



Università degli Studi di Torino
Dipartimento di Chimica
Corsi di Laurea Magistrale in Chimica

Lauree Magistrali in “Chimica” (LMCH), “Chimica dell’Ambiente” (CAMB), “Chimica Clinica, Forense e dello Sport” (CCFS) “Chimica Industriale” (LMCI).

Lunedì 24 OTTOBRE 2022

Aula MAGNA ore 9

COMMISSIONE: LUDA DI CORTEMIGLIA (P), BONINO, BRUNELLA, CORNO, ERBA, MAGNACCA, MORANDI(S)

	MATRICOLA	CdS	RELATORE	CONTRORELATORE
1	865607	LMCI	MAGNACCA	MORANDI
2	862702	LMCI	BONINO	RIZZI
3	853796	LMCH	ERBA	DESMARAIS
4	853588	LMCH	CORNO	BRUNELLA
5	823890	LMCH	ERBA	CORNO
6	853458	CAMB	MORANDI	BERLIER
7	968167	CCFS	LUDA DI CORTEMIGLIA	BRUNELLA

Aula AVOGADRO ore 9

COMMISSIONE: BAROLO (P), BLANGETTI, BONOMO (S), DAMIN, FIN, MARANZANA, ZANETTI

	MATRICOLA	CdS	RELATORE	CONTRORELATORE
1	825191	LMCH	BAROLO	BORDIGA
2	861046	LMCH	BLANGETTI	FIN
3	861188	LMCI	BONOMO	DAMIN
4	967339	LMCI	ZANETTI	BONOMO
5	858376	LMCH	BLANGETTI	MARANZANA
6	840286	LMCI	BARBERO	DUGHERA
7	818313	LMCI	BARBERO	BLANGETTI



Università degli Studi di Torino
Dipartimento di Chimica
Corsi di Laurea Magistrale in Chimica

Aula CANNIZZARO ore 9

COMMISSIONE: BARICCO (P), BIANCO PREVOT (S), BRACCO, CARON, SCAGLIONE, MANZOLI, CASTELLERO

	MATRICOLA	CdS	RELATORE	CONTRORELATORE
1	834039	LMCH	BIANCO PREVOT	MINELLA
2	846132	LMCI	TOMASSO	BRACCO
3	963598	CCFS	CARON	BARBERO
4	859771	LMCI	SCAGLIONE	CASTELLERO
5	938574	LMCI	BARICCO	CASTELLERO
6	859401	LMCI	MANZOLI	TABASSO

Aula VALLAURI ore 9

COMMISSIONE: CALZA (P), BERTO, BORDIGA, FABBRI(S), MEDANA

	MATRICOLA	CdS	RELATORE	CONTRORELATORE
1	858363	CCFS	MEDANA	FABBRI
2	969785	CAMB	CALZA	PAGANINI
3	940841	LMCI	BORDIGA	PAGANINI
4	858795	LMCH	BERTO	FABBRI
5	969497	CAMB	CALZA	PAGANINI
6	862913	CCFS	MEDANA	CALZA

POMERIGGIO

Aula AVOGADRO ore 14

COMMISSIONE: PRANDI (P), DEAGOSTINO, PACE, TERRENO, RENZI GHIBAUDI (S), CASASSA

	MATRICOLA	CdS	RELATORE	CONTRORELATORE
1	853867	LMCH	PRANDI	PACE
2	942654	CCFS	TERRENO	DEAGOSTINO
3	860730	LMCH	PACE	PRANDI
4	856791	LMCH	DEAGOSTINO	GHIBAUDI
5	855077	LMCH	RENZI	PELLEGRINO
6	822295	LMCH	DEAGOSTINO	GENINATTI CRICH



Università degli Studi di Torino
Dipartimento di Chimica
Corsi di Laurea Magistrale in Chimica

Aula CANNIZZARO ore 14

**COMMISSIONE: MAURINO (P), BRUZZONITI, ALLADIO, RIVOIRA(S),
GIACOMINO**

	MATRICOLA	CdS	RELATORE	CONTRORELATORE
1	868617	CAMB	MAURINO	MINO
2	964056	CAMB	BRUZZONITI	PASSANANTI
3	939823	CCFS	ALLADIO	PAZZI
4	856971	CAMB	MAURINO	TURCI
5	939004	CAMB	RIVOIRA	GIACOMINO
6	835814	CAMB	MINERO	PAZZI

Aula VALLAURI ore 14

**COMMISSIONE: VIONE (P), GIANOLIO, FERRAUTO, MALANDRINO,
NALDONI, PELLEGRINO (S)**

	MATRICOLA	CdS	RELATORE	CONTRORELATORE
1	963547	CAMB	MALANDRINO	BERTO
2	836373	CAMB	VIONE	MALANDRINO
3	861378	CAMB	MALANDRINO	PELLEGRINO
4	964136	CCFS	GIANOLIO	FERRAUTO
5	834638	CAMB	MALANDRINO	VIONE
6	844459	CCFS	MALANDRINO	SALOMONE



Università degli Studi di Torino
Dipartimento di Chimica
Corsi di Laurea Magistrale in Chimica

**REGOLAMENTO PER L'ATTRIBUZIONE DEL PUNTEGGIO DI TESI
MAGISTRALE (D.M. 270)**

CDL IN CHIMICA

(Promemoria della riunione del 20 giugno, che ha riunito congiuntamente i Consigli dei Corsi di Laurea Magistrali in Metodologie Chimiche avanzate, Chimica Clinica Forense e dello Sport e Chimica dell'Ambiente)

REGOLE PER LA VALUTAZIONE DELLA TESI DI LAUREA MAGISTRALE

La Commissione di Laurea Magistrale è costituita da 7 componenti: Relatore, Controrelatore e 5 Commissari. Nella stessa sessione potranno essere istituite più Commissioni di Laurea, che si riuniranno simultaneamente in aule diverse e/o in giorni successivi, in modo tale che ogni Commissione esamini non più di 6-7 candidati (per una durata massima di 4 ore circa a seduta di laurea).

Durante la seduta di laurea il candidato avrà a disposizione 15/20 minuti per l'esposizione della tesi, a cui seguiranno le domande della Commissione (per un totale di 20/30 minuti circa a candidato).

Con il DM 270/2004 negli Ordinamenti e Regolamenti Didattici (RAD) sono stati introdotti gli "indicatori di Dublino" per valutare la qualità e capacità di apprendimento degli studenti secondo dei parametri europei. Tali indicatori (riportati nell'Ordinamento e nel Regolamento Didattico di ciascun corso di Laurea Magistrale, presenti nelle apposite sezioni dei siti web) saranno usati per formulare in modo più analitico ed oggettivo la VALUTAZIONE DELLA TESI di Laurea Magistrale, che verrà espressa quantitativamente con un punteggio che arriverà ad un valore massimo di 7. Il VOTO FINALE di LAUREA verrà determinato sommando a tale punteggio la media pesata dei voti della Laurea Magistrale ed eventuali bonus relativi al conseguimento della Laurea Magistrale "in corso" (ovverosia, entro la sessione primaverile successiva alla conclusione del II anno di corso regolare) e alle lodi conseguite negli esami di profitto. I valori di tali bonus sono riportati più sotto.

VALUTAZIONE della TESI

L'elaborato di Tesi viene valutato dal **Relatore e dal Controrelatore**. Tale valutazione viene fatta sulla base un formulario (di cui viene riportato un esempio più sotto) contenente con una serie di voci derivate dagli Indicatori di Dublino esplicitati nel RAD. Tali schede di valutazione vengono inviate al Presidente della commissione prima della seduta di laurea.

Si precisa che Relatore e Controrelatore non sono tenuti alla correzione della forma espressiva, che è responsabilità specifica del candidato.

Le voci sulle quali Relatore e Controrelatore esprimeranno un giudizio sono:

1. Capacità di esplicitare lo scopo e il contesto della tesi nell'ambito della letteratura scientifica di riferimento.
2. Affidabilità e capacità propositiva del candidato nello svolgimento della parte sperimentale
3. Capacità di organizzare i risultati secondo una logica scientifica
4. Capacità di fare riferimento alla letteratura scientifica nella discussione dei risultati
5. Capacità di presentare i risultati nell'elaborato scritto con linguaggio, veste grafica e qualità delle illustrazioni appropriati
6. Autonomia e indipendenza raggiunte dal candidato
7. Capacità di analisi critica/creativa dei risultati

Per ognuna delle suddette voci il Relatore e il Controrelatore assegnano da 0 a 3 punti (tranne la voce numero 1 che prevede un punteggio da 0 a 2), per un totale massimo di 20 punti.



Università degli Studi di Torino
Dipartimento di Chimica
Corsi di Laurea Magistrale in Chimica

I 5 Commissari valutano esclusivamente la presentazione. Ciascun laureando dovrà comunque consegnare ai membri della Commissione un riassunto esteso di 4/5 pagine che illustri:

- la base scientifica di partenza,
- gli elementi innovativi rispetto allo stato dell'arte (documentato dalla bibliografia),
- il lavoro svolto,
- il contributo del candidato
- le conclusioni.

La Commissione esprimerà la propria valutazione compilando un formulario simile a quello predisposto per il Relatore ed il Controrelatore. Le voci sulle quali i Commissari esprimeranno il proprio giudizio sono:

1. Capacità di esporre in modo chiaro lo scopo della tesi e la sua collocazione in un quadro più ampio del laboratorio da cui deriva
2. Capacità di fare comprendere ad un pubblico scientifico i passi fondamentali di un lavoro specifico e non solo ad un ristrettissimo pubblico specialista
3. Capacità di organizzare la presentazione secondo tecniche multimediali efficaci
4. Utilizzo di un linguaggio espositivo adeguato
5. Adeguata organizzazione dei tempi nell'esposizione dell'introduzione, dei risultati e della loro discussione e delle conclusioni
6. Capacità di rispondere in modo chiaro ad eventuali domande

Per ogni voce il Commissario può dare da 0 a 2 punti, per un massimo di 12 punti.

Il voto complessivo per la valutazione della TESI viene quindi calcolato sommando al voto del Relatore e del Controrelatore quello dei Commissari diviso per due e normalizzato a 7:

$$\text{voto_finale} = [\text{Nr} + \text{Nc} + (\text{NC1} + \text{NC2} + \text{NC3} + \text{NC4} + \text{NC5}) / 2] / 10$$

$$0 \leq \text{voto_finale} \leq 7$$

dove Nr e Nc sono i punteggi del Relatore e del Controrelatore, mentre NC1...NC5 sono i punteggi dei cinque commissari.

Al voto finale si aggiungerà:

- 1 punto se lo studente si laurea in corso d'anno
- 0,3 punti per ogni lode

Qualora il voto finale sia centodieci, e derivi per approssimazione per difetto di un punteggio matematico (media degli esami curriculari + votazione della tesi) pari ad almeno 112, può essere concessa all'unanimità **la lode**

La menzione verrà conferita nel caso in cui il voto di laurea risulti pari o maggiore di 115.

Su proposta del Relatore, valutata la qualità del lavoro scientifico svolto dal candidato, **in aggiunta alla lode** la Commissione può attribuire all'unanimità la **dignità di stampa**. La dignità di stampa viene riconosciuta **in alternativa** alla menzione.



Università degli Studi di Torino
Dipartimento di Chimica
Corsi di Laurea Magistrale in Chimica

Formulario valutazione Relatore

Relatore:		Data: GG/MM/YY			
Candidato:					
Laurea Magistrale in		CI	MCA	CCFS	CA
Titolo tesi:					
1	Capacità di esplicitare lo scopo e il contesto della tesi nell'ambito della letteratura scientifica di riferimento.	0	1	2	
2	Affidabilità e capacità propositiva del candidato nello svolgimento della parte sperimentale	0	1	2	3
3	Capacità di organizzare i risultati secondo una logica scientifica	0	1	2	3
4	Capacità di fare riferimento alla letteratura scientifica nella discussione dei risultati	0	1	2	3
5	Capacità di presentare i risultati nell'elaborato scritto con linguaggio, veste grafica e qualità delle illustrazioni appropriati	0	1	2	3
6	Autonomia e indipendenza raggiunte dal candidato	0	1	2	3
7	Capacità di analisi critica/creativa dei risultati	0	1	2	3
		Somma parziale			
Totale					



Università degli Studi di Torino
Dipartimento di Chimica
Corsi di Laurea Magistrale in Chimica

Formulario valutazione Controrelatore

Relatore:		Data: GG/MM/YY			
Candidato:					
Laurea Magistrale in		CI	MCA	CCFS	CA
Titolo tesi:					
1	Capacità di esplicitare lo scopo e il contesto della tesi nell'ambito della letteratura scientifica di riferimento.	0	1	2	
2	Affidabilità e capacità propositiva del candidato nello svolgimento della parte sperimentale	0	1	2	3
3	Capacità di organizzare i risultati secondo una logica scientifica	0	1	2	3
4	Capacità di fare riferimento alla letteratura scientifica nella discussione dei risultati	0	1	2	3
5	Capacità di presentare i risultati nell'elaborato scritto con linguaggio, veste grafica e qualità delle illustrazioni appropriati	0	1	2	3
6	Autonomia e indipendenza raggiunte dal candidato	0	1	2	3
7	Capacità di analisi critica/creativa dei risultati	0	1	2	3
		Somma parziale			
Totale					



Università degli Studi di Torino
Dipartimento di Chimica
Corsi di Laurea Magistrale in Chimica

Formulario valutazione Commissario

Commissario:		Data: GG/MM/YY				
Candidato:						
Laurea Magistrale in		CI	MCA	CCFS	CA	
Titolo tesi:						
1	Capacità di esporre in modo chiaro lo scopo della tesi e la sua collocazione in un quadro più ampio del laboratorio da cui deriva	0	1	2		
2	Capacità di fare comprendere ad un pubblico scientifico i passi fondamentali di un lavoro specifico e non solo ad un ristrettissimo pubblico specialista	0	1	2		
3	Capacità di organizzare la presentazione secondo tecniche multimediali efficaci	0	1	2		
4	Utilizzo di un linguaggio espositivo adeguato	0	1	2		
5	Adeguate organizzazione dei tempi nell'esposizione dell'introduzione, dei risultati e della loro discussione e delle conclusioni	0	1	2		
6	Capacità di rispondere in modo chiaro ad eventuali domande	0	1	2		
		Somma parziale				
		Totale				