

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA BASILICATA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DI BASE E
APPLICATE

Potenza, 11 settembre 2025

VERBALE N. 5/2025
CONSIGLIO DEL CORSO DI STUDI IN CHIMICA

Il Consiglio di Corso di Studi è convocato alle ore 11.30 l'11 settembre, in seguito a convocazione prot. N° 2894 dell'8 settembre 2025, in modalità a distanza:

- 1) Comunicazioni;
- 2) Approvazione verbale seduta precedente;
- 3) Pratiche studenti;
- 4) Approvazione orario delle attività formative, Calendario esami di profitto, Prova finale AA 25/26,
- 5) Approvazione quadri SUA;
- 6) richiesta cultori della materia; 7) Assicurazione Qualità;
- 8) Varie ed eventuali

Assume le funzioni di Segretario verbalizzante il Dr. Francesco Ambrosio.

PROFESSORI ORDINARI	FIRMA
DE BONIS ANGELA	Presente

PROFESSORI	FIRMA
------------	-------

ASSOCIATI	
AVALLONE ANNA	Presente
BIANCO GIULIANA	Presente
BOCHICCHIO BRIGIDA	Assente
CASTIGLIONE MORELLI M. A	Presente
CIRIELLO ROSANNA	Presente
DI CAPUA ANGELA	Presente
FABOZZI FRANCESCO	Presente
MARICONDA ANNALUISA	Presente
OCCORSIO DONATELLA	Assente
PEPE ANTONIETTA	Assente
PUCCIARIELLO RACHELE	Assente
SUPERCHI STEFANO	Presente

RICERCATORI	FIRMA
AMATI MARIO	Assente
AMBROSIO FRANCESCO	Presente
BELVISO SANDRA	Presente
CHIUMMIENTO LUCIA	Presente
MALASPINA ANGELICA	Presente
SCAFATO PATRIZIA	Assente
TODISCO SIMONA	Presente
VILLANI VINCENZO	Assente

C.N.R.	FIRMA
SANTAGATA ANTONIO	Assente
Guarnaccio Ambra	Presente

studenti	FIRMA
Agostino Arcasensa	Presente
Giulia Fanizza	Presente
ARPAIA Ludovico	Assente

La Coordinatrice, accertata la sussistenza del quorum ai fini della validità della seduta, la dichiara aperta e passa all'esame dei singoli argomenti iscritti all'O.d.G.

1) COMUNICAZIONI DELLA COORDINATRICE

La Coordinatrice illustra al Consiglio le seguenti comunicazioni.

1. si ricorda che il termine per la presentazione delle candidature al Premio "Giorgio Squinzi" per Tesi di Laurea Magistrale – Edizione 2025 è fissato per il giorno 3 ottobre 2025. Il bando è rivolto a laureati e laureate magistrali e intende premiare l'eccellenza accademica e l'impegno nella ricerca. Tutti i dettagli relativi ai requisiti di partecipazione, alla documentazione richiesta e alle modalità di invio sono disponibili <https://www.federchimica.it/la-chimica-per/scuola/università/premio-giorgio-squinzi-per-te-si-di-laurea-magistrali>.
2. La Coordinatrice comunica che nell'ambito del corso "Formazione e sicurezza nei Laboratori Chimici" al I anno della L27 sono stati erogati seminari ad opera del personale del comando provinciale dei VVF di Potenza che hanno previsto: esercitazioni pratiche finalizzate a sensibilizzare e istruire gli studenti sull'importanza dell'utilizzo corretto dei dispositivi di protezione individuale (DPI) nei laboratori chimici, in conformità alle normative vigenti in materia di salute e sicurezza sul lavoro (D. Lgs. 81/2008). In particolare i contenuti principali delle esercitazioni hanno previsto la presentazione delle categorie di rischio presenti nei laboratori chimici (esposizione a sostanze tossiche, corrosive, infiammabili, ecc.) con una panoramica dei principali DPI utilizzati e la vestizione e uso corretto dei DPI:
 - a) Dimostrazione pratica di come indossare e rimuovere in sicurezza:
 - i) Camice da laboratorio
 - ii) Guanti resistenti agli agenti chimici
 - iii) Occhiali di protezione e visiere
 - iv) Tute protettive integrali, in situazioni ad alto rischio di contaminazione
 - v) Maschere antigas, con spiegazione delle differenze tra filtri (A, B, E, K, P3 ecc.)
 - b) Esercitazioni individuali per familiarizzare con i dispositivi e verificarne la corretta vestibilità e funzionalità.
3. Lo scorso 3 luglio si è svolto l'incontro per l'avvio del progetto PLS per il triennio 2026-2028, una descrizione dei contenuti dell'incontro è presente nella cartella condivisa del CDS.
4. Lo scorso 24 luglio si è svolto il webinar "Apprendimento Esperienziale in STEM+: Strategie Pratiche per un Insegnamento Efficace" e "Strategie di Microlearning per la Chimica Analitica, Fisica e Inorganica", giovedì 21 agosto al quale hanno partecipato alcuni docenti del CDS che hanno espresso parere positivo trovando il seminario interessante e ricco di spunti per una didattica interattiva.
5. E' stata inviato agli studententi della LM54 la seguente comunicazione: La Fondazione Giuseppina Mai, in collaborazione con Fondazione Bracco, STEAMiamoci-Assolombarda, Space Work Srl e con il supporto di Fondimpresa, ha lanciato la terza edizione del Bando "Women in STEM", rivolto alle studentesse iscritte al primo anno di laurea magistrale nelle discipline STEM (Scienze, Tecnologia, Ingegneria e Matematica) per l'anno accademico 2024/2025. Scadenza 14 settembre 2025.

6. Situazione immatricolati 25/26 al 31 agosto 2025

Dati rilevati dal al 31/08/2025

CdS	Corso	Tipo CdS	AA 2024/25 al 31/08/2024	AA 2025/26 al 31/08/2025
120	CHIMICA	L2	5	4
121	SCIENZE E TECNOLOGIE INFORMATICHE	L2	42	50
122	MATEMATICA	L2	6	6
127	BIOTECNOLOGIE	L2	26	4
134	SCIENZE GEOLOGICHE AMBIENTALI	L2	2	3
232	INGEGNERIA MECCANICA	L2	20	28
233	INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE	L2	16	5
323	OPERATORE DEI BENI CULTURALI	L2	11	10
330	STUDI UMANISTICI	L2	21	26
332	SCIENZE DELL'EDUCAZIONE E DELLA FORMAZIONE	L2	40	39
352	SCIENZE DELLA FORMAZIONE PRIMARIA	LM5	0	0
421	TECNOLOGIE ALIMENTARI	L2	7	3
425	TECNOLOGIE AGRARIE	L2	11	4
427	SCIENZE FORESTALI E AMBIENTALI	L2	3	1
541	ECONOMIA AZIENDALE	L2	45	55
602	ARCHITETTURA	LM5	16	16
603	PAESAGGIO, AMBIENTE E VERDE URBANO	L2	2	4
702	FARMACIA	LM5	8	0
900	MEDICINA E CHIRURGIA	LM6	0	0
			281	258

CdS	Corso	Tipo CdS	AA 2024/25 al 31/08/2024	AA 2025/26 al 31/08/2025
119	BIOTECNOLOGIE PER LA DIAGNOSTICA MEDICA, FARMACEUTICA E VETERINARIA	LM	3	2
125	SCIENZE CHIMICHE	LM	2	6
126	MATEMATICA	LM	3	1
133	GEOLOGIA, AMBIENTE E RISCHI	LM	1	0
231	INGEGNERIA INFORMATICA E DELLE TECNOLOGIE DELL'INFORMAZIONE	LM	3	0
234	INGEGNERIA CIVILE	LM	1	0
235	INGEGNERIA MECCANICA	LM	2	2
236	INGEGNERIA PER L'AMBIENTE E IL TERRITORIO	LM	1	0
326	STORIA E CIVILTA EUROPEE	LM	4	4
331	FILOLOGIA CLASSICA E MODERNA	LM	6	1
422	SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE	LM	1	1
423	SCIENZE FORESTALI E AMBIENTALI	LM	3	1
424	SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI	LM	2	1
543	ECONOMIA E MANAGEMENT	LM	4	3
604	SCIENZE ANTROPOLOGICHE E GEOGRAFICHE PER I PATRIMONI CULTURALI E LA VALORIZZAZIONE	LM	5	4
605	ASA: ARCHEOLOGIA E STORIA DELL'ARTE	LM	5	9
			46	35

Totale Avvii 1 anno L, LM e LMCU			327	293
---	--	--	------------	------------

7. E' stata trasmessa una proposta di Modello di Regolamento Didattico dei Corsi di Studio, condiviso con i prorettori prof.ssa Falabella e prof. Renna. Il file è disponibile nella cartella condivisa del CDS.

2) APPROVAZIONE VERBALE DELLA SEDUTA PRECEDENTE

Il verbale n. 4/2025 viene approvato all'unanimità e seduta stante.

3) PRATICHE STUDENTI

La coordinatrice richiede l'approvazione delle seguenti richieste di tesi per il Corso di Studi in Chimica (L27):

- 1) Matricola 66432, chiede assegnazione della tesi dal titolo "Sonde stereochimiche per la caratterizzazione di molecole chirali" da espletarsi nel laboratorio di Stereochimica Organica sotto la supervisione del Prof. Stefano Superchi. Periodo 15/09/2025 al 30/11/2025

- 2) Matricola 61850, chiede assegnazione della tesi dal titolo "Ablazione laser in liquido di ossido di cerio" da espletarsi nel laboratorio di Chimica Fisica Laser sotto la supervisione della Prof.ssa Angela De Bonis.
Periodo 09/2025 al 02/2025

Il CCS presa visione delle richieste esprime parere favorevole ed approva le richieste all'unanimità e seduta stante.

Sono pervenute le seguenti richieste di tesi in Scienze Chimiche (LM54):

- 1) Matricola 69203, chiede tesi dal titolo "MACRO E MICRO NUTRIENTI NEL CACIOCAVALLO PODOLICO: VALUTAZIONE MEDIANTE TECNICHE ANALITICHE AVANZATE" da espletarsi nel laboratorio di cromatografia liquida/spettrometria di massa, Laboratorio strumentale di spettrometria di massa sotto la supervisione della prof.ssa Giuliana Bianco e presso l'Associazione Regionale Allevatori Basilicata sotto la supervisione della dott.ssa Giuseppina Pedota come correlatore esterno. Periodo 08/09/2025 al 28/02/2025
- 2) Matricola 69985, chiede tesi dal titolo "Studio della capacità di biodegradazione di comunità microbiche nei confronti di farmaci in acque reflue mediante tecniche analitiche avanzate di spettrometria di massa" da espletarsi nel laboratorio di cromatografia liquida/spettrometria di massa, Laboratorio strumentale di spettrometria di massa sotto la supervisione della prof.ssa Giuliana Bianco. Periodo 01/09/2025 al 28/02/2026

Il periodo di tesi indicato nella richiesta non è conforme a quanto previsto dal Regolamento del Corso di Laurea in Scienze Chimiche dell'Università degli Studi della Basilicata. Il regolamento stabilisce che per il conseguimento dei **36 CFU** previsti per l'elaborato finale è necessario svolgere almeno **900 ore di attività sperimentale** (equivalenti a **25 ore per CFU**), corrispondenti ad un periodo minimo di **sei mesi continuativi** di tirocinio/lavoro di tesi. Pertanto, al fine di garantire il rispetto di tali requisiti formali e sostanziali, la durata del periodo di tesi viene così riformulato:

inizio: settembre 2025 - **fine** 30 marzo 2026 per le richieste di Caiata e Lucia.

3) Matricola 68659, chiede tesi dal titolo "Analisi di pesticidi mediante tecniche analitiche avanzate in acque sotterranee" da espletarsi nel laboratorio CHIMICO di Arpab Basilicata sede Metaponto di cui è responsabile la dott.ssa Katarzyna Pilat, sotto la supervisione della prof.ssa Giuliana Bianco e delle dott.sse Dominga Bochicchio e Grazia Accoto come correlatrici. Periodo 09/2025 al 09/2026

Vengono nominati i controrelatori la Prof.ssa Di Capua e la Prof. ssa Chiummiento

Vengono nominati i controrelatori la Prof.ssa Angela Di Capua e la Prof. ssa Todisco

Vengono nominati i controrelatori la Prof.ssa Ciriello e il Prof. Francesco Ambrosio

Il consiglio, presa visione delle richieste, esprime parere favorevole e le richieste sono approvate all'unanimità e seduta stante.

Pratiche Erasmus

Pratiche Erasmus

La Coordinatrice comunica che con nota prot. n. 2554/III/18 del 23/07/2025, il Coordinatore per la mobilità internazionale del Dipartimento di Scienze, Prof. S. Todisco, ha approvato il riconoscimento delle attività formative svolte all'estero ed i relativi crediti alla studentessa matricola n. 67894, che ha svolto un periodo di mobilità presso l'**Universidad Complutense de Madrid – SPAGNA** per le attività formative di seguito riportate:

COGNOME		NOME		Matricola	a.a.			
				67894	2024/2025			
Periodo di mobilità (da certificato dell'Univ. ospitante)		Dal: 20/01/2025		Al : 24/06/2025				
Programma di Mobilità: x <input type="checkbox"/> Erasmus Studio; <input type="checkbox"/> Erasmus traineeship; <input type="checkbox"/> altro (specificare)								
Corso di Studio		CHIMICA						
UNIVERSITA' OSPITANTE - Paese		Universidad Complutense de Madrid – SPAGNA						
CODICE ESAME ESTERO(s) e noto)	Denominazione attività formativa svolta all'estero (da Transcript of Records)	Voto locale	ECTS	CODICE ESAME UNIBAS	Denominazione attività formative riconosciute al rientro in sede	SSD	CFU	VOTO
801499	Bioquímica	7.9	9	SMF0335	Biochimica		8	27
801495	Química analítica III	6.2	6	SMF0244	Chimica analítica II		6	24
TOTALE ECTS			15		TOTALE CFU UNIBAS		14	

Il CdS di Chimica, all'unanimità, prende atto della nota prot. n. 2554/III/18 del 23/07/2025 a firma del Coordinatore per la mobilità internazionale del Dipartimento di Scienze, Prof. S. Todisco. Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

La Coordinatrice comunica che con nota prot. n. 2845/III/14 del 04/09/2025, il Coordinatore per la mobilità internazionale del Dipartimento di Scienze, Prof. S. Todisco, ha approvato il riconoscimento delle attività formative svolte all'estero ed i relativi crediti alla studentessa, matricola n. 68030, che ha svolto un periodo di mobilità presso l'**University of Aveiro – Portogallo** per le attività formative di seguito riportate:

COGNOME		NOME		Matricola	a.a. bando			
				68030	2024/2025			
Periodo di mobilità (da certificato dell'Univ. ospitante)		Dal: 02/05/2025		Al : 05/08/2025				
Programma di Mobilità: <input type="checkbox"/> Erasmus Studio; X <input checked="" type="checkbox"/> Erasmus traineeship; <input type="checkbox"/> altro (specificare)								
Corso di Studio		SCIENZE CHIMICHE						
UNIVERSITA' OSPITANTE - Paese		University of Aveiro - Portogallo						
CODICE ESAME ESTERO(s) e noto)	Denominazione attività formativa svolta all'estero (da Transcript of Records)	Voto locale	ECTS	CODICE ESAME UNIBAS	Denominazione attività formative riconosciute al rientro in sede	SSD	CFU	VOTO
	Tesi di laurea sperimentale		18		Tesi di laurea sperimentale dal titolo: "Identification and removal of emerging pollutants from water".		18	
TOTALE ECTS			18		TOTALE CFU UNIBAS		18	

Il CdS di Chimica, all'unanimità, prende atto della nota prot. n. 2845/III/14 del 04/09/2025 a firma del Coordinatore

per la mobilità internazionale del Dipartimento di Scienze, Prof. S. Todisco.
Lo stralcio del verbale è approvato seduta stante.

3) Approvazione orario delle attività formative, calendario esami di profitto e prova esame finale

La Coordinatrice illustra al consiglio il calendario delle attività formative, che è stato predisposto dalla referente per l'orario, prof.ssa Lucia Chiummiento, in collaborazione con gli studenti rappresentanti del corso di studi al fine di recepire i desiderata non solo del corpo docente ma anche degli studenti. L'orario per il I semestre per la L27 e LM54 viene approvato dal consiglio all'unanimità e seduta stante.

La Coordinatrice mostra il calendario degli esami di profitto, condiviso con tutti i docenti del CDS, e raccomanda i vari docenti di tener presente le date di esame nonché le ore di lezione prima di fissare le date per le prove intercorso al fine di evitare sovrapposizioni. A tal proposito, la Prof.ssa Pepe e la Prof.ssa Bochicchio specificano, tramite email, che la coincidenza delle date per Chimica organica I e Analisi Organica strumentale del 2° anno della L-27 è legata al fatto che tali corsi siano erogati in diversi semestri e che il primo è propedeutico al secondo.

La Coordinatrice propone il calendario per le date dell'esame finale:

10 giugno 2026, 15 luglio 2026, 23 settembre 2026, 21 ottobre 2026, 16 dicembre 2026,

10 febbraio 2027, 17 marzo 2027, 21 aprile 2027

Il Consiglio, presa visione, approva all'unanimità e seduta stante.

4) Approvazione SUA -CdS L27 e LM54

La Coordinatrice, avendo condiviso con i docenti del CDS i documenti SUA per la L27 e LM54 nei giorni antecedenti, apre la discussione.

SEZIONE	DESCRIZIONE	QUADRO
QUALITÀ		
B – Esperienza dello studente	Calendario del corso di studio e orario delle attività formative (attività del I semestre)	B2.a
	Calendario degli esami di profitto	B2.b
	Calendario sessioni della prova finale	B2.c
	Opinioni degli studenti	B6
	Opinioni dei laureati	B7

C – Risultati della formazione	Dati di ingresso, di percorso e di uscita	C1
	Efficacia esterna	C2
	Opinioni enti e imprese con accordi di stage/tirocinio curriculare o extra-curriculare	C3

Dopo alcune considerazioni, la Coordinatrice mette in votazione. I quadri SUA L27 e LM54 vengono approvati all'unanimità e seduta stante.

5) Richiesta Cultori della materia

La Coordinatrice riporta che sono pervenute due domande di cultore della materia:

Il **prof. Fabozzi** richiede che per l'a.a. 25/26 venga conferito l'incarico di cultore della materia per l'insegnamento di Fisica I e Fisica II per L27 alla **prof.ssa Celestina Satriano**.

La **prof.ssa Simona Todisco** richiede che per l'a.a. 25/26 venga conferito l'incarico di cultore della materia per l'insegnamento di Biochimica Funzionale ed applicata per LM54 per la **dott.ssa Anna Santarsiero**. La Coordinatrice illustra il CV della candidata e fa presente che alla stessa è stato attribuito il titolo di cultore della materia per l'insegnamento di Biochimica Avanzata per il precedente a.a.

La coordinatrice mette in votazione le richieste. Il consiglio approva all'unanimità e seduta stante.

6) Assicurazione Qualità

In data 9 settembre 2025 il Gruppo di Riesame e i Gruppi di Assicurazione della Qualità (AQ) dei Corsi di Studi in Chimica (L-27) e Scienze Chimiche (LM-54) si sono riuniti per analizzare l'esito delle verifiche intermedie e dell'esame finale per i corsi del primo anno di chimica del secondo semestre e i dati per il monitoraggio della carriera degli studenti relativi al periodo 1.1.2025 - 31.5.2025.

1. Analisi dell'esito delle verifiche intermedie e degli esami sostenuti per i corsi del I anno di Chimica – II semestre nell'A.A. 2024/2025.

ANNO ACCADEMICO 2023/2024

Secondo semestre

- Matematica II: 6 studenti su 9 frequentanti hanno superato le prove intermedie (67%) e hanno superato l'esame entro il 12 settembre 2024 (67%).
- Fisica II: 6 studenti su 8 frequentanti hanno superato le prove intermedie (75%). Tutti gli 8 studenti hanno superato l'esame entro luglio 2024 (100%).
- Chimica Analitica I + Laboratorio: 8 studenti su 9 frequentanti hanno superato le prove intermedie durante il corso (89%) ed hanno superato l'esame entro il 12 settembre 2024 (89%).

ANNO ACCADEMICO 2024/2025

Secondo semestre (studenti iscritti al primo anno 20)

- Matematica II: gli studenti frequentanti del corso di Matematica II erano tra 4 e 6, ma non erano sempre gli stessi. Solo 2 hanno superato le prove intermedie. Al 31 luglio 6 studenti hanno superato l'esame completo, ma una studentessa ha rifiutato il voto.
- Fisica II: 10 studenti su 14 frequentanti hanno superato le prove intermedie (71%). Gli studenti che hanno superato l'esame entro il primo settembre sono 7 (50%), di cui 6 quelli che avevano superato le verifiche intermedie.
- Chimica Analitica I + Laboratorio: 8 studenti su 14 frequentanti hanno superato le prove intermedie (57%). Di questi 8 studenti 7 hanno superato l'intero esame entro il primo settembre, 1 deve ancora sostenere la prova orale. Degli studenti che non hanno superato le prove intermedie 2 hanno superato l'esame scritto entro il primo settembre ma devono sostenere ancora la prova orale.

I dati relativi al superamento degli esami nell'anno accademico 2023/2024 evidenziano come l'introduzione delle prove intermedie abbia contribuito in maniera significativa a facilitare il superamento dell'esame nella prima sessione disponibile.

Per l'anno accademico 2024/2025, si registra una diminuzione nella percentuale di studenti frequentanti che hanno superato le prove intermedie e completato l'esame entro il primo settembre. Tale variazione rispetto all'anno precedente potrebbe essere attribuita a un effetto coorte. I docenti coinvolti hanno rilevato una partecipazione alle lezioni meno assidua rispetto al passato. Inoltre, alcuni studenti hanno scelto di non sostenere le verifiche intermedie, optando direttamente per l'esame finale.

Si conferma, comunque, che le verifiche intermedie rappresentano uno strumento didattico efficace per supportare gli studenti del primo anno nel percorso di preparazione e superamento degli esami.

Per quanto concerne gli anni successivi al primo, è opportuno considerare che gli esami dei corsi che includono verifiche intermedie risultano, di norma, tra i primi ad essere sostenuti dagli

studenti. Questo elemento va tenuto in considerazione nell'analisi dei dati relativi al monitoraggio delle carriere studenti.

2. **Analisi per il monitoraggio dei dati della carriera degli studenti relativi al periodo 1.1.2025 - 31.5.2025.**

CORSO DI STUDI IN CHIMICA L-27

L'analisi è stata condotta sugli studenti iscritti alla L-27 nell'AA 2024/2025.

Risultano iscritti 41 studenti Fuori Corso (FC). Ci sono 5 studenti Fuori Corso da più di 10 anni che non hanno acquisito crediti nel periodo esaminato. Nella fascia dei FC da 5 a 10 anni, 4 studenti sono inattivi mentre 2 hanno conseguito crediti nel periodo esaminato. Nella fascia da 1 a 4 anni FC, 13 studenti non hanno maturato crediti nel I semestre 2024/2025. 2 studenti FC di un anno hanno conseguito la laurea.

I anno

Matricola criptata	Numero esami	CFU
99102	4	21
102275	3	15
104112	4	25
104150	2	14
104191	4	27
104359	2	13
105178	1	4
105231	4	27
105457	3	15
105458	1	8
105751	2	20
105946	4	27
106073	3	15
106075	3	21
106076	3	15
106077	5	31
106078	3	15
106580	-	-
105753	-	-
106602	-	-

3 studenti iscritti al primo anno nel 2023 risultano inattivi nel 2024 perché probabilmente hanno abbandonato il corso di studi. Dei 20 studenti immatricolati nel 2024, 3 non hanno sostenuto esami nel primo semestre. 8 studenti (40%) hanno acquisito almeno 20 CFU nel periodo 1.1.2025 - 31.5.2025.

II anno

Matricola criptata	Numero esami	CFU
101708	3	18
101747	2	12
101800	3	18
101866	2	12
102340	2	12
102429	1	6
102861	2	12
103657	2	12
102305	-	-

1 studente iscritto al secondo anno non ha sostenuto alcun esame nel primo semestre. 8 studenti hanno sostenuto l'esame di **Chimica Organica I**, **7 quello di Matematica per la Chimica** e **2 studenti l'esame di Chimica Analitica II**. È opportuno sottolineare che l'esame di Chimica Organica I prevede lo svolgimento di prove intermedie, elemento che tende a renderlo una scelta preferenziale da parte degli studenti come primo esame da affrontare.

III anno

Matricola criptata	Numero esami	CFU
98977	4	24
98991	1	6
99017	2	12
99019	3	24
99020	3	24
99145	1	6
100253	3	18
100439	3	18
100872	2	10
96448	1 + prova finale	8
96450	1 + prova finale	8

96778	1 + prova finale	8
97427	1 + prova finale	8
101634	-	-

Uno studente iscritto al terzo anno non ha sostenuto alcun esame, 4 studenti si sono laureati in corso. Si suggerisce di individuare gli studenti fuori corso da oltre dieci anni, al fine di verificare se la loro iscrizione sia effettivamente finalizzata al completamento del percorso di studi o se, al contrario, si tratti di una permanenza meramente formale, priva di una reale intenzione di concludere il ciclo accademico.

CORSO DI STUDI IN SCIENZE CHIMICHE LM-54

L'analisi è stata condotta sugli studenti iscritti alla LM-54 nell'AA 2024/2025.

Risultano iscritti 7 studenti Fuori Corso, di questi due sono FC da 4 anni e risultano inattivi nel 2024. Due studenti sono iscritti FC da 1 anno e hanno maturato crediti nel I semestre 2024/2025. Tre studenti sono iscritti FC da 1 anno e non hanno maturato crediti nel I semestre 2024/2025.

I anno

Matricola criptata	Numero esami	CFU
104192	2	18
104322	2	18
105484	2	14
105756	2	18
106080	2	14
106142	3	20
106590	1	10
106591	1	8

Il 37,5% ha maturato 18 CFU, il 25% ha maturato 14 CFU.

II anno

Matricola criptata	Numero esami	CFU
100570	1	6
101748	2	16

102530	1	10
103722	2	16
103973	1	10
103974	1	10
103975	2	16
104033	-	-
98924	2	finito
100062	-	-

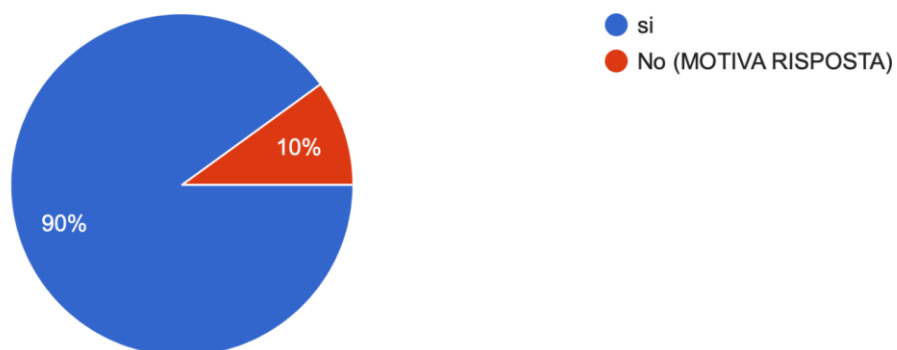
Il 30% ha maturato 16 CFU, il 30% ha acquisito 10 CFU, il 10% ha acquisito 6 CFU, il 20% non ha sostenuto esami ed uno studente (10%) ha completato il percorso di laurea.

Si propone di individuare gli studenti fuori corso da almeno quattro anni e di convocarli per un colloquio, al fine di comprendere le difficoltà che stanno incontrando nel portare a termine il proprio percorso di studi.

La Coordinatrice riporta l'esito dei questionari di Fine percorso che sono stati compilati dagli studenti della L27 che evidenziano un riscontro positivo

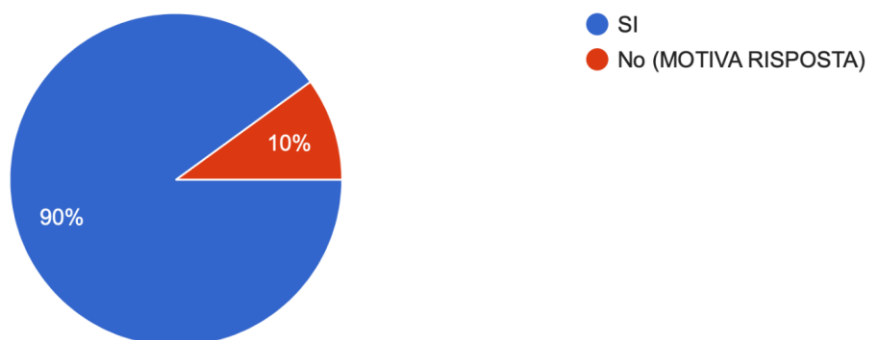
Sei complessivamente soddisfatto del corso di studi triennale appena concluso?

10 risposte



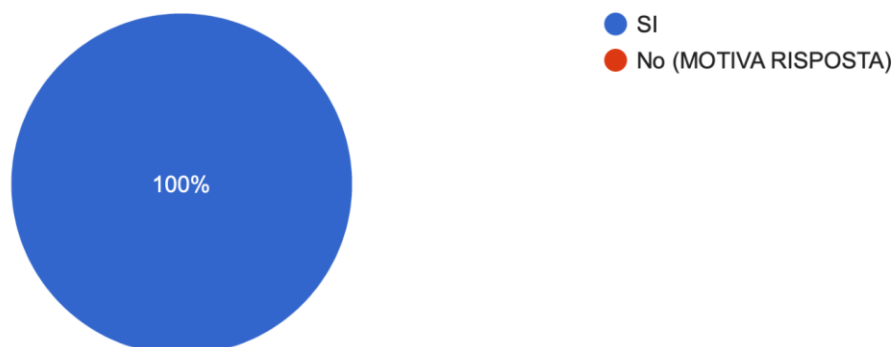
Hai intenzione di proseguire il tuo percorso iscrivendoti a un corso di studi magistrale?

10 risposte



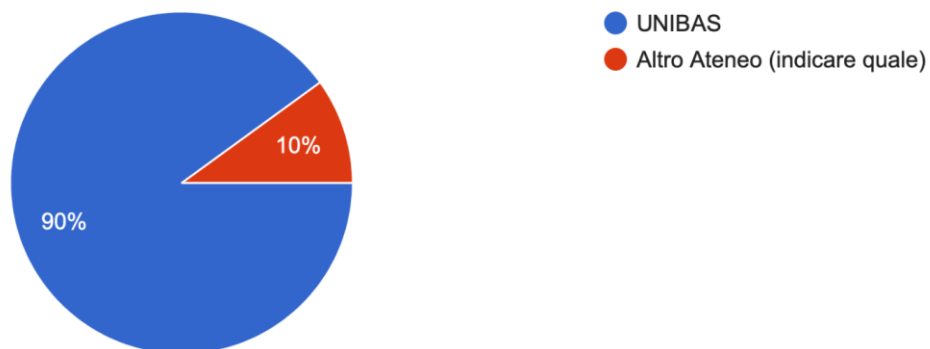
Consigliaresti ad altri di intraprendere lo stesso percorso di studi triennale?

10 risposte



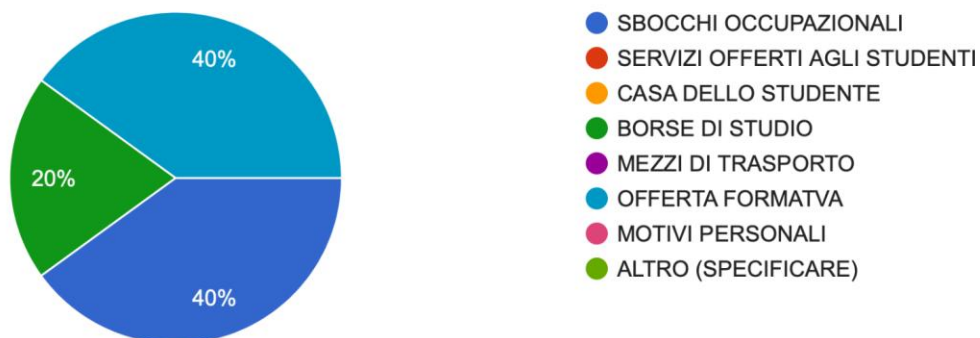
Se hai deciso di continuare il tuo percorso di studi presso quale ateneo pensi di iscriverti?

10 risposte



Qual è la motivazione della tua scelta?

10 risposte



6) Varie ed Eventuali.

La Coordinatrice illustra ai membri del CDS una richiesta ricevuta dalla prof.ssa Carla Aragoni, presidente di ConChimica:

“Caro/a collega,

Ti interpelliamo nella tua veste di coordinatore/trice di un corso di studi di ambito chimico per informarti di un’iniziativa promossa da DD-SCI, Gruppo Nazionale di Fondamenti e Storia della Chimica e Gruppo interdivisionale di Epistemologia e Storia della chimica.

Nel panorama delle discipline scientifiche e mediche, la chimica – contrariamente alla fisica, alla matematica e alla medicina – non prevede un SSD specificamente dedicato alle ricerche didattiche, storiche e sui fondamenti disciplinari.

Malgrado ciò, molti chimici sono impegnati da anni a coprire corsi di didattica e storia della chimica, vuoi nell’ambito dei CCS di area chimica, vuoi in quelli di scienze della formazione primaria. Le esigenze di coperture di corsi di didattica disciplinari e di storia si sono ulteriormente ampliate e fatte più cogenti a partire dall’anno scorso, a causa dell’istituzione dei percorsi di formazione degli insegnanti (PF60, PF30 e PF36), la cui organizzazione (assai gravosa) è totalmente a carico delle università. Il settore chimico è direttamente coinvolto nell’organizzazione e nella copertura di insegnamenti nei percorsi delle classi di concorso A034, A050, A031 e B012.

Appare dunque evidente l’esigenza di assicurare la sostenibilità di questi insegnamenti su una prospettiva di lungo termine, unitamente alla necessità che essi rispondano a standard di qualità non inferiori a quelli richiesti per altri insegnamenti curriculari.

Queste condizioni si potranno realizzare solamente assicurando la disponibilità di figure professionali esperte in questi ambiti e promuovendo la ricerca disciplinare in didattica, storia ed epistemologia all’interno della nostra disciplina, specialmente tra i giovani.

Come ogni altro ambito di ricerca, anche questo necessita di strutture, risorse e riconoscimento da parte della comunità chimica.

Per tutte queste ragioni, un gruppo di chimici appartenenti alle istituzioni citate in apertura di questo messaggio desidera promuovere l’istituzione di un nuovo settore scientifico-disciplinare dedicato alla Didattica, Fondamenti e Storia della Chimica.

Siamo dunque a chiederti se il corso di studi che coordini riconosce come valide le esigenze didattiche sopra menzionate e se, in tal caso, sarebbe disponibile ad esprimersi favorevolmente in merito alla richiesta di istituzione di un nuovo settore scientifico-disciplinare in Didattica, Fondamenti e Storia della Chimica.

Ti saremo grati se farai pervenire la tua risposta compilando il seguente form entro il 20 luglio p.v.: <https://forms.gle/TgUnL3uQJEkCUnxrZ>

I membri del comitato promotore, rappresentanti di DD-SCI, Gruppo Nazionale di Fondamenti e Storia della Chimica e Gruppo interdivisionale di Epistemologia e Storia della chimica”

La Coordinatrice, esprimendo parere favorevole, apre la discussione al riguardo. Prende parola il Prof. Superchi che si dichiara favorevole in quanto la chimica effettivamente non ha un settore scientifico-disciplinare dedicato a tal scopo, a differenza di altre discipline. Ritiene inoltre utile l’iniziativa nell’ottica dell’inserimento nell’offerta didattica di corsi legati a tale settore scientifico-disciplinare. Infine, raccomanda attenzione circa l’impatto scientifico diverso delle pubblicazioni rispetto ad altri settori e dunque teme una possibile disparità negli indicatori.

Prende parola la Prof. De Bonis che condivide parere favorevole circa l’attivazione del nuovo settore scientifico-disciplinare e sottolinea l’importanza della formazione dei docenti, i quali a loro volta saranno chiamati a stimolare l’attenzione e la passione dei potenziali chimici del futuro.

La Coordinatrice dunque propone di compilare il modulo e di appoggiare l’istituzione del nuovo settore scientifico-disciplinare.

Alle ore 12:25, la riunione si conclude.

Segretario verbalizzante

Prof. Francesco Ambrosio

La Coordinatrice

Prof.ssa Giuliana Bianco