



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CHIMICA, DEI MATERIALI E DELLA
PRODUZIONE INDUSTRIALE
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CHIMICA

VADEMECUM LAUREA MAGISTRALE INGEGNERIA CHIMICA

Aa 2025-2026

Riferimenti & link

1. I Curricula di Ingegneria Chimica Magistrale
 - 1.1 Termini di Iscrizione
 - 1.2 Sintesi del percorso di scelta
2. Requisiti di Accesso
3. Verifica dei Requisiti di Accesso e Adeguatezza della Preparazione
4. Attività Formative e Acquisizione dei 120 CFU
5. Ulteriori Conoscenze Linguistiche (3 CFU)
6. Tirocini Formativi e di Orientamento (6 CFU)
8. Esami a Scelta Autonoma
9. Guida alla Presentazione del Piano di Studi (A.A. 2025/2026)
10. Tesi, Esame di Laurea e Adempimenti per i Laboratori
11. Percorsi Integrativi: MINOR e Scuola Superiore Meridionale
 - 11.1 I Percorsi MINOR
 - 11.2 Percorsi di Eccellenza: Scuola Superiore Meridionale (SSM)



Riferimenti & Link

Studenti	Riferimento Normativo	Cosa
Immatricolati 2025/2026	Nuovo Regolamento Didattico -link qui	Struttura esami, crediti (CFU) e opzioni Minor aggiornate.
Immatricolati anni precedenti	Regolamento della propria coorte	Eventuali differenze nel piano di studi rispetto ai nuovi iscritti.

- **Sito Ingegneria Chimica Magistrale:**
[\(https://www.dicmapi.unina.it/mag_ingchim/studiare/\)](https://www.dicmapi.unina.it/mag_ingchim/studiare/)
- **Sito Ingegneria Chimica Magistrale-Modulistica:**
[\(https://www.dicmapi.unina.it/mag_ingchim/studiare/modulistica/\)](https://www.dicmapi.unina.it/mag_ingchim/studiare/modulistica/)
- **Sito SPSB (Scuola Politecnica e delle Scienze di Base):**
<https://www.scuolapsb.unina.it/> (avvisi generali sulla didattica, orari delle lezioni e sessioni d'esame, esami di laurea).
- **Procedure di Segreteria:** tasse, passaggi di corso, certificati e scadenze amministrative. Info reperibili [qui](#)
- **Sito Scuola Superiore Meridionale – Corso Ordinario**
<https://www.ssmeridionale.it/matematica-fisica-e-ingegneria/>

Coordinatrice:

Prof.ssa Almerinda Di Benedetto

Email: infoingchim@unina.it



1. I Curricula di Ingegneria Chimica Magistrale

Il corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica è articolato in tre percorsi distinti, che differiscono per la lingua di erogazione e l'area di specializzazione.

La scelta deve essere effettuata al momento dell'immatricolazione tramite il portale **Segrepass**.

Curriculum	Lingua di erogazione
Ingegneria di Processo	Italiano
Product Engineering	Inglese
Sustainable Engineering	Inglese

1.1 Termini di Iscrizione

- **Scadenza perentoria:** Il termine ultimo per completare l'iscrizione è il **31 marzo 2026**.
- **Nota bene:** Oltre questa data, non saranno accettate ulteriori immatricolazioni.

1.2 Sintesi del percorso di scelta

È utile visualizzare il processo decisionale che uno studente deve compiere al momento dell'iscrizione:

- a) **Valutazione:** Analisi dei tre curricula in base ai propri interessi e competenze linguistiche.
- b) **Scelta:** Selezione del curriculum su **Segrepass** durante la procedura di immatricolazione.
- c) **Adempimento:** Completamento della domanda entro il **31 marzo 2026**.



2. Requisiti di Accesso (A.A. 2025/2026)

L'accesso alla Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica è regolato dagli **Artt. 4 e 5 del nuovo Regolamento Didattico**. Per procedere all'iscrizione, è necessario soddisfare le seguenti condizioni:

- **Titolo di studio:** Possesso di una laurea triennale, diploma universitario di durata triennale, o titolo estero riconosciuto idoneo.
- **Requisiti Curriculari:** È obbligatorio aver conseguito almeno **54 CFU** in specifici settori scientifico-disciplinari (SSD), conformemente a quanto previsto dal Regolamento.
- **Adeguatezza della preparazione:** La verifica della preparazione personale è obbligatoria per tutti gli studenti e include l'accertamento di competenze linguistiche adeguate.

Per poter procedere all'iscrizione, è necessario aver acquisito almeno 54 CFU nei seguenti settori scientifico-disciplinari (SSD):

Ambito di Conoscenza	CFU Minimi	Settori Scientifico-Disciplinari (SSD)
Matematica, Informatica e Statistica	15	MATH-02/A, MATH-02/B, MATH-03/A, MATH-03/B, MATH-04/A, MATH-05/A, MATH-06/A, STAT-01/A, STAT-01/B, IINF-05/A, INFO-01/A
Fisica	9	PHYS-01/A, PHYS-03/A, PHYS-04/A
Chimica	12	CHEM-03/A, CHEM-04/A, CHEM-05/A, CHEM-06/A
Ingegneria Chimica	18	ICHI-01/B, ICHI-02/A, ICHI-01/C, ICHI-02/B

Note per gli studenti

- **Verifica del piano:** Ti invitiamo a controllare il certificato storico della tua laurea triennale e sommare i CFU conseguiti negli SSD sopra elencati per assicurarti di raggiungere la soglia totale richiesta.
- **Adeguatezza della preparazione:** Oltre al possesso dei crediti, il Regolamento prevede un'ulteriore verifica obbligatoria dell'adeguatezza della preparazione personale (che include la valutazione delle competenze linguistiche).
- **Documentazione:** In caso di dubbi sulla corrispondenza dei tuoi esami con i nuovi codici SSD, consulta gli Artt. 4 e 5 del Regolamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CHIMICA, DEI MATERIALI E DELLA
PRODUZIONE INDUSTRIALE
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CHIMICA

L'accertamento dei requisiti curriculari è effettuato da una commissione istruttoria, mediante analisi della carriera pregressa dello studente.

La commissione potrà individuare eventuali equivalenze di crediti di settori scientifico disciplinari differenti da quelli sopra previsti, sulla base dei contenuti di specifici insegnamenti presenti nella carriera pregressa dello studente.



3. Verifica dei Requisiti di Accesso e Adeguatezza della Preparazione

L'accesso al corso di Laurea Magistrale è subordinato all'accertamento dei requisiti curriculari (54 CFU) e alla verifica dell'adeguatezza della preparazione personale e linguistica.

A. Analisi dei Requisiti Curriculari

L'accertamento dei 54 CFU è affidato a una **Commissione Istruttoria**, che valuterà la carriera pregressa di ogni candidato. La Commissione ha facoltà di riconoscere equivalenze tra crediti conseguiti in SSD differenti da quelli previsti, qualora i contenuti degli insegnamenti siano ritenuti coerenti con il percorso magistrale.

- **Integrazioni Curriculari:** Qualora i requisiti minimi non siano soddisfatti, l'immatricolazione diretta non è consentita. Lo studente dovrà colmare il debito formativo iscrivendosi a **singoli corsi di insegnamento** attivati dall'Ateneo e superando i relativi esami di profitto prima di perfezionare l'iscrizione.

B. Verifica della Preparazione Tecnica (Settori ICHI-01/B - ICHI-02/B)

Dopo la verifica dei requisiti curriculari, si procede all'accertamento dell'adeguatezza della preparazione. La modalità dipende dal numero di CFU conseguiti nei settori **ICHI-01/B**, **ICHI-02/A**, **ICHI-01/C**, **ICHI-02/B** (ex ING-IND/24-27):

CFU acquisiti (settori ICHI)	Condizione	Modalità di verifica
≥ 40 CFU	Media ponderata $M \geq 24$	Adeguatezza automatica (nessun colloquio)
≥ 40 CFU	Media ponderata $M < 24$	Colloquio/Test sulle discipline ICHI
< 40 CFU	Qualsiasi media	Colloquio/Test obbligatorio

- **Dettagli sul colloquio:** Il colloquio verterà sugli argomenti dell'esame tra quelli dei settori ICHI superato con il voto più basso. A parità di voto, si farà riferimento all'esame sostenuto cronologicamente per primo nel percorso formativo.
- **Procedura:** Il colloquio potrà essere sostenuto solo dopo l'avvio dell'immatricolazione. Il Coordinatore del CdS contatterà gli studenti interessati per concordare la data.



C. Verifica delle Competenze Linguistiche (Livello B1 QCER)

È richiesta una competenza minima di livello B1 nella lingua del curriculum prescelto:

- **Curriculum in Italiano:** Obbligatorio solo per chi ha ottenuto il titolo triennale in una lingua diversa dall'italiano (senza certificazioni B1). Gli studenti laureati in Italia sono esonerati.
- **Curricula in Inglese:**
 - **Studenti laureati in Italia:** È richiesto il possesso dell'idoneità B1 (es. esame "Inglese 2" in triennale) o il superamento di un test presso il CLA.
 - **Solo per A.A. 2025/2026:** In alternativa al test/certificazione, è possibile sostenere un breve colloquio non tecnico in lingua inglese con la Commissione Istruttoria.
 - **Studenti con titolo estero:** In assenza di certificazioni B1 e se il percorso precedente non era in inglese, è necessario sostenere un test di idoneità.



4. Attività Formative e Acquisizione dei 120 CFU

Per conseguire la Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica è necessario acquisire **120 CFU** totali. Le attività previste e le relative modalità di accertamento sono le seguenti:

Attività Didattica	Forma di Accertamento
Corsi di insegnamento	Esame di profitto con verbalizzazione
Ulteriori conoscenze linguistiche (3 CFU)	Certificazione B2 (CLA o enti esterni) o attività certificate (Modello AC)
Tirocini formativi	Attestazione (Modello AC)
Tesi di Laurea	Esame di Laurea

Organizzazione dei Corsi

- **Periodi didattici:** I corsi si svolgono in due cicli:
 - **Primo semestre:** Da fine settembre a dicembre.
 - **Secondo semestre:** Da inizio marzo a metà giugno.
- **Informazioni logistiche:** Il calendario didattico, gli orari delle lezioni, le aule e le informazioni sui docenti sono pubblicati annualmente sul sito della **SPSB** e del **Corso di Laurea**.

Calendario Esami

Per ogni corso sono previsti almeno **sette appelli** annuali:

- **5 Appelli Ordinari:** gennaio, febbraio, giugno, luglio e settembre.
- **2 Appelli di Recupero:** marzo e tra metà ottobre e metà novembre.
- **Consultazione:** Le date ufficiali delle finestre di esame sono disponibili nella sezione "Attività didattiche" del sito web del Corso di Studi.
-



5. Ulteriori Conoscenze Linguistiche (3 CFU)

Per conseguire la Laurea Magistrale, è necessario acquisire **3 CFU** in "Ulteriori conoscenze linguistiche" (livello B2 QCER), preferibilmente in lingua inglese, indipendentemente dal curriculum scelto.

Modalità di Acquisizione (A.A. 2025/2026)

I 3 CFU possono essere ottenuti in uno dei seguenti modi:

A. Attività CLA (Corso B2)

- Il CLA organizzerà un corso di 24 ore nel secondo semestre (a partire da marzo 2026).
- **Placement Test:** A febbraio 2026 si terrà un test.
 - Chi raggiunge il livello B2 è esonerato dal corso e ottiene i crediti.
 - Chi non raggiunge il livello B2 è ammesso al corso.
- **Obblighi:** È richiesta una frequenza minima dell'80%. Al termine del corso, il superamento di un esame finale darà diritto ai 3 CFU.

B. Riconoscimento Certificazioni pregresse (CLA o Enti Esterni)

- **Certificazioni CLA:** Se hai già superato un test/esame CLA di livello B2 (negli ultimi 2 anni), invia il *Modello AC* a infoingchim@unina.it, indicando mese e anno di conseguimento.
- **Certificazioni Esterne:** Sono valide le certificazioni rilasciate dagli enti accreditati dal [MIUR](https://www.miur.it).
 - **Validità:**
 - B2: max 2 anni.
 - C1: max 4 anni.
 - C2: max 6 anni.
 - **Procedura:** Invia la certificazione via email per una prima verifica. Successivamente, sarà necessario esibire l'originale al Coordinatore, previa presentazione del *Modello AC* e copia del documento.



6. Tirocini Formativi e di Orientamento (6 CFU)

Gli studenti devono acquisire 6 CFU tramite attività di tirocinio o formazione, solitamente nel corso del secondo semestre del secondo anno.

Modalità di Acquisizione

I crediti possono essere ottenuti tramite:

- **Attività proposte dal Corso di Studi:** Incontri con esponenti del mondo industriale/ricerca, seminari e corsi sulla sicurezza.
- **Tirocini presso enti esterni:** Aziende, centri di ricerca o università estere (es. programmi Erasmus+).
- **Altre attività esterne:** Previa approvazione del Coordinatore del CdS, purché coerenti con gli obiettivi formativi del corso.

Focus: Formazione sulla Sicurezza

Il Corso di Studi propone attività di formazione sulla sicurezza (necessarie per l'accesso ai laboratori di tesi), che valgono **2 CFU**:

1. **Step 1:** Corso online di 4 ore (info disponibili sul sito del CdS).
 2. **Step 2:** Corso in presenza di 12 ore.
- **Iscrizione:** Per lo Step 2, compilare il form online scaricabile [qui](#), indicando "DICMaPI" come afferenza e "studente" come categoria.
 - **Consiglio:** Si suggerisce di completare la formazione sulla sicurezza durante il **secondo semestre del primo anno**, per poi acquisire i restanti 4 CFU nel corso del secondo anno.

Riconoscimento dei Crediti (Procedura finale)

I 6 CFU possono essere richiesti non prima della fine del primo semestre del secondo anno, seguendo questi passaggi:

1. **Riepilogo:** Una volta completate tutte le attività, compilare e firmare il **Modello AC** (scaricabile dal sito).
2. **Invio:** Salvare il file in formato PDF come 6CFU_Matricola_Cognome_Nome.pdf e inviarlo a infoingchim@unina.it.
3. **Nell'oggetto dell'email scrivere:** *Riconoscimento 6 CFU - Cognome*
4. **Allegati:** Includere le scansioni degli attestati di partecipazione. *Nota: gli originali dovranno essere esibiti su richiesta del Coordinatore.*



8. Esami a Scelta Autonoma

Lo studente può personalizzare il proprio percorso formativo scegliendo insegnamenti che meglio si adattano ai propri interessi. Gli esami di "automatica approvazione" sono raggruppati per aree tematiche, pensate per orientare la scelta:

Gruppo Tematico	Ambito
CD	Cross-Disciplinary (Interesse trasversale)
EAS	Energia, Ambiente e Sostenibilità
FOR	Ingegneria della Formulazione
SAF	Safety Engineering

Gruppo	Semestre	Corso	Codice
CD	I	Combustione e fluidodinamica di sistemi reagenti	U3407
	II	Ingegneria dei sistemi elettrochimici e celle a combustibile	U3507
	I	Ingegneria dei materiali nanofasici per l'energia e la sensoristica	U3592
	II	Meccanica dei fluidi complessi*	14771
	II	Machine Learning for Product and Process Engineering	U5891
	II	Reattori e apparecchiature multifase	U3509
EAS	II	Biotechnological processes	U3501
	I	Environmental biotechnology	U3502
	II	Heterogeneous photocatalytic processes	U3506
	II	Industrial ecology and green engineering	U4524
	II	Ingegneria Sanitaria Ambientale	06007
	I	Regenerative chemistry	U3510
	I	Sustainable technologies for pollution control	U3511
	II	Thermo-chemical conversion of biomass and waste	U3512
FOR	II	Advanced numerical techniques for soft matter simulation**	U3499
	II	Applied statistical thermodynamics	U3500
	I	Biomateriali	01900
	I	Simulazione molecolare dei materiali	U4261
	II	Food formulation engineering	U3504
	I	Formulation chemistry and technology	U3505
	I	Interfacial engineering	U3508
SAF	II	Rischi di esplosione nei luoghi di lavoro: prevenzione e protezione	U4087



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CHIMICA, DEI MATERIALI E DELLA
PRODUZIONE INDUSTRIALE
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CHIMICA

	I	Sicurezza di materiali solidi e liquidi ed attività laboratoriali	U4088
	II	Sicurezza strutturale antiincendio di edifici per processi industriali***	U4089

*solo per studenti dei curricula "Ingegneria di Processo" e "Sustainable Engineering"

**propedeuticità: Modeling and numerical simulation of chemical processes

***da collocare al secondo anno

Note Tecniche e Vincoli

La suddivisione è puramente orientativa; è possibile mescolare esami di gruppi diversi e la lingua di erogazione non costituisce un vincolo alla scelta. Si segnalano tuttavia alcune limitazioni specifiche:

- **Meccanica dei fluidi complessi (*)**: Non selezionabile dagli studenti di *Product Engineering* (sovrapposizione con *Rheology*).
- **Advanced numerical techniques for soft matter simulation ():**** Richiede la propedeuticità di *Modeling and numerical simulation of chemical processes*.
- **Sicurezza strutturale antiincendio ():*** Deve essere collocato al **secondo anno** e frequentato parallelamente a *Fondamenti di Ingegneria Strutturale* o *Structure Engineering*.
- **Esami già sostenuti**: Non è consentito scegliere esami (es. *Biomateriali* o *Ingegneria Sanitaria Ambientale*) già sostenuti durante il percorso triennale.

Consiglio: Le schede descrittive di tutti gli insegnamenti sono disponibili nell'**Allegato 2 del Regolamento Didattico**. Ricorda che, in linea di principio, è possibile scegliere anche insegnamenti offerti da altri Corsi di Laurea dell'Ateneo o esami obbligatori di altri curricula del CdS in Ingegneria Chimica.



9. Guida alla Presentazione del Piano di Studi (A.A. 2025/2026)

1. Quando è NECESSARIO presentare il Piano di Studi

Non è necessario presentare alcun piano di studio se decidi di coprire i 18 CFU a scelta autonoma esclusivamente con gli esami pre-caricati su Segrepass (esclusi *Biomateriali* e *Ingegneria Sanitaria Ambientale*).

Devi presentare un piano di studi se:

- Intendi inserire esami a scelta diversi da quelli pre-caricati.
- Intendi aderire a un percorso Minor (*Ingegneria Farmaceutica*, *Green Technologies* o *Applied Machine Learning*) (vedi Vademecum Percorsi MINOR)
- Hai sostenuto l'esame di *Sicurezza dei Processi Chimici* durante la triennale (vecchio ordinamento).

2. Finestre Temporalì per la presentazione

- Studenti al 1° anno: Si consiglia di presentarlo entro un mese dall'immatricolazione e, in ogni caso, non oltre il 31 marzo 2026.
- Studenti anni successivi: La finestra temporale è dal 1° settembre al 31 ottobre 2025.
 - *Nota:* È obbligatorio essere in regola con il pagamento delle tasse per l'A.A. 2025/2026.
 - In assenza di presentazione, verrà confermato automaticamente il piano di studi dell'anno precedente.

3. Procedura di invio

1. Compilazione: Scarica il modulo specifico dal sito del CdS in base al tuo caso (Variazione piano / Adesione Minor).
2. Formato: Salva il file in PDF con nome: PS_Matricola_Cognome_Nome.pdf.
3. Invio: Invia l'email a infoingchim@unina.it.
4. Allegati obbligatori: È indispensabile allegare il certificato storico degli esami della laurea triennale. In assenza di questo documento, la richiesta non sarà presa in esame.

4. Note Importanti per la compilazione

- Collocazione temporale: Se inserisci un esame indicandolo come "secondo anno", non potrai sostenerlo durante il primo. Attenzione: gli esami indicati al primo anno rientrano nel conteggio per eventuali agevolazioni sulle tasse.
- Approvazione: La Commissione approva automaticamente i piani che includono gli esami riportati nel Regolamento Didattico. È possibile proporre esami di altri corsi di laurea dell'Ateneo, purché coerenti con il percorso in Ingegneria Chimica; tali proposte saranno valutate dalla Commissione.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CHIMICA, DEI MATERIALI E DELLA
PRODUZIONE INDUSTRIALE
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CHIMICA

- Sostentimento esami: I nuovi insegnamenti inseriti nel piano potranno essere sostenuti solo dopo la fine del rispettivo periodo didattico (da dicembre 2025 per il I semestre, da giugno 2026 per il II semestre).

Promemoria Scadenze Minor

- Minor a numero chiuso (*Farmaceutica*): Seguire il bando pubblicato a settembre 2025.
- Minor non a numero chiuso (*Green / Applied Machine Learning*): Utilizzare i modelli dedicati (disponibili per immatricolati al I anno o per anni successivi) e inviare il file come indicato sopra.

Per informazioni sui percorsi MINOR si rimanda al vademecum sui MINOR.



10. Tesi, Esame di Laurea e Adempimenti per i Laboratori

A. Accesso ai Laboratori (Sicurezza e Visita Medica)

Prima di iniziare le attività di tesi in laboratorio, è obbligatorio ottenere il **Nulla Osta**. La procedura prevede due step:

1. **Formazione sulla Sicurezza:** Deve essere effettuata in anticipo (come descritto nella sezione Tirocini). L'idoneità ha validità di **5 anni**.
2. **Visita Medica (Sorveglianza Sanitaria):** * **Registrazione:** Compilare il form online reperibile [qui](#), indicando come status "laureando", il laboratorio di riferimento e il docente relatore (RADRL).
 - **Tempistiche:** Registrarsi almeno 1-2 mesi prima dell'inizio. L'idoneità ha validità di **un anno**.
 - **Rilascio Nulla Osta:** Una volta in possesso del certificato di formazione e dell'idoneità medica, recarsi presso l'ufficio dell'**Ing. Amodio Piscitelli** per ritirare il Nulla Osta, necessario per accedere ai laboratori.
 -

Contatti: Ing. Amodio Piscitelli:

email: (amodio.piscitelli@unina.it

telefono: 081-7682114

Studio: DICMAPI - Corpo Arretrato, piano ammezzato lato viale Augusto



B. La Tesi di Laurea

La prova finale consiste nella discussione di un elaborato originale redatto sotto la guida di un Relatore.

- **Lingua:** Gli studenti dei curricula in inglese devono redigere la tesi in **lingua inglese**, inserendo un sommario (max 1 pagina) in italiano.
- **Funzioni del Relatore:** Guida la stesura dell'elaborato, attesta lo svolgimento di eventuali tirocini e verifica il raggiungimento dei requisiti necessari per la laurea.

C. Domanda di Laurea e Adempimenti Amministrativi

Per sostenere l'esame finale, è necessario:

1. Presentare la domanda su **Segrepass** entro i termini stabiliti dal Calendario delle Sedute di Laurea pubblicato al seguente [link](#)
2. Sostenere l'ultimo esame entro le date previste nel calendario.
3. In caso di rinuncia, presentare domanda almeno 5 giorni prima dell'inizio della sessione.

D. Voto di Laurea

Il voto finale è formulato dalla Commissione tenendo conto della media ponderata dei voti, della qualità dell'elaborato e di attività meritorie.

Le linee guida specifiche per l'attribuzione del voto finale per i nuovi immatricolati sono pubblicate al seguente link: https://www.dicmapi.unina.it/mag_ingchim/studiare/tesi-di-laurea/



11. Percorsi Integrativi: MINOR e Scuola Superiore Meridionale

Oltre al piano di studi standard, lo studente può arricchire il proprio percorso attraverso programmi specifici che offrono competenze trasversali o avanzate.

11.1. I Percorsi MINOR

I Minor sono percorsi formativi opzionali che consentono di approfondire ambiti specifici, capitalizzando i 18 CFU previsti per le attività a scelta autonoma.

- Tipologie di Minor:
 1. Minor in Ingegneria Farmaceutica: Percorso a numero chiuso. L'adesione deve avvenire tramite bando pubblicato annualmente (settembre 2025 per l'A.A. 2025/2026).
 2. Minor in Green Technologies: Percorso non a numero chiuso.
 3. Minor in Applied Machine Learning: Percorso non a numero chiuso.
- Procedura di Adesione:
 - Per i Minor non a numero chiuso, compilare il modello specifico di adesione (disponibile sul sito del CdS).
 - Inviare il modulo a infoingchim@unina.it unitamente al certificato storico degli esami della triennale.
 - *Nota:* La presentazione del piano di studi (con l'inserimento dei corsi del Minor) è obbligatoria entro le finestre temporali indicate (31 marzo per i nuovi immatricolati; 1 settembre - 31 ottobre per gli anni successivi).

Per ulteriori informazioni consultare il vademecum MINOR pubblicato sul sito al link:
https://www.dicmapi.unina.it/mag_ingchim/studiare/piano-di-studi/



11.2. Percorsi di Eccellenza: Scuola Superiore Meridionale (SSM)

Gli studenti iscritti alla Laurea Magistrale in Ingegneria Chimica hanno l'opportunità esclusiva di integrare il proprio percorso formativo con le attività didattiche di alta specializzazione offerte dalla **Scuola Superiore Meridionale (SSM)**, nell'ambito del corso di *Ingegneria, Fisica e Matematica*.

Obiettivi e Struttura

Il percorso SSM è pensato per offrire una formazione interdisciplinare d'eccellenza, coniugando i metodi ingegneristici con i fondamenti teorici più avanzati di fisica e matematica.

- **Modalità operativa:** Il percorso si svolge in **parallelo** al corso di Laurea Magistrale.
- **Riconoscimento Crediti:** Le attività formative frequentate presso la SSM possono essere riconosciute come parte integrante dei crediti a scelta autonoma del piano di studi o come attività aggiuntive.

Vantaggi per gli Studenti Vincitori

L'accesso alla SSM avviene tramite concorso pubblico, solitamente bandito all'inizio dell'anno accademico. Gli studenti ammessi godono di un pacchetto di benefici:

- **Formazione:** Accesso a corsi integrativi, attività di laboratorio, seminari scientifici e tutoraggio personalizzato.
- **Supporto Economico e Logistico:**
 - Vitto e alloggio gratuiti presso le residenze della Scuola.
 - Esenzione totale dalle tasse universitarie.
 - Borsa di studio annuale.
- **Titolo finale:** Al termine del percorso, il diploma di licenza della SSM ha valore legale di un **Master di II livello**.

Informazioni e Bandi

La partecipazione richiede il superamento di una selezione pubblica. È fondamentale monitorare costantemente il sito ufficiale per non perdere le finestre di concorso: **Link di riferimento:** [SSM - Ingegneria, Fisica e Matematica](#)

Per ulteriori informazioni consultare il vademecum SSM pubblicato sul sito al link: https://www.dicmapi.unina.it/mag_ingchim/studiare/piano-di-studi/ e il sito [SSM - Ingegneria, Fisica e Matematica](#)



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CHIMICA, DEI MATERIALI E DELLA
PRODUZIONE INDUSTRIALE
CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA CHIMICA

Tabella di Sintesi: Percorsi di Arricchimento

Percorso	Tipologia	Accesso	Scadenza
Minor Farmaceutica	Specialistico	Numero Chiuso (Bando)	Settembre 2025
Minor Green / ML	Tematico	Domanda Modulo	Finestre Piano di Studi
SSM (Ing/Fis/Mat)	Eccellenza	Concorso Pubblico	Vedi bando SSM