

STEFANO CURCIO



CARRIERA

Professore Associato di Principi di Ingegneria Chimica,
2015-2018

Ricercatore di Principi di Ingegneria Chimica, 2001-2015

Professore Ordinario di Principi di
Ingegneria Chimica SSD: ING-IND/24

Dipartimento di Ingegneria
Informatica, Modellistica, Elettronica e
Sistemistica (DIMES)

Cubo 39/C, IV Piano, stanza 402

0984 496711

stefano.curcio@unical.it

INTERESSI DI RICERCA

Ingegneria Chimica e di Processo

Processi bio-catalitici

Industria agro-alimentare

Fenomeni di Trasporto e Reattoristica Chimica;

Modellazione e Simulazione avanzata (Modellazione
fondamentale, Modellazione multiscala, Reti neurali
artificiali, Modelli ibridi)

Processi di Separazione a Membrana e Bioreattori a
Membrana

Recupero e Bioconversione dei composti ad alto valore
aggiunto; Biocombustibili

PUBBLICAZIONI

[https://iris.unical.it/simple-
search?query=Curcio+Stefano#.XohsclgzblU](https://iris.unical.it/simple-search?query=Curcio+Stefano#.XohsclgzblU)

INSEGNAMENTI TENUTI A.A. 2020/21

PRINCIPI DI INGEGNERIA CHIMICA

[www.unical.it/portale/portaltemplates/view/view_sche-
da_insegnamento.cfm?54622&LANG=ITA&54622&LANG
=ITA](http://www.unical.it/portale/portaltemplates/view/view_scheda_insegnamento.cfm?54622&LANG=ITA&54622&LANG=ITA)

FENOMENI DI TRASPORTO NEI SISTEMI ALIMENTARI

[www.unical.it/portale/portaltemplates/view/view_sche-
da_insegnamento.cfm?65719&LANG=ITA&65719&LANG
=ITA](http://www.unical.it/portale/portaltemplates/view/view_scheda_insegnamento.cfm?65719&LANG=ITA&65719&LANG=ITA)

INNOVAZIONE TECNOLOGICA NEL SETTORE ALIMENTARE

[www.unical.it/portale/portaltemplates/view/view_sche-
da_insegnamento.cfm?66082&LANG=ITA&66082&LANG
=ITA](http://www.unical.it/portale/portaltemplates/view/view_scheda_insegnamento.cfm?66082&LANG=ITA&66082&LANG=ITA)

Orario di Ricevimento: Lunedì ore 15:00-17:00



[https://www.linkedin.com/in/stefano-
curcio-b8083a6/](https://www.linkedin.com/in/stefano-curcio-b8083a6/)

SkypeID:

stefano.curcio70@gmail.com

SERVIZIO

Vice Direttore del Dipartimento di
Ingegneria Informatica, Modellistica,
Elettronica e Sistemistica (DIMES) 2015-

Coordinatore del Corso di Studi in
Ingegneria Alimentare 2018

Responsabile Unico del
Laboratorio di ricerca "Fenomeni
di Trasporto e Biotecnologie" 2015-

Responsabile della Didattica del
Dipartimento DIMES, 2013-

Referente di Ateneo del Consorzio
CISIA 2020-