# Regolamento dei piani di studio A090850

007701-22 COORTE 2022 BIOTECNOLOGIE MEDICHE

Anno di definizione/revisione 2022

Schema di piano GEN - GENERICO

**Facoltà** 

Dipartimento SCIENZE MEDICHE

Struttura di Raccordo

Corso di studio 007701

**BIOTECNOLOGIE MEDICHE** 

Ordinamento 2019 Coorte 2022

Curriculum GEN - PERCORSO GENERICO

**Orientamento** 

Classe

Periodo di validità dal al

Stato piano generato Approvato

Controllo anno di corso Nessun controllo

Alternativa di part time Schema di piano statutario Sì
Blocco AF frequentate No

Nota

Peso Totale Regole 120

## 1° Anno

## Regola 1 - I ANNO

Attività Obbligatorie. 4 Attività formative

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
SME0896 - BASI MOLECOLARI, CELLULARI E GENETICHE DELLE MALATTIE UMANE	10				Secondo Semestre	Sì	No
SME0897 - BIOTECNOLOGIE AVANZATE IN MEDICINA I	9				Secondo Semestre	Sì	No
SME0895 - MODELLI PRECLINICI E METODOLOGIE GENOMICHE	15				Primo Semestre	Sì	No
SME1023 - ORGANIZZAZIONE,	13				Primo Semestre	Sì	No

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
FUNZIONE E RICAMBIO CELLULARE IN TESSUTI E ORGANI UMANI							

## 2° Anno

Regola 2 - II ANNO Attività Obbligatorie. 5 Attività formative

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
SME0898 - BIOTECNOLOGIE AVANZATE IN MEDICINA II	8				Primo Semestre	Sì	No
SME0899 - BIOTECNOLOGIE AVANZATE IN MEDICINA III	10				Primo Semestre	Sì	No
SME1007 - DIAGNOSTICHE BIOTECNOLOGICHE	12				Secondo Semestre	Sì	No
INT0189 - PROVA FINALE	15	PROFIN_S	E	Per la prova finale	Annualità Singola	Sì	No
SME0901 - TERAPIE BIOTECNOLOGICHE	8				Secondo Semestre	Sì	No

# Regole di scelta non assegnate ad uno specifico anno di corso

Regola 3 - TIROCINIO 12 Crediti a scelta tra i seguenti

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
SME0709 - ANALISI CLONALE NELLO SVILUPPO DEL SISTEMA NERVOSO	12	BIO/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1037 - ANALISI DI BASE E SPECIALISTICHE DI BIOCHIMICA CLINICA	12	BIO/12	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0559 - ANATOMIA	12	BIO/16	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
MED3513 - ANATOMIA PATOLOGICA	12	MED/08	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0028 - ANGIOGENESI	12	BIO/10	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0535 - ATEROSCLEROSI	12	MED/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1070 - BATTERIOLOGIA E VIROLOGIA DIAGNOSTICA	12	MED/07	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0688 - BIOCHIMICA	12	BIO/10	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0697 - BIOCHIMICA CELLULARE	12	BIO/10	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0868 - BIOCHIMICA CLINICA	12	BIO/12	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
BIO0241 - BIOCHIMICA DEL TUMORE	12	BIO/10	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0912 - BIOCHIMICA GENERALE	12	BIO/10	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0760 - BIOCHIMICA MOLECOLARE	12	BIO/10	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0564 - BIOLOGIA APPLICATA ALLO STUDIO DEI MECCANISMI DI TUMORIGENESI	12	BIO/13	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0910 - BIOLOGIA CELLULARE DEL CANCRO	12	BIO/17	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1004 - BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE	12	BIO/11	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0020 - BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE APPLICATA AGLI STATI CRITICI DELLA MEDICINA INTERNA		MED/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0565 - BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE APPLICATA ALLO STUDIO DELLA TUMORIGENESI E DELLE PATOLOGIA CARDIACHE	12	BIO/13	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0982 - BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE APPLICATA ALLO STUDIO DI MALATTIE CEREBROVASCOLARI	12	BIO/13	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0869 - BIOLOGIA DELLE MEMBRANE CELLULARI	12	BIO/10	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0018 - BIOLOGIA E GENETICA	12	BIO/13	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0870 - BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	12	BIO/12	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0911 - BIOLOGIA MOLECOLARE DEL CANCRO	12	BIO/17	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0571 - BIOLOGIA MOLECOLARE PER LO STUDIO DI AUTOIMMUNITA' E TUMORIGENESI	12	BIO/11	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0917 - BIOMEDICINA COMPUTAZIONALE	12	BIO/10	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1038 - BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI D'ORGANO	12	MED/18	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0708 - CARDIOPROTEZIONE SPERIMENTALE	12	BIO/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0921 - CELLULE STAMINALI TUMORALI	12	BIO/17	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0975 - CIRCUITI E SINAPSI NELLE PATOLOGIE DELLO SPETTRO AUTISTICO	12	BIO/16	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0916 - CITOIMMUNODIAGNOSTICA	12	MED/07	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
INT0540 - DIABETOLOGIA	12	BIO/12	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0710 - DIAGNOSI GENETICA DEI TUMORI EREDITARI	12	MED/03	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0537 - EMATOLOGIA	12	MED/15	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0704 - EMATOLOGIA MOLECOLARE	12	MED/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0536 - ENDOCRINOLOGIA MOLECOLARE	12	MED/13	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0566 - ENDOCRINOLOGIA ONCOLOGICA	12	MED/13	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0923 - EPATOLOGIA E GASTROENTEROLOGIA MOLECOLARE	12	MED/12	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0550 - EPIDEMIOLOGIA MOLECOLARE	12	MED/01	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0551 - FARMACOLOGIA	12	BIO/14	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0909 - FARMACOLOGIA CARDIOVASCOLARE E METABOLICA	12	BIO/14	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0913 - FARMACOLOGIA CLINICA E FARMACOGENOMICA	12	BIO/14	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0908 - FARMACOLOGIA DEGLI AUTACOIDI	12	BIO/14	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0543 - FARMACOLOGIA SPERIMENTALE	12	BIO/14	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0556 - FECONDAZIONE UMANA	12	MED/40	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0558 - FISIOLOGIA	12	BIO/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0918 - FISIOLOGIA CARDIOVASCOLARE	12	BIO/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1006 - FISIOLOGIA CELLULARE CARDIACA E VASCOLARE	12	BIO/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0920 - FISIOPATOLOGIA DELLE CELLULE STAMINALI NEURALI	12	BIO/16	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0019 - FISIOPATOLOGIA EPATICA	12	MED/04	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0707 - FISIOPATOLOGIA INTESTINALE	12	MED/04	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1076 - GENETICA, BIOLOGIA E ASPETTI TRASLAZIONALI DEI TUMORI	12	MED/03	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0705 - GENETICA DEI TRAPIANTI DI ORGANO, TESSUTI E CELLULE	12	MED/03	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0689 - GENETICA FORENSE	12	MED/43	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0538 - GENETICA MEDICA	12	MED/03	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0017 - GENETICA	12	BIO/13	F	Tirocini formativi e di	Annualità Singola	No	No

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
MOLECOLARE				orientamento			
SME0700 - GENETICA UMANA	12	MED/03	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1034 - GESTIONE E LABORATORIO DEI TRIAL CLINICI	12	MED/26	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0567 - IGIENE AMBIENTALE	12	MED/42	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0021 - IMMUNOGENETICA	12	MED/03	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0871 - IMMUNOGENETICA DEI TUMORI	12	MED/03	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0690 - IMMUNOLOGIA DEI TUMORI	12	MED/04	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0539 - IMMUNOPATOLOGIA RENALE	12	MED/14	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0872 - MECCANISMI NEURALI DEI PROCESSI DI APPRENDIMENTO E MEMORIA IN VIVO	12	BIO/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0702 - MECCANISMI PATOGENETICI ALLA BASE DELL'ATROFIA MUSCOLARE	12	MED/04	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1077 - MICROAMBIENTE TUMORALE	12	BIO/10	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0546 - MICROBIOLOGIA	12	MED/07	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0915 - MICROBIOLOGIA CLINICA	12	MED/07	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1005 - MOLECULAR AND FUNCTIONAL CHARACTERISATION OF SIGNALLING PLATFORMS AND TRANSLATIONAL STRATEGIES	12	BIO/13	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0568 - NEFROPATIA DIABETICA	12	MED/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0922 - NEUROANATOMIA	12	BIO/16	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0873 - NEUROBIOLOGIA E GENETICA MOLECOLARE	12	BIO/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1036 - NEUROFISIOLOGIA DELLE MALATTIE NEURODEGENERATIVE	12	BIO/09	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1032 - NEUROPATOLOGIA E NEUROBIOLOGIA	12	MED/26	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0711 - NEURORIGENERAZIONE	12	BIO/16	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0572 - ONCOGENOMICA	12	BIO/17	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1008 - ONCOIMMUNOLOGIA	12	MED/04	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0701 - ONCOLOGIA CELLULARE	12	BIO/10	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0554 - ONCOLOGIA CLINICA	12	MED/06	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0907 - ONCOLOGIA	12	BIO/17	F	Tirocini formativi e di	Annualità Singola	No	No

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
MOLECOLARE				orientamento			
SME0027 - PARASSITOLOGIA	12	VET/06	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0569 - PATOGENESI DELLE INFEZIONI VIRALI	12	MED/07	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
INT0549 - PATOLOGIA CLINICA	12	MED/05	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0706 - PATOLOGIA GENERALE	12	MED/04	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0703 - PATOLOGIA MOLECOLARE	12	MED/08	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1028 - PATOLOGIA MOLECOLARE APPLICATA ALLA PREDIZIONE DI RISPOSTA ALLA TERAPIA IN TUMORI SOLIDI UMANI	12	MED/08	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0914 - SVILUPPO DI UN WORKFLOW PER IDENTIFICAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DI RNA CIRCOLARI	12	BIO/11	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0919 - TERAPIA MINI- INVASIVA ED INNOVAZIONE TECNOLOGICA	12	MED/18	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME0692 - TIROCINIO BIOTECNOLOGIE MEDICHE	12	NN	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1018 - VARIABILITÀ GENOMICA ED EPIGENOMICA E MALATTIE COMPLESSE	12	MED/03	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1035 - VIROLOGIA	12	MED/07	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No
SME1033 - VIROLOGIA MOLECOLARE	12	MED/07	F	Tirocini formativi e di orientamento	Annualità Singola	No	No

# Regola 4 - VINCOLO

Vincolo.Non meno di 8 Crediti e non più di 12 Crediti

Livello: 1

## Regola 5 - ESAMI A SCELTA I ANNO Non meno di 1 Crediti e non più di 12 Crediti

TAF: D - A scelta dello studente Ambito: A scelta dello studente

Vincolo: 4 - VINCOLO

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
SME1024 - BASI BIOLOGICHE E MOLECOLARI DEL CANCRO		BIO/17	D	A scelta dello studente	Primo Semestre	No	No
SME1039 - BIOCHIMICA TRASLAZIONALE IN ONCOLOGIA	4	BIO/10	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	No

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
SME0981 - BIOTECNOLOGIE AMBIENTALI E SALUTE	2	MED/42	D	A scelta dello studente	Primo Semestre	No	No
SME0767 - CONVALIDA ATTIVITA' BIOTEC MEDICHE 1° ANNO	1	NN	D	A scelta dello studente	Annualità Singola	No	No
SME1009 - ELEMENTI DI PROGRAMMAZIONE E DATA SCIENCE PER LE BIOTECNOLOGIE MEDICHE	3	BIO/10	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	No
SME0761 - FARMACOLOGIA GENERALE	1	BIO/14	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	No
SME1025 - MODELLI SPERIMENTALI E MECCANISMI PATOGENETICI DI MALATTIE CEREBROVASCOLARI	2	BIO/13	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	No

## Regola 6 - ESAMI A SCELTA II ANNO Non meno di 1 Crediti e non più di 12 Crediti

TAF: D - A scelta dello studente Ambito: A scelta dello studente

Vincolo: 4 - VINCOLO

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
SME1026 - BIOTECNOLOGIE APPLICATE AI TRAPIANTI D'ORGANO	2	MED/18	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	No
SME0904 - BIOTECNOLOGIE APPLICATE ALLA CHIRURGIA	1	MED/18	D	A scelta dello studente	Primo Semestre	No	No
SME0905 - BIOTECNOLOGIE IN PNEUMOLOGIA	1	MED/10	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	No
SME0768 - CONVALIDA ATTIVITA' BIOTEC MEDICHE 2° ANNO	1	NN	D	A scelta dello studente	Annualità Singola	No	No
SME0906 - MEDICINA PERSONALIZZATA	2	MED/03	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	No
SME1027 - NANOTERAPIE E BIOINGEGNERIZZAZIONE D'ORGANO PER MEDICINA RIGENERATIVA	2	MED/46	D	A scelta dello studente	Secondo Semestre	No	No
SME1071 - STILE DI VITA: ATTIVITA' FISICA E ALIMENTAZIONE COME STRUMENTI DI PREVENZIONE E CURA	1	M-EDF/01	D	A scelta dello studente	Annualità Singola	No	No
SME0903 - TECNOLOGIE APPLICATE ALLE INDAGINI FORENSI	2	MED/43	D	A scelta dello studente	Primo Semestre	No	No
SME0902 - TERAPIE BIOTECNOLOGICHE IN GENETICA	2	MED/03	D	A scelta dello studente	Primo Semestre	No	No
BIO0191 - THE HALLMARKS	4	BIO/11	D	A scelta dello	Secondo Semestre	No	No

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF	Ambito	Periodo	Statutario	Contr. anno
OF AGEING: MOLECULAR BASIS OF AGEING- ASSOCIATED SYNDROMES				studente			
SME1040 - TRIAL CLINICI, DALL'ETICA ALLA PRATICA CLINICA	1	MED/26	D	A scelta dello studente	Primo Semestre	No	No

### Regola 7 - ESAME A SCELTA

## Non meno di 1 Crediti e non più di 12 Crediti a scelta libera dall'Offerta Didattica dell'Ateneo

TAF: D - A scelta dello studente Ambito: A scelta dello studente

Vincolo: 4 - VINCOLO

Tesoretto: Si

### Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO

Tipologia del CDS LM

e Corso di Studio 0101M22 MOLECULAR BIOTECHNOLOGY

e Tipo Attività Formativa C Affine/Integrativa

#### Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO

Corso di Studio 0101M22 MOLECULAR BIOTECHNOLOGY

e Tipo Attività Formativa B Caratterizzante

e Tipologia del CDS LM

### Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO

Tipo Attività Formativa D A scelta dello studente

e Tipologia del CDS LM

e Corso di Studio 2201M21 CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY-BIOLOGIA CELLULARE E MOLECOLARE

#### Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO

Tipologia del CDS LM

e Corso di Studio 0101M21 MOLECULAR BIOTECHNOLOGY - BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI

e Tipo Attività Formativa C Affine/Integrativa

### Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO

Corso di Studio 0101M21 MOLECULAR BIOTECHNOLOGY - BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI

e Tipo Attività Formativa B Caratterizzante e Tipologia del CDS LM Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO Corso di Studio 007603 MEDICINA E CHIRURGIA e Tipologia del CDS LM6 e Tipo Attività Formativa D A scelta dello studente Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO Tipologia del CDS LM6 e Corso di Studio 1901U61 MEDICINE AND SURGERY e Tipo Attività Formativa D A scelta dello studente Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO Tipologia del CDS LM e Corso di Studio 0101M21 MOLECULAR BIOTECHNOLOGY - BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI e Attività formativa BIO0180 RICONOSCIMENTO CREDITI 'DIVENTARE IMPRENDITORI' Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO Tipologia del CDS LM e Corso di Studio 0101M22 MOLECULAR BIOTECHNOLOGY e Tipo Attività Formativa C Affine/Integrativa Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO

Tipologia del CDS LM

e Corso di Studio 0101M21 MOLECULAR BIOTECHNOLOGY - BIOTECNOLOGIE MOLECOLARI

e Tipo Attività Formativa D A scelta dello studente

### Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO

Tipologia del CDS LM

e Corso di Studio 0101M22 MOLECULAR BIOTECHNOLOGY

e Tipo Attività Formativa D A scelta dello studente

#### Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO

ad esclusione di Tipo Attività Formativa F Altro

e Tipologia del CDS LM

e Corso di Studio 1301M21 BIOTECHNOLOGY FOR NEUROSCIENCE

## Gruppo di filtri alternativi FILTRO DI CORSO

Tipologia del CDS LM

e Corso di Studio 0102M21 BIOTECHNOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES IN DIAGNOSTICS

e ad esclusione di Tipo Attività Formativa F Altro