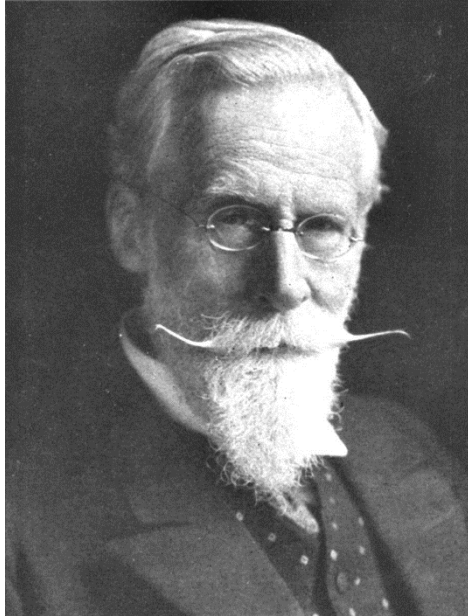
Sir Humphry Davy
1778-1829



Michael Faraday
1791-1867

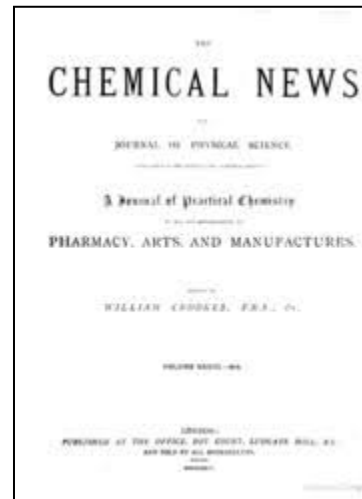
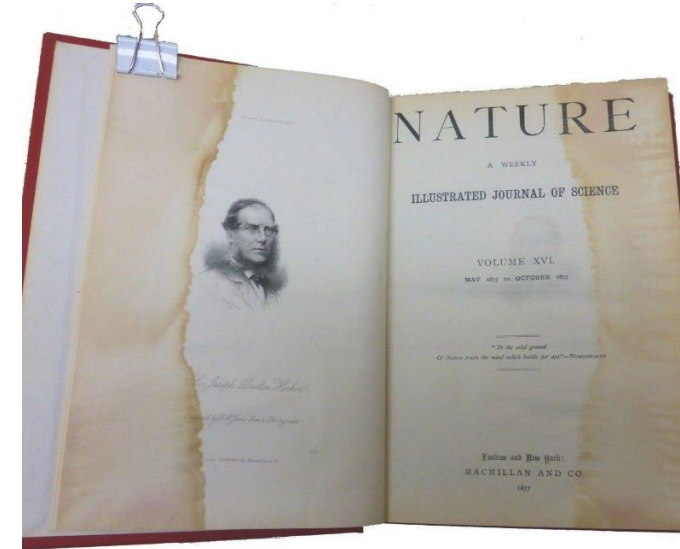
"Popularizing chemistry: hands-on and hands-off", (Knight, 2006)

L'immagine della chimica verso la fine dell'Ottocento



William Crookes

Nascono le riviste specializzate, e il linguaggio si fa più complesso e formale... sempre più lontano dal linguaggio comune.

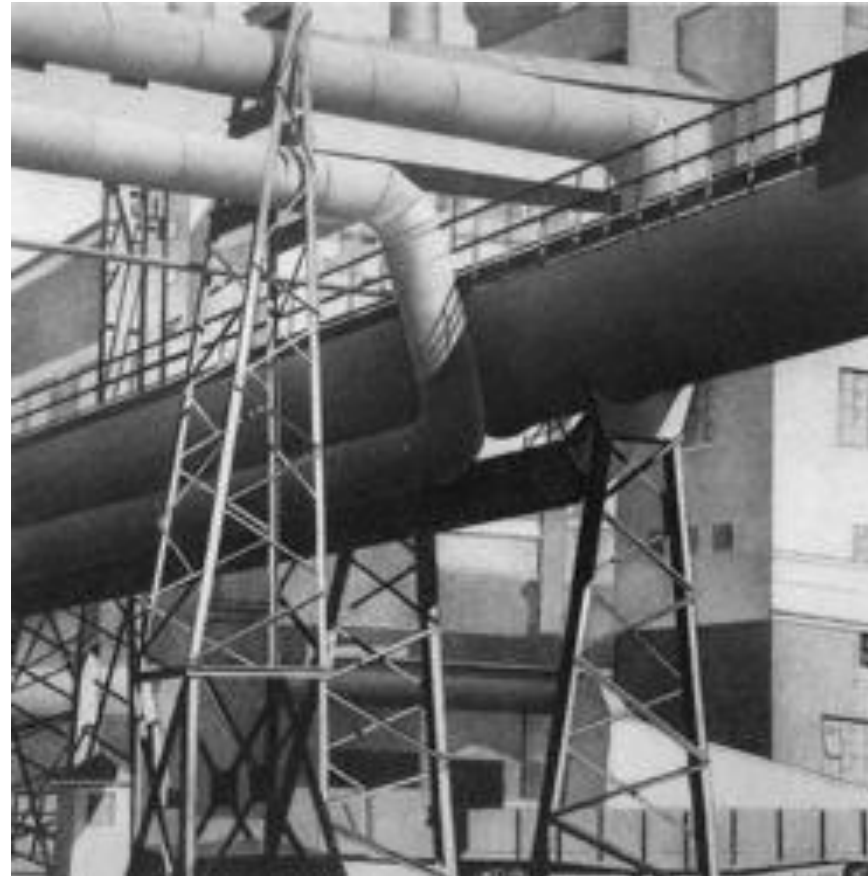
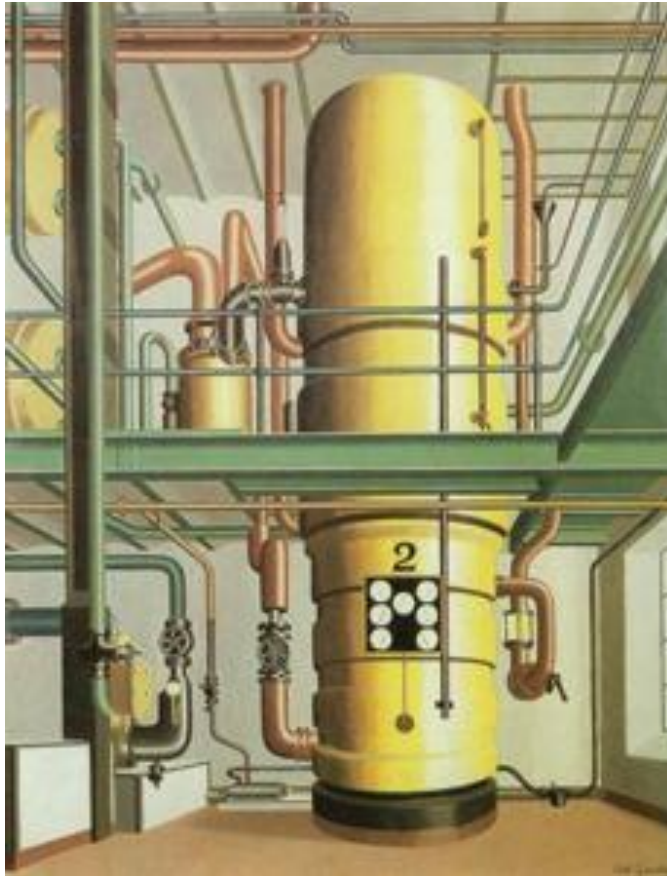


Norman Lockyer



L'immagine della chimica agli inizi del Novecento

Nel corso del Novecento l'immagine della Chimica si lega intimamente a quella dell'Industria CHIMICA.



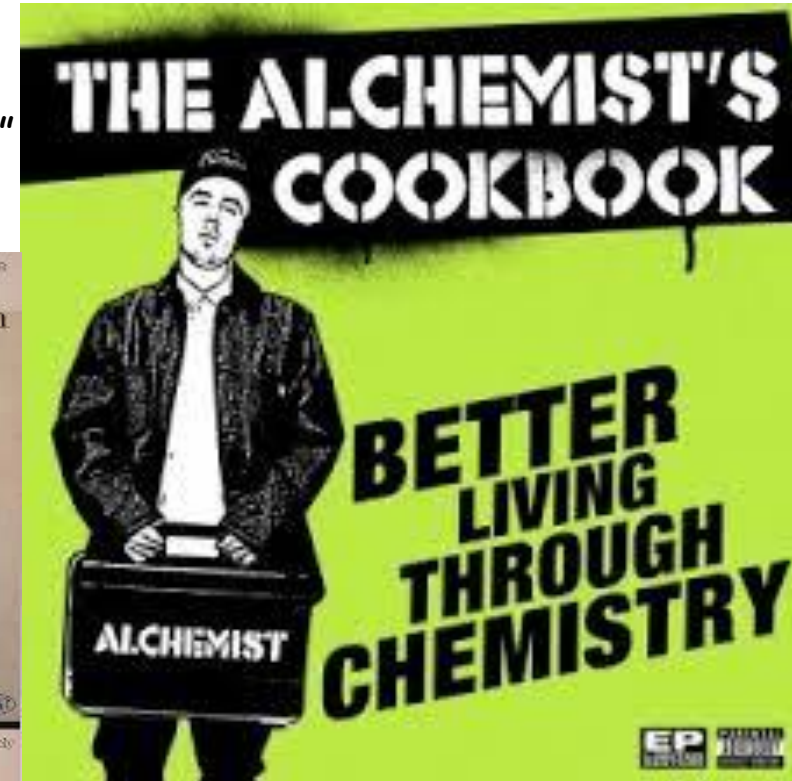
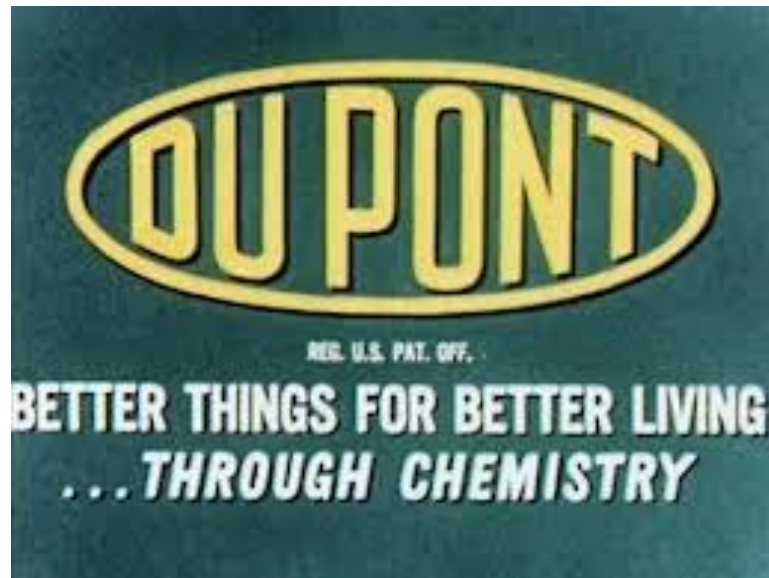
L'immagine della chimica nel corso del Novecento

Fino agli anni settanta l'immagine della Chimica è stata associata anche al progresso e al benessere.



<https://www.youtube.com/watch?v=tJtKkBYlHFw>

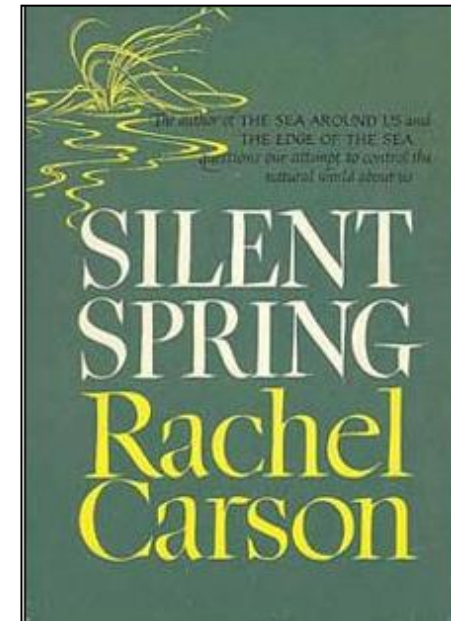
"Better things for better living ... through chemistry ..."



L'immagine della chimica nella seconda metà del Novecento



1962



“Silence, Miss Carson!”



L'immagine della *Chimica* sarà associata quindi all'*industria chimica* e all'*inquinamento*, alle *armi chimiche* e agli *effetti negativi sulla salute*,
Anche se in realtà OGGI la CHIMICA è cambiata e in molti casi contribuisce a migliorare la salute del nostro Pianeta.

*Chimica 'sostenibile', chimica verde,
chimica ambientale, Gaia...*



"Life is a self-sustained chemical system capable of undergoing Darwinian evolution".
NASA, 1994