



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DELL'INSUBRIA**

**DIPARTIMENTO DI
SCIENZA E ALTA TECNOLOGIA**

**DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI FORMAZIONE
(REGOLAMENTO DIDATTICO DEL CORSO)**

CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN CHIMICA E CHIMICA INDUSTRIALE

a.a. 2024/2025



I. INFORMAZIONI GENERALI

NOME DEL CORSO DI STUDIO (CDS)	Chimica e Chimica Industriale
CLASSE	L-27
TIPOLOGIA	Corso di studio della durata di 3 anni
SEDE DEL CORSO	Como
INDIRIZZO INTERNET DEL CORSO DI STUDIO (CdS)	<p>Per informazioni sugli obiettivi formativi del CdS, sugli sbocchi occupazionali, i requisiti di accesso, le modalità di ammissione, i risultati di apprendimento attesi, il percorso di formazione/regolamento didattico e la prova finale, è possibile consultare la Scheda Unica Annuale (SUA-CdS), pubblicata nella pagina <i>web</i> del corso di studio al seguente indirizzo:</p> <p>https://www.uninsubria.it/formazione/offerta-formativa/corsi-di-laurea/chimica-e-chimica-industriale</p>
DIPARTIMENTO DI AFFERENZA DEL CORSO DI STUDIO	<p>Dipartimento di Scienza e Alta Tecnologia, DiSAT</p> <p>https://www.uninsubria.it/rubrica/dipartimento-di-scienza-e-alta-tecnologia</p>
RESPONSABILE DEL CORSO DI STUDIO	Prof.ssa Simona Galli
SEGRETERIA DIDATTICA DI RIFERIMENTO DEL CORSO DI STUDIO	<p>https://www.uninsubria.it/node/620</p>
CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE	<p><u>I semestre</u>: data inizio 23/09/2024 – data fine 17/01/2025</p> <p><u>II semestre</u>: data inizio 17/02/2025 – data fine 13/06/2025</p> <p><u>Sessione unica degli esami di profitto</u>: dall'1/12/2024 al 31/3/2026</p> <p>Per conoscere le date di sospensione delle attività didattiche e di chiusura delle strutture di Ateneo per festività nazionali o locali e per altre occasioni (vacanze di Natale, vacanze di Pasqua, chiusure di Ateneo), lo studente è tenuto a consultare il Calendario Didattico di Ateneo, approvato dagli Organi Accademici, al seguente indirizzo:</p> <p>https://www.uninsubria.it/ateneo/sedi-e-orari/calendario-accademico/calendario-didattico</p>
ULTERIORI INFORMAZIONI	<ul style="list-style-type: none">• ACCESSO AL CORSO: Accesso libero.• EVENTUALE RILASCIO DOPPIO TITOLO: Non previsto.• LINGUA IN CUI VIENE EROGATA LA DIDATTICA: Italiano.• PRESENZA DI EVENTUALI PERCORSI/CURRICULUM: Non sono presenti percorsi o <i>curricula</i>.



<p>MODALITÀ DI AMMISSIONE, DI VERIFICA DELLE CONOSCENZE INIZIALI E DI RECUPERO OBBLIGHI FORMATIVI AGGIUNTIVI (OFA)</p>	<p>Modalità di ammissione</p> <p>Per l'anno accademico 2024/2025, l'immatricolazione al Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale è ad accesso libero.</p> <p>Verifica delle conoscenze iniziali</p> <p>Il Decreto Ministeriale 270/2004 rende obbligatoria la verifica della preparazione iniziale degli studenti che si immatricolano a un Corso di Laurea di classe L-27. Per l'immatricolazione al Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale, ad accesso libero, la prova non è selettiva ai fini dell'immatricolazione ma deve comunque essere svolta, anche senza superamento, entro il 21 novembre 2024.</p> <p>Il Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale aderisce al Coordinamento delle prove di verifica delle conoscenze per i Corsi di Laurea scientifici, gestito dalla Conferenza Nazionale dei Presidenti e dei Direttori delle Strutture Universitarie di Scienze e Tecnologie (con.Scienze) in collaborazione con il Piano Nazionale Lauree Scientifiche (PLS) del Ministero dell'Università e della Ricerca e con il Consorzio Interuniversitario dei Sistemi Integrati per l'Accesso (CISIA). In ragione di ciò, il Corso di Laurea adotta il TOLC-S (Test On Line CISIA, in modalità TOLC@Casa) quale prova di verifica della preparazione iniziale. Gli studenti possono sostenere la prova di verifica della preparazione iniziale anche prima di immatricolarsi e/o anche presso un altro Ateneo sul territorio nazionale. In questo caso, il superamento della prova verrà accreditato dopo il perfezionamento dell'immatricolazione, a fronte di certificazione pertinente rilasciata da CISIA.</p> <p>La prova si considera superata se lo studente risponde correttamente ad almeno 10 delle 20 domande contenute nel modulo di Matematica di base.</p> <p>In caso di mancato superamento della prova entro il 21 novembre 2024, allo studente è assegnato un Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA) da assolvere entro il 30 settembre 2025. Allo studente con OFA viene fornito, nell'area <i>e-learning</i>, materiale utile all'assolvimento.</p> <p>L'iscrizione al secondo anno di Corso in posizione regolare è vincolata ai seguenti obblighi:</p> <ol style="list-style-type: none">1) sostenimento del TOLC-S come prova di verifica della preparazione iniziale almeno in un'occasione entro il 21 novembre 2024, anche senza superamento, in quanto obbligatorio;2) assolvimento dell'OFA, se assegnato, con il conseguimento di una delle seguenti condizioni entro il 30 settembre 2025:<ul style="list-style-type: none">• superamento della prova di verifica della preparazione iniziale;• superamento di una prova di recupero preparata appositamente dai docenti su Matematica di base;• superamento dell'esame di Matematica 1, insegnamento previsto al I semestre del I anno di Corso.
<p>EVENTUALI ATTIVITÀ FORMATIVE PROPEDEUTICHE ALLA VERIFICA DELLE CONOSCENZE INIZIALI</p>	<p>Per prepararsi alla prova di verifica della preparazione iniziale e colmare le eventuali lacune, lo studente può usufruire del MOOC (Massive Open Online Course) predisposto da CISIA o dei precorsi di Matematica organizzati dai docenti del Corso di Laurea in Matematica nel mese di settembre. Le modalità per accedere al MOOC o presenziare alle lezioni dei precorsi sono pubblicate sul sito di Ateneo al seguente indirizzo:</p>



	<p>https://www.uninsubria.it/formazione/consigli-e-risorse-utili/orientamento/orientamento-ingresso/preparati-alluniversita-5#:~:text=Se%20sei%20immatricolato%20o%20stai,seguire%20il%20precorso%20di%20Matematica.&text=Como%20%2D%20Via%20Valleggio%2C%2011%20%2D,2023%20%2D%20ore%2010%20%2D%2013.</p>
<p>ORIENTAMENTO, MODALITÀ DI IMMATRICOLAZIONE E ALTRI ASPETTI AMMINISTRATIVI</p>	<p><i>Orientamento</i></p> <p>Informazioni utili ad effettuare una scelta consapevole del Corso di Laurea sono reperibili all'interno delle pagine <i>web</i> del sito di Ateneo al seguente indirizzo:</p> <p>https://www.uninsubria.it/formazione/consigli-e-risorse-utili/orientamento</p> <p>Per informazioni specifiche sul Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale si rimanda alle pagine <i>web</i> del Corso al seguente indirizzo:</p> <p>https://www.uninsubria.it/formazione/offerta-formativa/corsi-di-laurea/chimica-e-chimica-industriale</p> <p><i>Modalità di immatricolazione</i></p> <p>Per le modalità di immatricolazione ai corsi di laurea triennali ad accesso libero si rimanda alle pagine <i>web</i> del sito di Ateneo al seguente indirizzo:</p> <p>https://www.uninsubria.it/servizi/vivere-insubria/immatricolarsi-e-iscriversi/immatricolazioni-aa-20232024/immatricolazione</p> <p><i>Servizio Infostudenti</i></p> <p>Il servizio INFOSTUDENTI è un'applicazione <i>web</i> che offre un canale di comunicazione attraverso il quale studenti o potenziali studenti possono ottenere informazioni utili contattando alcuni Uffici dell'Ateneo (Segreterie Studenti, Segreterie Didattiche, Ufficio Diritto allo Studio e Servizi agli Studenti, Ufficio Orientamento e <i>Placement</i>, Ufficio Relazioni Internazionali).</p> <p>Con questo sistema è possibile inviare quesiti e ricevere le relative risposte allegando anche documenti e seguendo lo stato della propria richiesta.</p> <p>È possibile accedere al servizio al seguente indirizzo:</p> <p>https://www.uninsubria.it/servizi/tutti-i-servizi/infostudenti-servizio-informazioni-gli-studenti</p>



II. PIANO DEGLI STUDI

DIDATTICA PROGRAMMATA - COORTE 2024/2025

Per didattica programmata si intende l'insieme degli insegnamenti previsti per l'intero percorso di studi, i cui esami di profitto dovranno essere sostenuti da tutti gli studenti che si immatricolano nell'a.a. corrente (coorte di immatricolazione) per portare a termine il percorso di formazione e conseguire il titolo.

ANNO ^(a)	SEM.	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE MODULO	SSD	TAF / AMBITO	CFU	ORE ^(b)	MODALITÀ DI VERIFICA ^(c)
1	I	FONDAMENTI DI CHIMICA GENERALE		CHIM/03	A / DISCIPLINE CHIMICHE	9	LEZ: 72	V
1	A	COMPLEMENTI DI CHIMICA GENERALE		CHIM/03	A + B / DISCIPLINE CHIMICHE + DISCIPLINE CHIMICO-INORGANICHE E CHIMICO-FISICHE	6 (3+3)	LEZ: 48 LAB: 24	V
1	I	MATEMATICA 1		MAT/05	A / DISCIPLINE MATEMATICHE, INFORMATICHE E FISICHE	6	LEZ: 24 ESE: 36	V
1	I	INGLESE SCIENTIFICO		L-LIN/12	PER LA CONOSCENZA DI ALMENO UNA LINGUA STRANIERA	3	ESE: 48	V
1	II	MATEMATICA 2		MAT/05	A / DISCIPLINE MATEMATICHE, INFORMATICHE E FISICHE	6	LEZ: 24 ESE: 36	V
1	II	FISICA 1		FIS/03	A / DISCIPLINE MATEMATICHE, INFORMATICHE E FISICHE	6	LEZ: 48	V
1	II	CHIMICA ORGANICA 1		CHIM/06	A / DISCIPLINE CHIMICHE	9	LEZ: 72	V
1	II	TERMODINAMICA CHIMICA		CHIM/02	A / DISCIPLINE CHIMICHE	6	LEZ: 48	V
1		ABILITÀ INFORMATICHE E TELEMATICHE		NN	F / ABILITÀ INFORMATICHE E TELEMATICHE	2		I



ANNO ^(a)	SEM.	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE MODULO	SSD	TAF / AMBITO	CFU	ORE ^(b)	MODALITÀ DI VERIFICA ^(c)
2	I	FISICA 2		FIS/03	A / DISCIPLINE MATEMATICHE, INFORMATICHE E FISICHE	6	LEZ: 48	V
2	I	CHIMICA FISICA 1		CHIM/02	A + B / DISCIPLINE CHIMICHE + DISCIPLINE CHIMICO-INORGANICHE E CHIMICO-FISICHE	9 (6+3)	LEZ: 72	V
2	I	CHIMICA ANALITICA	CHIMICA ANALITICA: FONDAMENTI	CHIM/01	A / DISCIPLINE CHIMICHE	7	LEZ: 56	V
			CHIMICA ANALITICA: LABORATORIO	CHIM/01	A / DISCIPLINE CHIMICHE	5	LAB: 60	V
2	II	CHIMICA INORGANICA		CHIM/03	B / DISCIPLINE CHIMICO-INORGANICHE E CHIMICO-FISICHE	9	LEZ: 56 LAB: 24	V
2	II	CHIMICA ORGANICA 2	CHIMICA ORGANICA 2: FONDAMENTI	CHIM/06	A + B / DISCIPLINE CHIMICHE + DISCIPLINE CHIMICO-ORGANICHE E BIOCHIMICHE	9 (3+6)	LEZ: 72	V
			CHIMICA ORGANICA 2: LABORATORIO	CHIM/06	B / DISCIPLINE CHIMICO-ORGANICHE E BIOCHIMICHE	6	LAB: 72	V
2	II	CHIMICA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI		CHIM/04	B / DISCIPLINE CHIMICO-INDUSTRIALI E TECNOLOGICHE	6	LEZ: 48	V
3	A	CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE	CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE: FONDAMENTI	CHIM/01	B / DISCIPLINE CHIMICO-ANALITICHE E AMBIENTALI	6	LEZ: 48	V
			CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE: LABORATORIO	CHIM/01	B / DISCIPLINE CHIMICO-ANALITICHE E AMBIENTALI	6	LAB: 72	V
3	I	CHIMICA FISICA 2		CHIM/02	B / DISCIPLINE CHIMICO-INORGANICHE E CHIMICO-FISICHE	9	LEZ: 48 LAB: 36	V
3	II	BIOCHIMICA		BIO/10	B / DISCIPLINE CHIMICO-ORGANICHE E BIOCHIMICHE	6	LEZ: 48	V



ANNO ^(a)	SEM.	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE MODULO	SSD	TAF / AMBITO	CFU	ORE ^(b)	MODALITÀ DI VERIFICA ^(c)
3	I o II	INSEGNAMENTI OPZIONALI (a scelta tra, vedi tabella A nel seguito)			C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	18		V
3	I o II	INSEGNAMENTO OPZIONALE			D / A SCELTA DELLO STUDENTE	12		V
3		TIROCINIO		NN	F / TIROCINI FORMATIVI E DI ORIENTAMENTO	10		
3		PROVA FINALE		NN	E/PROVA FINALE	3		

(a) I = primo semestre; II = secondo semestre; A = annuale.

(b) 1 CFU di lezione frontale (LEZ) = 8 ore; 1 CFU = di esercitazioni (ESE) o pratica laboratoriale (LAB) = 12 ore.

(c) G = giudizio; V = esame; I = idoneità; F = frequenza.

TABELLA A

INSEGNAMENTI OPZIONALI (a scelta tra) di TAF C per un totale di 18 CFU

ANNO	SEM ^(a)	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE MODULO	SSD	TAF/AMBITO	CFU	ORE ^(b)	MODALITÀ DI VERIFICA ^(c)
3	II	METODI <i>GREEN</i> IN CHIMICA ANALITICA		CHIM/01	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 48	V
3	II	CHIMICA ANALITICA APPLICATA	CHIMICA ANALITICA APPLICATA: AMBIENTE	CHIM/01	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	3	LEZ: 24	V
			CHIMICA ANALITICA APPLICATA: STRATEGIE INDUSTRIALI	CHIM/01	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	3	LEZ: 24	V
3	I	MICELLE, COLLOIDI E SUPERFICI		CHIM/02	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 40 LAB: 12	V



ANNO	SEM ^(a)	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE MODULO	SSD	TAF/AMBITO	CFU	ORE ^(b)	MODALITÀ DI VERIFICA ^(c)
3	II	PROGRAMMAZIONE E VISUALIZZAZIONE MOLECOLARE	PROGRAMMAZIONE E VISUALIZZAZIONE MOLECOLARE: FONDAMENTI	CHIM/02	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	3	LEZ: 24	V
			PROGRAMMAZIONE E VISUALIZZAZIONE MOLECOLARE: APPLICAZIONI	CHIM/02	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	3	LEZ: 24	V
3	I	TECNICHE DI SINTESI IN CHIMICA INORGANICA		CHIM/03	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 16 LAB: 48	V
3	I	TECNICHE DI CARATTERIZZAZIONE E IN CHIMICA INORGANICA		CHIM/03	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 48	V
3	II	METODI FISICI IN CHIMICA ORGANICA		CHIM/06	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 48	V
3	I	COMPLEMENTI DI CHIMICA ORGANICA		CHIM/06	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 48	V
3	I	CHIMICA ORGANICA APPLICATA		CHIM/06	C / ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 16 LAB: 48	V
3	II	SVILUPPO E OTTIMIZZAZIONE NELLA SINTESI ORGANICA		CHIM/06	C/ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 48	V
3	I	CHIMICA FORENSE		CHIM/06	C/ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 48	V
3	I	CHIMICA E TECNOLOGIA DELLE SOSTANZE COLORANTI		CHIM/04	C/ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 48	V
3	II	CHIMICA E TECNOLOGIA DELLE FORMULAZIONI		CHIM/04	C/ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 16 LAB: 48	V
3	I	CHIMICA E TECNOLOGIA DELL'INDUSTRIA TESSILE		CHIM/04	C/ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 48	V



ANNO	SEM ^(a)	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO	DENOMINAZIONE MODULO	SSD	TAF/AMBITO	CFU	ORE ^(b)	MODALITÀ DI VERIFICA ^(c)
3	I	TRATTAMENTO DEI RIFIUTI E DEPURAZIONE DELLE ACQUE		CHIM/04	C/ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 24 ESE: 36	V
3	I	CHIMICA E TECNOLOGIA DEGLI ALIMENTI		ING-IND/27	C/ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	6	LEZ: 48	V
3	II	QUALITÀ E SICUREZZA NELL'INDUSTRIA	QUALITÀ E SICUREZZA NELL'INDUSTRIA (MODULO A)	MED/44	C/ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	3	LEZ: 24	V
			QUALITÀ E SICUREZZA NELL'INDUSTRIA (MODULO B)	MED/44	C/ATTIVITÀ FORMATIVE AFFINI O INTEGRATIVE	3	LEZ: 24	V

(a) I = primo semestre; II = secondo semestre; A = annuale.

(b) 1 CFU di lezione frontale (LEZ) = 8 ore; 1 CFU = di esercitazioni (ESE) o pratica laboratoriale (LAB) = 12 ore.

(c) G = giudizio; V = esame; I = idoneità; F = frequenza.



III. REGOLE SUL PERCORSO DI FORMAZIONE

PROPEDEUTICITÀ

Agli effetti dell'ammissione agli esami di profitto del corso di studio, lo studente è tenuto a rispettare le seguenti propedeuticità:

INSEGNAMENTO DI CUI NON È SOSTENIBILE L'ESAME DI PROFITTO	SE NON SI È SUPERATO IL CORSO INTEGRATO/L'INSEGNAMENTO DI
- CHIMICA ORGANICA 1 - TERMODINAMICA CHIMICA	- FONDAMENTI DI CHIMICA GENERALE
- CHIMICA FISICA 1 - CHIMICA ANALITICA - CHIMICA INORGANICA - CHIMICA ORGANICA 2 - CHIMICA E TECNOLOGIA DEI POLIMERI - CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE - CHIMICA FISICA 2 - BIOCHIMICA - METODI GREEN IN CHIMICA ANALITICA - CHIMICA ANALITICA APPLICATA - MICELLE, COLLOIDI E SUPERFICI - PROGRAMMAZIONE E VISUALIZZAZIONE MOLECOLARE - TECNICHE DI SINTESI IN CHIMICA INORGANICA - TECNICHE DI CARATTERIZZAZIONE IN CHIMICA INORGANICA - METODI FISICI IN CHIMICA ORGANICA - COMPLEMENTI DI CHIMICA ORGANICA - CHIMICA ORGANICA APPLICATA - SVILUPPO E OTTIMIZZAZIONE NELLA SINTESI ORGANICA - CHIMICA FORENSE - CHIMICA E TECNOLOGIA DELLE SOSTANZE COLORANTI - CHIMICA E TECNOLOGIA DELLE FORMULAZIONI - CHIMICA E TECNOLOGIA DELL'INDUSTRIA TESSILE - TRATTAMENTO DEI RIFIUTI E DEPURAZIONE DELLE ACQUE - CHIMICA E TECNOLOGIA DEGLI ALIMENTI - QUALITÀ E SICUREZZA NELL'INDUSTRIA	- FONDAMENTI DI CHIMICA GENERALE - COMPLEMENTI DI CHIMICA GENERALE
- MATEMATICA 2	- MATEMATICA 1
- FISICA 2	- FISICA 1
- CHIMICA ORGANICA 2	- CHIMICA ORGANICA 1
- CHIMICA FISICA 2	- CHIMICA FISICA 1
- CHIMICA ANALITICA STRUMENTALE	- CHIMICA ANALITICA



RICONOSCIMENTO CERTIFICAZIONI LINGUISTICHE E INFORMATICHE

Riconoscimento di certificazioni linguistiche

Il riconoscimento dei 3 crediti formativi universitari (CFU) avviene d'ufficio per l'insegnamento di Inglese scientifico presentando alla Segreteria Studenti, attraverso il servizio Infostudenti (<https://www.uninsubria.it/servizi/tutti-i-servizi/infostudenti-servizio-informazioni-gli-studenti>), il certificato comprovante il superamento di uno dei seguenti *test*, che possono essere (stati) sostenuti autonomamente dallo studente:

- University of Cambridge Examinations (PET, FCE, CAE, CPE, BEC 1-3, CELS - tutti i livelli);
- Trinity College London Examinations (ESOL Grade 5-12, ISE level I-III);
- TOEFL Examinations (Paper Based Test Score > 457, Computer Based Test Score > 137);
- City & Guilds Pitman Qualifications (ESOL Intermediate-Advanced, SESOL Intermediate-Advanced).

Presentando presso la Segreteria Studenti un certificato o un'attestazione diversi da quelli sopra elencati, l'eventuale riconoscimento verrà valutato dal Consiglio di Corso degli Studi, che delibererà in merito.

Riconoscimento di abilità informatiche

Il riconoscimento dei 2 CFU relativi alle Abilità informatiche e telematiche avviene d'ufficio in seguito al superamento dell'esame di profitto dell'insegnamento di Complementi di chimica generale previsto al primo anno di Corso.

RICONOSCIMENTO ABILITÀ PROFESSIONALI O ESAMI CONSEGUITI IN CARRIERA PREGRESSA

Riconoscimento di abilità professionali

Eventuali abilità professionali non concorrono al riconoscimento di crediti formativi universitari del percorso formativo del Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale.

Riconoscimento di esami conseguiti durante una carriera pregressa

Lo studente proveniente da altro Corso di Studio può presentare presso la Segreteria Studenti, contestualmente alla domanda di iscrizione, apposita istanza di riconoscimento della carriera pregressa, indicando le attività formative svolte e di cui si è superato il relativo esame di profitto per le quali si richiede il riconoscimento, corredate dai rispettivi programmi. Le richieste di riconoscimento della carriera pregressa saranno valutate dal Consiglio di Corso degli Studi che formulerà il riconoscimento dei Crediti Formativi Universitari sulla base dei seguenti criteri:

- analisi del programma svolto durante le attività formative di cui si richiede il riconoscimento;
- valutazione della congruità dei Settori Scientifico-Disciplinari e dei contenuti delle attività formative svolte nella precedente carriera con gli obiettivi formativi specifici del Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale e con le singole attività formative previste dal percorso formativo di tale Corso.

Non saranno valutate domande di riconoscimento della carriera pregressa dopo l'immatricolazione.

Il riconoscimento di cui sopra viene effettuato secondo quanto stabilito ai sensi dell'Articolo 3 Commi 8 e 9 del Decreto Ministeriale di ridefinizione delle Classi (16 marzo 2007), fino a concorrenza dei crediti formativi universitari previsti dal percorso formativo.

OBBLIGHI DI FREQUENZA

L'obbligo di frequenza sussiste per tutte le esercitazioni pratiche in aula e in laboratorio.

ISCRIZIONE AGLI ANNI SUCCESSIVI AL PRIMO - EVENTUALI SBARRAMENTI

Non sussistono sbarramenti per l'iscrizione agli anni successivi al primo, ad eccezione di quello imposto dal mancato svolgimento della prova di verifica della preparazione iniziale entro il 15 dicembre dell'anno di immatricolazione e/o dal mancato assolvimento dell'eventuale OFA assegnato entro il 30 settembre dell'anno successivo a quello dell'immatricolazione (*vide supra*).



MODALITÀ DI TRASFERIMENTO DA ALTRI CORSI DI STUDIO

Lo studente proveniente da altra Università, da altro Corso di Laurea dell'Università degli Studi dell'Insubria o da ordinamenti precedenti può richiedere il trasferimento/passaggio presso il Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale. Contestualmente alla domanda di trasferimento/passaggio, lo studente può presentare presso la Segreteria Studenti apposita istanza di riconoscimento della carriera pregressa, indicando le attività formative svolte e di cui si è superato il relativo esame di profitto per le quali si richiede il riconoscimento. L'istanza di riconoscimento della carriera pregressa di studenti precedentemente iscritti in altro Ateneo (trasferimenti in ingresso) dovrà essere corredata dai programmi delle attività formative di cui si chiede il riconoscimento: senza tali programmi, le attività non saranno riconosciute. Si segnala l'opportunità che i programmi siano allegati anche alle istanze di riconoscimento di studenti precedentemente iscritti ad altro Corso di Laurea dell'Università degli Studi dell'Insubria (passaggi di corso) affinché il procedimento di convalida si concluda in tempi brevi.

Le richieste di trasferimento/passaggio saranno valutate dal Consiglio di Corso degli Studi che formulerà il riconoscimento dei Crediti Formativi Universitari sulla base dei seguenti criteri:

- analisi del programma svolto durante le attività formative di cui si richiede il riconoscimento;
- valutazione della congruità dei Settori Scientifico-Disciplinari e dei contenuti delle attività formative svolte nella precedente carriera con gli obiettivi formativi specifici del Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale e con le singole attività formative previste dal percorso formativo di tale Corso.

Il riconoscimento di cui sopra viene effettuato secondo quanto stabilito ai sensi dell'Articolo 3 Commi 8 e 9 del Decreto Ministeriale di ridefinizione delle Classi (16 marzo 2007), fino a concorrenza dei crediti formativi universitari previsti dal percorso formativo.

REGOLE DI PRESENTAZIONE DEI PIANI DEGLI STUDI INDIVIDUALI

Ogni studente deve presentare, non oltre l'inizio del terzo anno di Corso e comunque secondo il calendario degli adempimenti amministrativi dell'Ateneo, il Piano degli Studi Individuale con l'indicazione:

- 1) degli insegnamenti affini/integrativi (TAF C), ai quali sono riservati 18 CFU;
- 2) delle attività a libera scelta (TAF D), alle quali sono riservati 12 CFU. Quest'ultima tipologia di CFU deve essere acquisita con il superamento di insegnamenti scelti dallo studente. Come attività a libera scelta possono essere opzionati anche insegnamenti di altri Corsi di Laurea, purché siano coerenti con le finalità del Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale e abbiano denominazione diversa da quelli propri del Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale.

Le informazioni relative alla presentazione e alla compilazione del Piano degli Studi Individuale sono reperibili alle pagine web di Ateneo (<https://www.uninsubria.it/formazione/consigli-e-risorse-utili/piano-di-studio>).

Il Consiglio di Corso degli Studi valuta la coerenza del Piano degli Studi Individuale con il percorso formativo del Corso di Laurea in Chimica e Chimica Industriale e delibera sulla sua approvazione.

Per ulteriori informazioni e approfondimenti è possibile consultare la pagina web del corso di studio:
<https://www.uninsubria.it/formazione/offerta-formativa/corsi-di-laurea/chimica-e-chimica-industriale>