



Regolamento delle attività formative del Dottorato di Ricerca in Oncologia e Chirurgia Sperimentali (Ciclo XLI)

Il presente regolamento integra quanto previsto, in merito all'attività di formazione del Dottorando, nel Regolamento dei Corsi di Dottorato di Ricerca dell'Università degli Studi di Palermo, emanato con D.R. n. 7606/2025 e nel documento di progettazione del corso di Dottorato di Ricerca in Oncologia e Chirurgia Sperimentali dell'Università degli Studi di Palermo (giusta delibera n. 6 del 11-12-2025).

Articolo 1 – Attività previste per il conseguimento dei crediti formativi (CFU)

1. L'attività di formazione è espressa in crediti formativi (CFU) e prevede insegnamenti specialistici e attività seminariali disciplinari ed interdisciplinari, periodi di formazione e ricerca in Italia e all'estero, alta formazione attraverso attività di ricerca, corsi e stage presso enti ed imprese qualificate, attività di tutorato, didattica integrativa e di terza missione, partecipazione a seminari, convegni, workshop e scuole e preparazione della tesi di dottorato. Il Dottorando è tenuto ad acquisire complessivamente nel triennio 180 CFU, 60 CFU per ogni anno. L'allegato 1 specifica le tipologie di attività formative, la relativa corrispondenza in CFU ed il numero di CFU da acquisire nei tre anni.
2. All'inizio di ciascun anno di corso, il Dottorando, con il supporto del Tutor, elabora una proposta di massima (almeno 60 CFU) di attività formative da svolgere (o eventualmente già svolte) e che potrà essere modificato o integrato nel corso dell'anno, previo parere positivo del Tutor.
3. Nell'arco dei tre anni di corso, il Dottorando è tenuto ad inserire nel piano delle attività didattiche almeno 9 CFU derivanti da insegnamenti attivati nell'ambito del Corso di Dottorato (insegnamenti di III livello). Nel corso di dottorato in Oncologia e Chirurgia Sperimentali il totale dei cfu da erogare nel corso dei 3 anni è di 14 cfu, così suddivisi:

25 ore oncologia – 5 cfu (5 ore primo anno – 10 ore secondo – 10 ore terzo anno)

15 ore tecnologia farmaceutica e normativa dei medicinali - 3 cfu (primo – secondo- terzo anno)

5 ore anatomia patologica- 1 cfu (primo anno)

5 ore chirurgia oncologica - 1 cfu (primo anno)

5 ore chirurgia sperimentale – 1 cfu (primo anno)

5 ore chirurgia plastica - 1 cfu (secondo anno)

5 ore chirurgia computazionale – 1 cfu (secondo anno)

5 ore odontostomatologia - 1 cfu (terzo anno)

Il numero di crediti attribuito a ciascun insegnamento dell'offerta formativa del Corso di Dottorato in Oncologia e Chirurgia Sperimentali è calcolato considerando un carico di lavoro per CFU pari a 25 ore, delle quali 5 ore sono di didattica erogata tramite lezioni



frontali o attività didattiche equivalenti, e le restanti da destinare allo studio individuale o di gruppo, come indicato nella tabella riepilogativa:

INSEGNAMENTO	CFU EROGATI PER ANNO	CFU EROGATI TOTALI	ORE EROGATE PER ANNO	ORE EROGATE TOTALI
ONCOLOGIA	1-2-2	5	5-10-10	25
TECNOLOGIA FARMACEUTICA E NORMATIVA DEI MEDICINALI	1-1-1	3	5-5-5	15
ANATOMIA PATHOLOGICA	1	1	5	5
CHIRURGIA ONCOLOGICA	1	1	5	5
CHIRURGIA SPERIMENTALE	1	1	5	5
CHIRURGIA PLASTICA	1	1	5	5
CHIRURGIA COMPUTAZIONALE	1	1	5	5
ODONTOSTOMATOLOGIA	1	1	5	5

4. Il Dottorando può inserire nel piano di attività formative, nell’arco del triennio, un corso di lingua, anche basato sull’utilizzo di riconosciuti strumenti di auto apprendimento (es. *Rosetta Stone*), offerto dai centri linguistici degli Atenei consorziati, con l’indicazione di conseguire almeno il livello B2 di lingua inglese.
5. La partecipazione a seminari specialistici, interdisciplinari, transdisciplinari, corsi di formazione di base, di formazione specialistica e di perfezionamento informatico, congressi, convegni, workshop, summer/winter school, lo svolgimento di periodi di formazione e ricerca in Italia e all’estero presso università, enti di ricerca (pubblici e privati) e imprese qualificate potranno consentire l’acquisizione di crediti formativi. Crediti formativi potranno altresì essere attribuiti per attività di terza missione e per seminari inerenti al proprio progetto di ricerca svolti dal dottorando. I crediti formativi saranno attribuiti sulla base dell’Allegato 1.
6. La pubblicazione, o la lettera di accettazione, di contributi scientifici pertinenti all’argomento di tesi su atti di convegno, libri e riviste consente l’acquisizione di crediti formativi.

Articolo 2 – Ammissione agli anni secondo e terzo e all’esame finale

1. In occasione della mid-term review e dell’esame di ammissione all’anno successivo, Dottorando dovrà presentare al Collegio dei Docenti un documento/timesheet delle attività formative svolte, controfirmato dal Tutor per presa visione, seguendo il format predisposto dal Collegio dei Docenti e contenente il nome, il giorno e le ore di ogni attività formativa. Il Dottorando è l’unico responsabile della veridicità delle dichiarazioni rese. Nel



caso in cui il Collegio riscontri dichiarazioni non rispondenti al vero, il Dottorando non potrà essere ammesso all'anno di corso successivo o all'esame finale.

2. L'attività di ricerca svolta durante l'anno dovrà essere presentata oralmente, tramite presentazione con supporto audiovisivo, al Collegio dei Docenti per la valutazione dell'ammissione agli anni successivi o alla procedura per l'accesso all'esame finale, previa presentazione di una relazione firmata dal dottorando e controfirmata dal Tutor. La data e le modalità della prova verranno comunicate dal Coordinatore.
3. Il Collegio dei Docenti, sentito il Tutor, delibererà sull'ammissione in base alla relazione delle attività svolte, alla sua discussione ed al raggiungimento dei requisiti minimi. L'ammissione implica il riconoscimento dei CFU presenti nel documento delle attività formative svolte, di cui al comma 1. Il Collegio dei Docenti potrà comunque riconoscere i CFU anche in caso di non ammissione.
4. Ogni eventuale deroga ai succitati criteri deve essere motivata e sottoposta al Collegio dei docenti che deciderà in merito.



Allegato 1

Tabella della tipologia di attività formative e dell'equivalenza in CFU delle attività svolte nell'ambito del Corso di Dottorato in Oncologia e Chirurgia Sperimentali – XLI ciclo Attività	Numero CFU	N. CFU da acquisire nel triennio	Verifica
Attività di ricerca e redazione della tesi	1 CFU = 25 ore	130	Autocertificazione
Insegnamenti di terzo livello attivati nell'ambito del Corso di Dottorato	N. CFU dell'insegnamento, come definito nell'offerta formativa del corso di dottorato – 1 CFU = 5 ore	≥ 9	Documento/timesheet a firma del dottorando, controfirmato dal tutor
Insegnamenti di terzo livello erogati nell'ambito di altri corsi di dottorato	N. CFU indicati nell'offerta formativa nella quale l'insegnamento è inserito	0-6	Documento/timesheet a firma del dottorando, controfirmato dal tutor
Corsi di perfezionamento linguistico organizzati dai centri linguistici degli Atenei consorziati	1 CFU = 6 ore	0-5	Attestato conseguimento del livello linguistico corrispondente al corso
<ul style="list-style-type: none">• Seminari o corsi specialistici su tematiche inerenti al dottorato erogati da enti ed imprese qualificate.• Seminari e corsi di formazione interdisciplinare, multidisciplinare e transdisciplinare, anche organizzati dalla Scuola di Dottorato di Ateneo.	0,5 CFU/seminario	0-20	Attestato di partecipazione o autocertificazione
Summer/winter school su tematiche inerenti al dottorato, organizzate presso Università o riconosciute Strutture di Ricerca	1 CFU/giorno	0-20	Attestato di partecipazione
Periodi di formazione e ricerca, in Italia o all'estero, presso università, enti di ricerca (pubblici o privati) ed imprese	1 CFU = 1 mese	0-36	Attestato di frequenza



Attività di tutorato e attività di didattica integrativa nell’ambito di corsi di laurea triennale e magistrale	1 CFU = 10 ore Max 40 ore di attività per A.A.	0-12	Autocertificazione
Attività di terza missione	1 CFU = 8 ore	0-9	Autocertificazione
Pubblicazione (o accettazione) di un articolo scientifico	1 articolo = 2 CFU	0-8	Lettera di accettazione o copia dell’articolo
Pubblicazione (o accettazione) di un articolo scientifico su atti di congresso (abstract)	1 articolo = 1 CFU	0-8	Lettera di accettazione o copia dell’articolo
Brevetto	1 brevetto = 5 CFU	0-10	Lettera di accettazione

Dove, per il numero di CFU da acquisire nel triennio, viene indicato un range il cui minimo è pari a zero CFU, come ad esempio 0-X, si intende che l’attività è opzionale e che il massimo numero di CFU che potranno essere riconosciuti è pari a X.