



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO



UNIVERSIDADE DA CORUÑA

ADDENDUM AL PROGRAMMA DI DOPPIO TITOLO TRA L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO (ITALIA) E L'UNIVERSITA' A CORUÑA (ESPAÑA) PER LA LAUREA MAGISTRALE IN BIOLOGIA MOLECOLARE E DELLA SALUTE ED IL MASTER IN BIOLOGIA CELLULARE, MOLECOLARE E GENETICA.

L' Università degli Studi di Palermo, rappresentata dal Rettore Fabrizio Micari, e l'Università di A Coruña, rappresentata dal Rettore Julio Abalde Alonso,

INFORMA che

1. Dal 1 Dicembre 2016 entrambe le istituzioni hanno sottoscritto un Accordo di Doppio titolo di laurea tra la Laurea magistrale in Biologia Molecolare e della Salute (curriculum Biologia molecolare) e il master in Biologia Cellulare, Molecolare e Genetica.
2. Dal 1 Marzo 2019 l'Università degli Studi di Palermo informa che Laurea magistrale in Biologia Molecolare e della Salute (curriculum Biologia molecolare) ha modificato la denominazione di alcune discipline;

Pertanto entrambe le istituzioni, CONCORDANO di sottoscrivere il presente Addendum per il sopracitato Accordo di Doppio titolo seguendo le seguenti condizioni:

PRIMO: Modificare l'articolo 6 dell' Accordo di Doppio titolo per quanto concerne i programmi di apprendimento di quei studenti che saranno coinvolti nel programma dai prossimi anni accademici come riportato nelle tabelle sottostanti:

- a) Il programma di apprendimento per gli studenti immatricolati all'UP in questo programma di Doppio titolo prevede

Anno	Semestre	Insegnamento	CFU
1	1 (UP)	Biologia cellulare	6
		Meccanismi Biochimici delle funzioni cellulari	6
		Metodologie biochimiche	6
		Competenze linguistiche in inglese equiparabili al livello B2	6
1	2 (UP)	Metodologie genetiche e citogenetiche	6
		Genetica molecolare	6
		Microbiologia Molecolare	6
		Elementi di Biofisica	6
		Altre conoscenze per l'introduzione nel mondo del lavoro	1
2(UP)	1 (UP)	Genomica funzionale	9
		Fisiologia molecolare	6
2(UP-UDC)	2 (UDC)	Recombinant proteins and protein engineering	3
		Bioinformatics and biomolecular modelling	3
		Optional learning from 2 nd semester UDC (appendix I)	12
		Laboratory stage and TMF defence at UDC	14

	2 (UP)	Stage di laboratorio e difesa di TMF a UP	24
TOTALE			120

b) Il programma di apprendimento per gli studenti immatricolati all'UDC in questo programma di Doppio titolo prevede:

Semestre	Insegnamento	CFU
1 st (UDC)	Cellular techniques	6
	Molecular techniques	6
	Advanced Cellular Biology	3
	Cell Signalling	3
	Genetic variation mechanisms	3
	Regulation of gene expression	3
	Laboratory Stage (I)	6
	2 nd (UDC)	Optional learning from 2nd semester UDC Laboratory Stage (II) and TMF defence at UDC
3 rd (UP)	Genomica funzionale ()	9
	Competenze linguistiche in inglese equiparabili al livello B2	6
	Altre conoscenze per l'introduzione nel mondo del lavoro	1
4 th d(UP)	Discipline a scelta dal 2 semestre del 1 anno all'UP	6
	Stage di laboratorio e difesa di TMF a UP	38
TOTALE		120

SECONDO: Il resto delle condizioni restano invariate come stabilito nell'Accordo di doppio titolo firmato da ambo le parti nel Dicembre 2016.

Firma per
Università di A Coruña

Prof. Julio E. Abalde Alonso
Rettore
dell'Università di A Coruña

Data: 12 DIC 2019

Firma per
l'Università di Palermo

Prof. Fabrizio Micari
Rettore
dell'Università di Palermo

Data: Palermo 23/10/2019

