UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA
Dipartimento di Scienze Farmaceutiche

CORSO DI LAUREA A CICLO UNICO IN CHIMICA E TECNOLOGIA FARMACEUTICHE

Manifesto degli Studi
Anno accademico 2019-2020

Aggiornato al 17.02.2020

Informazioni generali

Sede didattica	Dipartimento di Scienze Farmaceutiche – Via del Liceo, n.1
Tipologia	Appartiene alla classe delle Lauree magistrali LM-13 "Farmacia e Farmacia Industriale" ed è strutturato ai sensi della Direttiva Comunitaria 2005/36/CE, che disciplina le lauree di tipo sanitario all'interno dell'Unione Europea
Titolo rilasciato	Dottore Magistrale
Durata e anni di corso attivati	Il Corso di Studio ha la durata di 5 anni e sono attivati tutti gli anni.
Crediti formativi universitari	300
Accesso	Programmato a livello locale
Coordinatore	Prof. Oriana Tabarrini E-mail: oriana.tabarrini@unipg.it
Segreteria	Dott.ssa Maria Gloria Nucci Via del Liceo, n.1 Tel. 075-5855122 E-mail: cdl-unico.ctf@unipg.it; mariagloria.nucci@unipg.it
Servizio Gestione Carriere Studenti	Dott.ssa Simona Cavalierini Piazza dell'Università - tel.075-5852204 E-mail: segr-studenti.farmacia@unipg.it
Pagina WEB	Nella pagina web: http://www.dsf.unipg.it/didattica/cdlm-ciclo-unico/chimica-e-tecnologia-farmaceutiche-lm-13-d-m-270-2004/825-a-a-2019-2020-ctf sono disponibili tutte le disposizioni e la modulistica relative al Corso di Studio.
Account di posta elettronica	In https://www.unipg.it/servizi-on-line/posta-studenti-unipg sono indicate le modalità per attivare l'account di posta elettronica (nome.cognome@studenti.unipg.it), assegnato ad ogni studente per ricevere comunicazioni di carattere amministrativo e didattico.

Requisiti di ammissione e modalità di verifica

Requisiti	Il Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Chimica e Tecnologia Farmaceutiche è ad **accesso programmato a livello locale**. Per l'anno accademico 2019/2020 i posti per le immatricolazioni al Corso di Studio, destinati ai candidati comunitari e non comunitari residenti in Italia, sono determinati in n. 95. Ai candidati non comunitari residenti all'estero sono destinati n. 5 posti, n. 2 dei quali destinati a studenti cinesi partecipanti al progetto "Marco Polo". Per l'ammissione al Corso di Studio è richiesto il possesso del diploma di scuola secondaria superiore o di altro titolo di studio conseguito in altro Stato e considerato idoneo.
Modalità	Per l'ammissione al primo anno del Corso di Studio sono state indette due sessioni, primaverile ed estiva, riservate a coloro che hanno regolarmente effettuato la richiesta di immatricolazione entro i termini previsti. Qualora le richieste di immatricolazione siano superiori al numero dei posti programmati nelle rispettive sessioni, sono state stabilite prove di ammissione nelle seguenti date: 17 maggio 2019 per la sessione primaverile e 16 settembre 2019 per la sessione estiva. Le prove di ammissione consistono in quesiti a risposta multipla su argomenti inerenti le conoscenze di base in Logica, Matematica, Fisica, Biologia e Chimica. Il possesso delle adeguate conoscenze di base nelle discipline di Matematica, Fisica, Chimica generale e Biologia sarà verificato all'inizio dell'anno accademico o, in alternativa, all'inizio dell'anno accademico. Qualora la verifica non sia positiva, agli studenti saranno assegnati uno o più "obblighi formativi aggiuntivi" (OFA), da soddisfare entro il primo anno di corso. Per assolvere gli OFA saranno previste attività formative di recupero, attivate durante il primo semestre del primo anno. L'OFA assegnato si intende assolto con il superamento dell'esame della disciplina corrispondente.

Iscrizione ad anni successivi al primo, passaggi, trasferimenti e riconoscimento dei crediti formativi acquisiti

Modalità	Le domande documentate di passaggio da altro Corso di Studio di questo Ateneo, di trasferimento da altre Università e di abbreviazione degli studi devono essere presentate entro il **30 settembre 2019**. Il rispetto di tale termine consente allo studente la frequenza degli insegnamenti fin dall'inizio dell'anno accademico. Il Comitato di Coordinamento del Corso di Studio dispone il riconoscimento dei CFU acquisiti dai richiedenti nei corsi di studio di provenienza.

Attività formative

Crediti formativi universitari (CFU)	Il Corso di Studio comprende attività formative di base, caratterizzanti e affini o integrative per complessivi 300 Crediti Formativi Universitari (CFU), in media 60 CFU all'anno.
	Al credito formativo corrispondono 25 ore di impegno complessivo per studente, divise in didattica assistita e studio individuale.
	» Per gli insegnamenti, ogni CFU, la quota di didattica assistita, equivale a
	  ○ 8 ore di lezione
	  ○ 15 ore di esercitazioni per i laboratori istituzionali a posto singolo.
	» Per il tirocinio formativo, ogni credito equivale a 25 ore di attività formativa per lo studente,
	» Per il tirocinio professionale 1 CFU equivale a 30 ore di attività formativa per lo studente

Tipologie di attività didattica	La **didattica ufficiale** consiste in lezioni frontali del titolare dell'insegnamento o modulo, nonché in ore di didattica ufficiale pratiche (laboratorio a posto singolo) anche in più turni. L' **attività equivalente alla didattica ufficiale** consiste in corsi propedeutici e/o di recupero, incluse le lezioni per l'assolvimento degli obblighi formativi aggiuntivi. La **didattica integrativa** consiste in cicli di seminari, esercitazioni in aula, laboratori guidati, lavori di gruppo guidati e ogni altra attività in strutture dell'Ateneo, previste nell'ambito di un insegnamento e addizionali rispetto alle ore di didattica ufficiale, anche coordinate dal titolare del modulo o insegnamento.

Didattica erogata nell'a.a.2019-2020

SSD	Insegnamenti	Sem.	Attiv.	CFU	ore didattica	Ore di didattica Integrativa (I) Equivalente (E) Compresenza (Com) Codocenza (Cod)	Docenti e verifica
I ANNO							
MAT/03	Matematica con elementi di informatica	I	base	7	**56**	-	Pambianco (S-C)
BIO/13	Biologia animale e vegetale (MCI)	I	base	6	**48**	6 (I)	Mariucci (C)
BIO/16	Anatomia umana (MCI)	II	base	6	**48**		Rende
CHIM/03	Chimica generale (MCI)	I e II	base	7	**56**	20 (E)	Nocchetti (S-C)
	Chimica inorganica (MCI)	I e II	base	6	**48**	10 (I)	Pica (S-C)
FIS/07	Fisica	II	base	7	**56**	-	Pauluzzi (S-C)
CHIM/01	Chimica analitica	II	aff-int	6	**48**	10(E)	Vivani (S-C)
	Inglese (livello B1)	I	Altre att.form	3			Idoneità

II ANNO							
CHIM/06	Chimica Organica I	I	base	9	**72**	12 Bagnoli (I) 6 (E)	Marini (S-C)
CHIM/02	Chimica Fisica	I	aff-int	8	**64**		Sassi (C)
BIO/09	Fisiologia	I	base	6	**48**		Traina (C)
BIO/10	Biochimica generale e applicata	II	caratt	9	**72**	6 Conte (I)	Beccari (C)
MED/07	Microbiologia (MCI) e Patologia generale (MCI)	II	base	6	**48**	10 (I)	Pietrella (C)
MED/04		II	base	6	**48**		Della Fazia (C)
CHIM/08	Analisi dei medicinali	II	caratt	3+3L	**69**	40 Tabarrini (Cod)	Barreca (2 turni) (P-C)
BIO/11	Biologia molecolare	II	caratt	6	**48**		Morlando
III ANNO							
BIO/14	Farmacologia, farmacognosia e tossicologia generale	I	caratt	10	**80**	10 Marcotullio (Com)	Bianchi (C)
CHIM/06	Metodi fisici in chimica organica	I	base	9	**72**	10 Bagnoli (I) 6 (E)	Santi (S-C)
CHIM/08	Analisi chimico-farmaceutica I	I	caratt	3+3L	**69**		Marinozzi (3 turni) (P-C)
CHIM/06	Chimica organica II	II	base	9+2L	**102**	10 (E)	Temperini (2 turni) (P-C)
BIO/14	Farmacoterapia e biofarmaci	II	caratt	10	**80**	3 Macchiarulo (Com)	Grohmann (C)
CHIM/08	Chimica farmaceutica I	II	caratt	9	**72**		Tabarrini (S-C)
	Attività formative a scelta dello studente		Altre att.form.	6			(C)
IV ANNO							
CHIM/10	Chimica bromatologica	I	caratt	6	**48**	10 (E)	Cossignani (C)
CHIM/08	Laboratorio di preparazione estrattiva e sintetica dei farmaci	I	caratt	4+5L	**107**	10 (I) 45 Massari (Cod)	Gioiello (3 turni)(P-C)
CHIM/08	Chimica farmaceutica II	I	caratt	9	**72**		Marinozzi (C)
CHIM/09	Tecnol., Socio-Econ. e Legisl. farmaceutiche	II	caratt	7+2L	**86**	6 (E)	Perioli (3 turni) (P-C)
BIO/14	Farmacologia sperimentale	II	caratt	3+3L	**69**		Orabona (2 turni) (P-C)
CHIM/09	Impianti dell'Industria farmaceutica	II	caratt	6	**48**		Giovagnoli (C)
	Attività formative a scelta dello studente		Altre att.form.	6			(C)
	Tirocini formativi e di orientamento **(*)**		Altre att.form.	2			
	Tirocinio professionale		Altre att.form.	10			
V ANNO							
CHIM/09	Chimica farm. applicata (MCI) Veicolazione e direzionamento dei farmaci (MCI)	I	caratt	7	**56**	4 Schoubben (I)	Ricci (C)
		I	caratt	6	**48**	2 Macchiarulo (Com)	Ricci (C)
CHIM/08	Analisi chimico-farmaceutica II	I	caratt	4+4L	**92**	8 (E) 2 Sardella (Cod)	Camaioni (2 turni) (P-C)
CHIM/08	Chimica farmaceutica III	I	caratt	6	**48**	10 (E)	Macchiarulo (C)
	Tirocinio professionale		Altre att.form	20			

	Tesi sperimentale		Altre att.form	25			

(*) Lo studente può acquisire 2 CFU anche mediante la partecipazione a seminari, lavori di gruppo, conferenze, sulla base di opportuna documentazione (attestati di partecipazione o di idoneità).
Legenda delle abbreviazioni: **CI**= Corso integrato; **MCI**= Modulo di Corso Integrato
C = prova orale (colloquio) **P** = prova pratica **S** = prova scritta

Piani di studio

Studenti iscritti al 1°- 2°- 3°anno	Lo studente, dopo aver effettuato l'immatricolazione al 1°anno, oppure dopo aver effettuato l'iscrizione al 2°anno o al 3° anno, dovrà attuare il piano di studio nei termini indicati in Segreteria On Line - **SOL**.

Altre attività formative

Attività formative a libera scelta

Al terzo e al quarto anno del Corso di Studio sono previsti 6 CFU nell'ambito delle attività formative a libera scelta, che consistono, in alternativa, in:

1) insegnamenti attivati nell'Ateneo, purché coerenti con il percorso formativo.

Scelta di un insegnamento consigliato (fra quelli sotto indicati):

- Se studente iscritto al 3° anno:

selezionare l'insegnamento nei termini indicati in Segreteria on line - **SOL**.

- Se studente iscritto al 4° anno
  oppure
- Se l'insegnamento è il modulo di un corso integrato:

presentare la **richiesta per la disciplina a libera scelta,** disponibile nella pagina web**,** al Servizio Gestione Carriere Studenti (Piazza dell'Università), o trasmettere a segr-studenti.farmacia@unipg.it

- entro il 15.9.2019, qualora l'insegnamento si svolga nel 1° semestre
- entro il 15.2.2020, qualora l'insegnamento si svolga nel 2° semestre

Scelta di un insegnamento non compreso fra quelli consigliati

Presentare la **richiesta per la disciplina a libera scelta,** disponibile nella pagina web, alla Segreteria del Corso di Studio (via del Liceo,n.1) o trasmettere a cdl-unico.ctf@unipg.it

- entro il 15.9.2019, qualora l'insegnamento si svolga nel 1° semestre
- entro il 15.2.2020, qualora l'insegnamento si svolga nel 2° semestre

Alla richiesta dovrà essere allegato il programma dell'insegnamento per consentire al Comitato di Coordinamento di valutare la coerenza con il percorso formativo.

2) **Tirocinio formativo**

La scelta di effettuare un tirocinio formativo presso strutture di ricerca e/o

produzione in campo farmaceutico e in settori affini, sia pubblici, sia privati, deve essere approvata dal Comitato di Coordinamento del Corso di Studio. Le modalità sono indicate nella pagina web in "**Disposizioni per il tirocinio formativo**".

Insegnamenti consigliati

Insegnamento	*SSD*	*Corso di Laurea Magistrale*	*CFU*	*Verifica*
Chimica bioorganica	CHIM/06	LM38-Biotecnologie farmaceutiche	6	C
Chimica farmaceutica avanzata	CHIM/08	LM38-Biotecnologie farmaceutiche	6	C
Alimenti e prodotti dietetici	CHIM/10	MU04-Farmacia	6	C
Elementi di botanica e farmacognosia	BIO/15	MU04-Farmacia	8	
Igiene (modulo) *Corso integrato: Microbiologia e Igiene*	MED/42	MU04-Farmacia	6	C
Scienza dell'alimentazione	BIO/09	MU04-Farmacia	6	C
Statistica medica ed elementi di informatica	MED/01	MU04-Farmacia		
Alimentazione e nutrizione umana	BIO/09	LM17-SANU	9	C
Prodotti fitoterapici – Prodotti nutraceutici	BIO/15 CHIM/08	LM17-SANU	5	C

C: colloquio

Formazione linguistica: INGLESE

Nei mesi di settembre/ottobre lo studente sosterrà presso il Centro Linguistico di Ateneo un test equivalente nella sua struttura al "test finale di livello", formato dalle cosiddette quattro abilità linguistiche e, in caso di conferma del **livello di competenza B1**, lo studente acquisirà i crediti relativi.
Lo studente che non raggiunga il livello B1 sarà tenuto a frequentare le attività didattiche presso il suddetto centro per almeno il 75% delle ore previste per il corso stesso nell'arco del I semestre. Al termine del corso lo studente dovrà sottoporsi al "test finale di livello", secondo il calendario stabilito dal CLA e consultabile sul sito http://cla.unipg.it/.
Sono riconosciute le certificazioni internazionali di conoscenza linguistica, secondo le modalità previste dal Centro Linguistico di Ateneo, consultabili in http://cla.unipg.it/riconoscimento-certificazioni.html.

Propedeuticità, obblighi di frequenza

Frequenza

Per gli studenti **immatricolati nell'a.a.2019-2020**

La frequenza è obbligatoria per gli insegnamenti teorico/pratici che prevedono laboratori a posto singolo. Per gli altri insegnamenti la frequenza è fortemente raccomandata.

Per gli studenti immatricolati **in anni anteriori all'a.a.2019-2020**

<table>
<tr><td></td><td colspan="2">La frequenza è obbligatoria per gli insegnamenti teorico/pratici che prevedono laboratori a posto singolo, anziché per tutti gli insegnamenti, come previsto dai Regolamenti didattici degli anni precedenti, esclusivamente per gli insegnamenti che verranno erogati e che gli studenti hanno nel proprio piano di studi a decorrere dall'a.a.2019-2020.</td></tr>
<tr><td>Propedeuticità generali</td><td colspan="2">» Per gli esami o moduli di corsi pluriennali il numero ordinale definisce la priorità.
Per accedere ai laboratori didattici lo studente iscritto al primo anno ha l'obbligo di seguire il corso di formazione-informazione a distanza, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, e di superare l'esame finale in presenza.</td></tr>
<tr><td rowspan="5">Propedeuticità di frequenza</td><td>È necessario aver sostenuto gli esami di</td><td>per accedere alle esercitazioni degli insegnamenti di</td></tr>
<tr><td>• Chimica generale - Chimica inorganica (CI)</td><td>•Analisi dei medicinali
•Analisi chimico-farmaceutica I</td></tr>
<tr><td>• Chimica organica I
• Metodi fisici in chimica organica</td><td>•Analisi chimico-farmaceutica II</td></tr>
<tr><td>• Farmacologia, farmacognosia e tossicologia generale.</td><td>•Farmacologia sperimentale</td></tr>
<tr><td>• Metodi fisici in chimica organica
• aver frequentato il laboratorio di Chimica organica</td><td>•Laboratorio di preparazione estrattiva e sintetica dei farmaci</td></tr>
<tr><td rowspan="3"></td><td>È necessario aver frequentato il laboratorio di</td><td>per frequentare l'insegnamento di</td></tr>
<tr><td>• Analisi di medicinali</td><td>• Analisi chimico-farmaceutica I</td></tr>
<tr><td>• Chimica organica II</td><td>• Laboratorio di preparazione estrattiva e sintetica dei farmaci</td></tr>
<tr><td rowspan="7">Propedeuticità tra esami</td><td>È necessario aver sostenuto gli esami di</td><td>per sostenere l'esame di:</td></tr>
<tr><td>• Matematica con elementi di informatica</td><td>• Fisica
• Chimica fisica</td></tr>
<tr><td>• Chimica generale - Chimica inorganica (CI)</td><td>• Chimica analitica
• Chimica organica I
• Chimica fisica</td></tr>
<tr><td>• Chimica analitica</td><td>• Analisi dei medicinali
• Analisi chimico-farmaceutica I</td></tr>
<tr><td>• Biologia animale e vegetale e Anatomia umana (CI)</td><td>• Fisiologia
• Biochimica generale e applicata
• Biologia molecolare
• Microbiologia e Patologia generale (CI)</td></tr>
<tr><td>• Biochimica generale e applicata
• Biologia molecolare</td><td>• Chimica farmaceutica I
• Farmacologia, farmacognosia e Tossicologia generale</td></tr>
<tr><td>• Farmacologia, farmacognosia e</td><td>• Farmacoterapia e biofarmaci</td></tr>
</table>

	Tossicologia generale	
	• Chimica organica I • Chimica fisica	• Metodi fisici in chimica organica
	• Chimica organica I	• Chimica farmaceutica I
	• Fisica • Chimica fisica	• Chimica farmaceutica applicata – Veicolazione e direzionamento dei farmaci

Valutazione del profitto

Appelli di esame

Gli esami o valutazioni finali di profitto delle varie attività formative consistono in:
prove scritte **(S)**; prove orali **(C)**; prove scritte preliminari, anche in itinere, condizionanti l'ammissibilità all'orale (S/C); prove pratiche di laboratorio **(P)** per i corsi teorico/pratici con esercitazioni di laboratorio a posto singolo.
Lo studente acquisisce i crediti previsti per ogni insegnamento con il superamento della prova di esame. Il punteggio della prova di esame viene espresso in *trentesimi* con possibilità di lode.

Lo svolgimento delle valutazioni del profitto si articola in un numero minimo totale di otto appelli per disciplina nel corso dell'anno accademico, distribuiti in almeno tre sessioni ordinarie e opportunamente distanziati temporalmente.
Appelli di esame aggiuntivi, riservati agli studenti che hanno ottemperato all'obbligo di frequenza per tutte le discipline del corso, possono essere tenuti anche durante i periodi di lezione.
Inoltre, su richiesta degli studenti, i docenti possono stabilire appelli di esame aggiuntivi durante i periodi di sospensione delle lezioni.

Calendario delle attività

Calendario delle lezioni

Per ogni anno si terranno due cicli di lezioni (semestri), intervallati da periodi di sospensione delle lezioni e delle altre attività formative per lo svolgimento degli esami e per le vacanze.
Il calendario delle lezioni verrà pubblicato almeno 15 giorni prima dell'inizio di ogni semestre.

I semestre

- **Inizio lezioni** **30 settembre 2019**
- **Termine lezioni** **10 gennaio 2020**
- **Vacanze di Natale** **20 dicembre 2019-6 gennaio 2020**

Nel periodo **15-22 novembre 2019** saranno sospese le lezioni degli insegnamenti del primo anno per effettuare prove di valutazione *in itinere.*

Il semestre	❖ **Inizio lezioni** **24 febbraio 2020** ❖ **Termine lezioni** **5 giugno 2020** ❖ **Vacanze di Pasqua** **9-14 aprile 2020** Nel periodo **15-20 aprile 2020** saranno sospese le lezioni degli insegnamenti del primo anno per effettuare prove di valutazione *in itinere.*
Appelli di esame	❖ sessione invernale: **16 gennaio 2020 – 21 febbraio 2020** ❖ sessione estiva: **11 giugno 2020 – 31 luglio 2020** ❖ sessione autunnale: **24 agosto 2020 – 25 settembre 2020** Inoltre i docenti possono stabilire appelli di esame aggiuntivi durante i periodi di sospensione delle lezioni.
Sessioni di laurea	• **17 luglio 2020** • **16 ottobre 2020** • **26 febbraio 2021** • **30 aprile 2021**

Tirocinio professionale

Modalità di svolgimento	Gli studenti sono tenuti a svolgere il tirocinio professionale seguendo le indicazioni riportate in **Disposizioni-giudizio di idoneità.** Per iniziare il tirocinio professionale, lo studente deve aver acquisito la firma di frequenza dell'insegnamento di "Tecnologia, Socio-economia e legislazione farmaceutiche" e aver conseguito almeno 170 CFU. Lo studente può svolgere il tirocinio professionale presso Farmacie diverse (all'interno della stessa provincia o in province differenti) con le seguenti modalità: • i crediti formativi previsti complessivamente (30 CFU) sono ripartiti in tre blocchi indivisibili da 10 CFU, equivalenti ciascuno a 2 mesi di tirocinio a tempo pieno, con possibilità di svolgere il tirocinio presso tre strutture diverse; • i crediti formativi previsti al quarto anno (10 CFU), sono certificabili al loro completamento; • i crediti formativi previsti al quinto anno (20 CFU), svolti al massimo presso due strutture, saranno certificabili solo al termine dello svolgimento complessivo.

Prova finale

Scadenze e modulistica	Lo studente dovrà presentare al Coordinatore del Corso di Studio, per il tramite della Segreteria dei Corsi di Studio, la **richiesta di assegnazione tesi,** controfirmata da un "docente relatore", all'atto di iniziare la relativa attività, che dovrà essere svolta in un periodo non inferiore a sei mesi a

	tempo pieno. Il Comitato di Coordinamento approva la predetta richiesta e conferisce al Relatore o ai Relatori la qualifica di tutore/i dello studente. Lo studente è tenuto a compilare la **domanda di laurea on line,** non oltre il **45°** giorno antecedente la sessione di laurea, come indicato in http://www.dsf.unipg.it/didattica/spazio-tesi-laurea.
Modalità di svolgimento	La prova finale consiste nella discussione di una tesi sperimentale, redatta in italiano o inglese, svolta dallo studente con la supervisione di un docente relatore, o più docenti co-relatori. Il Comitato di Coordinamento, nell'approvare la richiesta di assegnazione tesi, conferisce al Relatore la qualifica di tutore dello studente, con il compito di seguire lo svolgimento e l'elaborazione della tesi. Il relatore deve essere un docente del Corso di Studio o di altro Corso di Studio coordinato dal Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, mentre il co-relatore può non essere un docente dell'Ateneo. La tesi può essere sviluppata presso uno dei laboratori scientifici del Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, di altri Dipartimenti di questo Ateneo, di altri Atenei italiani ed esteri, o di industrie e centri di ricerca, anche nell'ambito dei programmi di mobilità internazionale. Nel caso in cui la tesi venga svolta in un laboratorio esterno all'Ateneo, il relatore è tenuto a darne comunicazione al Comitato di Coordinamento. Prima della prova finale il laureando è tenuto a compilare, in forma anonima, in https://www.unistudium.unipg.it/unistudium/login/index.php il **questionario di valutazione della soddisfazione dello studente** volto a monitorare il proprio livello di soddisfazione del Corso di Studio.
Esame di laurea e votazione	II Comitato di Coordinamento nomina una Commissione ante-lauream, composta dal Relatore (e co-relatori) e da almeno tre docenti (controrelatori) con il compito di valutare l'elaborato. Lo studente terrà una relazione davanti a tale Commissione, che assegnerà fino ad un massimo di sette punti al lavoro di tesi. La Commissione Ufficiale di laurea è composta dal Presidente, di norma il Direttore di Dipartimento, o da un Professore da lui proposto e da dieci Professori e Ricercatori del Dipartimento, e di norma comprende tutti i Relatori degli studenti presenti all'esame. Possono far parte della Commissione Ufficiale anche Professori afferenti ad altri Dipartimenti. La Commissione ufficiale di laurea attribuisce fino ad un massimo di tre punti valutando il curriculum dello studente e la durata del percorso. Un ulteriore punto potrà essere assegnato qualora il candidato: - abbia trascorso periodi di studio all'estero nell'ambito di programmi di mobilità internazionale e sia pervenuta da parte della Commissione Erasmus la proposta di assegnazione di un punto aggiuntivo in sede di esame di laurea - abbia superato almeno 5 esami di profitto con una votazione di 30/30 e lode. Ai candidati che abbiano raggiunto un voto di base, risultante dalla media dei voti degli esami sostenuti, non inferiore a 102/110 (*senza arrotondamento*), non risultino fuori corso da più di 2 anni e abbiano conseguito una votazione di 110/110 la Commissione può conferire, all'unanimità, la lode. Per gli studenti immatricolati nell'a.a.2019-2020: La Commissione, a discrezione, può conferire, all'unanimità, la "menzione d'onore".

Orientamento e tutorato

Servizi di tutorato	I Docenti responsabili del tutorato sono: Morena Nocchetti, Letizia Barreca, Donatella Pietrella Il servizio di orientamento e tutorato è proposto nelle seguenti forme: - tutorato di laboratorio, in laboratori a posto singolo; - tutorato di sostegno per le discipline del primo anno o propedeutiche; - tutorato e orientamento personale svolto dai docenti tutor ai quali vengono assegnati gli studenti iscritti al primo anno, che verranno seguiti per l'intero percorso formativo anche mediante la piattaforma Unistudium; - incontri informativi dedicati ai questionari di rilevazione delle opinioni degli studenti, ai programmi di mobilità internazionale, all'orientamento per la richiesta di assegnazione della tesi. L'orario di ricevimento e di tutorato dei docenti è reso noto nella pagina web del Corso di Studio all'inizio dell'anno accademico.
Referenti del Dipartimento	Per l'orientamento: Prof. Massimo Moretti massimo.moretti@unipg.it Per gli studenti disabili: Prof. Stefano Sabatini (stefano.sabatini@unipg.it). Per la mobilità internazionale: Prof. Maura Marinozzi (maura.marinozzi@unipg.it).