

Università degli Studi di Padova

PIANO FORMATIVO

Dipartimento: Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB

Corso di Studio: ME2431 - PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA

Ordinamento: ME2431-15 ANNO: 2015/2016

Regolamento: ME2431-23 ANNO: 2023/2024

Sede: PADOVA

CFU Totali: 240

1° Anno (60 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Anno Offerta	Periodo
PL005384 - BIOCHIMICA FISIOPATOLOGICA 1	1	BIO/10	Base / Discipline generali per la formazione dello specialista	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL005385 - BIOCHIMICA FISIOPATOLOGICA 2	2	BIO/10	Base / Discipline generali per la formazione dello specialista	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL000126 - BIOLOGIA MOLECOLARE	1	BIO/11	Base / Discipline generali per la formazione dello specialista	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL000008 - STATISTICA MEDICA	1	MED/01	Base / Discipline generali per la formazione dello specialista	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL003446 - ANALISI PER LA DIAGNOSTICA APPLICATA ALLA MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE	1	MED/46	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2023	Ciclo Primo Anno
PL000715 - ANATOMIA PATOLOGICA	2	MED/08	Caratterizzante / Tronco comune	TIROCINIO	2023	Ciclo Primo Anno
PL004012 - ATTIVITA' PRATICA LABORATORISTICA E AMBULATORIALE	14	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2023	Ciclo Primo Anno
PL005386 - BIOCHIMICA APPLICATA ALLA DIAGNOSTICA DELLE MALATTIE DEL TRATTO GASTROENTERICO	1	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL003182 - BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA: NORME E CRITERI DI BASE PER L'ORGANIZZAZIONE DI UN LABORATORIO CLINICO	3	BIO/12	Caratterizzante / Tronco comune	TIROCINIO	2023	Ciclo Primo Anno
PL005387 - BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA APPLICATA ALLA DIAGNOSTICA DELLE MALATTIE EREDITARIE	1	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL004014 - FISIOPATOLOGIA	2	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL004015 - FUNZIONAMENTO AMBULATORIALE E ORGANIZZAZIONE LABORATORISTICA	14	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2023	Ciclo Primo Anno
PL003186 - MEDICINA INTERNA: ARGOMENTI DI FISIOPATOLOGIA	1	MED/09	Caratterizzante / Tronco comune	TIROCINIO	2023	Ciclo Primo Anno
PL005389 - METODOLOGIE APPLICATE ALLA RICERCA 1	2	MED/04	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL005416 - METODOLOGIE DELLA DIAGNOSTICA DI LABORATORIO	1	MED/46	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno

Università degli Studi di Padova

PIANO FORMATIVO

Dipartimento: Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB

Corso di Studio: ME2431 - PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA

Ordinamento: ME2431-15 ANNO: 2015/2016

Regolamento: ME2431-23 ANNO: 2023/2024

PL003185 - MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA: PRINCIPI GENERALI DI MICROBIOLOGIA	5	MED/07	Caratterizzante / Tronco comune	TIROCINIO	2023	Ciclo Primo Anno
PL005388 - ORGANIZZAZIONE DEL LABORATORIO CLINICO	1	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL003184 - ORGANIZZAZIONE PRATICA DEL LABORATORIO DI PATOLOGIA CLINICA	3	MED/05	Caratterizzante / Tronco comune	TIROCINIO	2023	Ciclo Primo Anno
PL000001 - VALUTAZIONE ATTIVITA' PRIMO ANNO	0	NN	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL003448 - ELEMENTI DI BASE DI INFORMATICA APPLICATA AL CAMPO MEDICO	2	NN	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche,abilità informatiche e relazionali	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno
PL000185 - INGLESE SCIENTIFICO	2	NN	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche,abilità informatiche e relazionali	LEZIONE	2023	Ciclo Primo Anno

2° Anno (60 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Anno Offerta	Periodo
PL004477 - ANALITICA MOLECOLARE E INTERDISCIPLINARE ORIENTATA ALLA DIAGNOSI	9	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2024	Ciclo Secondo Anno
PL000563 - BIOCHIMICA ANALITICA	3	BIO/12	Caratterizzante / Tronco comune	TIROCINIO	2024	Ciclo Secondo Anno
PL005418 - BIOCHIMICA APPLICATA ALLA DIAGNOSTICA DELLE ALTERAZIONI METABOLICHE E DISTURBI DELL'ALIMENTAZIONE	1	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL006047 - CERTIFICAZIONE E ACCREDITAMENTO 1	2	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL006048 - CERTIFICAZIONE E ACCREDITAMENTO 2	2	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL003458 - CHIRURGIA GENERALE: ELEMENTI DI BASE IN CHIRURGIA GENERALE	1	MED/18	Caratterizzante / Tronco comune	TIROCINIO	2024	Ciclo Secondo Anno
PL005426 - DIAGNOSTICA DI LABORATORIO APPLICATA ALL'ALLERGOLOGIA	1	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL006050 - DIAGNOSTICA DI LABORATORIO APPLICATA ALLE MALATTIE DELL'APPARATO URINARIO	1	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL005425 - DIAGNOSTICA DI LABORATORIO APPLICATA ALLE MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO E CARDIO-VASCOLARE	1	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL000598 - ENZIMOLOGIA CLINICA	1	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno

Università degli Studi di Padova

PIANO FORMATIVO

Dipartimento: Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB

Corso di Studio: ME2431 - PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA

Ordinamento: ME2431-15 ANNO: 2015/2016

Regolamento: ME2431-23 ANNO: 2023/2024

PL006049 - IMMUNOLOGIA CLINICA E METODOLOGIE APPLICATE ALLA RICERCA	3	MED/04	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL005417 - LA FASE PRE-ANALITICA IN MEDICINA DI LABORATORIO	1	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL003456 - LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA CLINICA	4	MED/07	Caratterizzante / Tronco comune	TIROCINIO	2024	Ciclo Secondo Anno
PL000571 - ORGANIZZAZIONE DELL'ATTIVITA' TECNICA E DIAGNOSTICA IN ANATOMIA PATOLOGICA	5	MED/08	Caratterizzante / Tronco comune	TIROCINIO	2024	Ciclo Secondo Anno
PL003454 - PATOLOGIA APPLICATA ALLA DIAGNOSTICA	3	MED/05	Caratterizzante / Tronco comune	TIROCINIO	2024	Ciclo Secondo Anno
PL004472 - SCIENZE OMICHE APPLICATE ALLA RICERCA DIAGNOSTICA E FISIOPATOLOGICA	1	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL005420 - SISTEMI DIAGNOSTICI INTEGRATI ED AUTOMAZIONE	1	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL004475 - TECNICHE BIOCHIMICHE APPLICABILI ALLA DIAGNOSTICA E ALLA RICERCA DIAGNOSTICA	10	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2024	Ciclo Secondo Anno
PL003468 - TECNICHE IN USO NEI LABORATORI DI PATOLOGIA APPLICABILI ALLA DIAGNOSTICA	7	MED/04	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2024	Ciclo Secondo Anno
PL005428 - DIAGNOSTICA DI LABORATORIO APPLICATA ALL'EMATOLOGIA	1	MED/15	Affine/Integrativa / Discipline integrative ed interdisciplinari	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL005427 - DIAGNOSTICA DI LABORATORIO APPLICATA ALL'ENDOCRINOPATIE	1	MED/13	Affine/Integrativa / Discipline integrative ed interdisciplinari	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL000229 - GENETICA MEDICA	1	MED/03	Affine/Integrativa / Discipline integrative ed interdisciplinari	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno
PL000002 - VALUTAZIONE ATTIVITA' SECONDO ANNO	0	NN	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale	LEZIONE	2024	Ciclo Secondo Anno

3° Anno (60 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Anno Offerta	Periodo
PL003445 - ANALISI DI LIQUIDI: LIQUOR, ASCITE, VERSAMENTI PLEURICI E ARTICOLARI	8	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2025	Ciclo Terzo Anno
PL005430 - APPLICAZIONI DELLA BIOCHIMICA CELLULARE NEL LABORATORIO CLINICO	2	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno
PL000683 - DIAGNOSTICA CITOGENETICA	1	MED/04	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno
PL003441 - DIAGNOSTICA DELLE COAGULOPATIE E PIASTRINO PATIE	2	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno
PL005433 - DIAGNOSTICA DI LABORATORIO APPLICATA ALLA TOSSICOLOGIA	2	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno
PL005432 - DIAGNOSTICA DI LABORATORIO APPLICATA ALLE MALATTIE NEURODEGENERATIVE	1	MED/04	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno

Università degli Studi di Padova

PIANO FORMATIVO

Dipartimento: Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB

Corso di Studio: ME2431 - PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA

Ordinamento: ME2431-15 ANNO: 2015/2016

Regolamento: ME2431-23 ANNO: 2023/2024

PL005429 - DIAGNOSTICA DI LABORATORIO APPLICATA ALLE MALATTIE REUMATOLOGICHE	2	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno
PL005435 - DIAGNOSTICA DI LABORATORIO APPLICATA ALL'ENDOCRINOLOGIA	5	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2025	Ciclo Terzo Anno
PL003439 - DIAGNOSTICA DI LABORATORIO DI URGENZA	2	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno
PL003447 - DIAGNOSTICA ONCOLOGICA AVANZATA	2	MED/46	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2025	Ciclo Terzo Anno
PL003449 - EVIDENZE DI LABORATORIO NELLE MALATTIE INFETTIVE	2	MED/46	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2025	Ciclo Terzo Anno
PL003431 - METODOLOGIE DI IMMUNO DIAGNOSTICA	2	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno
PL005431 - METODOLOGIE PER L'IDENTIFICAZIONE DI NUOVI BIOMARCATORI DI MALATTIA	2	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno
PL000023 - ONCOLOGIA MEDICA	6	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2025	Ciclo Terzo Anno
PL003450 - TECNICHE AVANZATE E SPERIMENTALI IN BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	10	MED/46	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2025	Ciclo Terzo Anno
PL004480 - TECNICHE E METODICHE DI INDIVIDUAZIONE DI RECETTORI E MARCATORI TUMORALI	5	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2025	Ciclo Terzo Anno
PL004481 - TECNICHE E METODICHE DI INDIVIDUAZIONE DI RECETTORI E MARCATORI TUMORALI: VALIDAZIONE DEI RISULTATI ANALITICI E GESTIONE OPERATIVA DEL CONTROLLO DI QUALITA' ANALITICA	5	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2025	Ciclo Terzo Anno
PL003451 - MEDICINA LEGALE - INDAGINI AVANZATE DI TIPO BIOCHIMICO CLINICHE DI INTERESSE MEDICO-LEGALE	1	MED/43	Affine/Integrativa / Discipline integrative ed interdisciplinari	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno
PL000003 - VALUTAZIONE ATTIVITA' TERZO ANNO	0	NN	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale	LEZIONE	2025	Ciclo Terzo Anno

4° Anno (60 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Ore Att. Front.	Anno Offerta	Periodo
PL003452 - MANAGEMENT AVANZATO DEL LABORATORIO DI MEDICINA DIAGNOSTICA	1	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	LEZIONE	2026	Ciclo Quarto Anno
PL004482 - METODOLOGIA APPLICATIVA GESTIONALE DI LABORATORIO: GESTIONE DELLE RICERCHE URGENTI E GESTIONE DEI RISULTATI CRITICI	11	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2026	Ciclo Quarto Anno
PL003457 - METODOLOGIA APPLICATIVA GESTIONALE DI LABORATORIO 1	10	BIO/12	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2026	Ciclo Quarto Anno

Università degli Studi di Padova

PIANO FORMATIVO

Dipartimento: Dipartimento di Scienze Biomediche - DSB

Corso di Studio: ME2431 - PATOLOGIA CLINICA E BIOCHIMICA CLINICA

Ordinamento: ME2431-15 ANNO: 2015/2016

Regolamento: ME2431-23 ANNO: 2023/2024

PL003453 - METODOLOGIA APPLICATIVA GESTIONALE DI LABORATORIO 2	21	MED/05	Caratterizzante / Discipline specifiche della tipologia	TIROCINIO	2026	Ciclo Quarto Anno
PL003460 - LEGISLAZIONE SANITARIA	1	MED/42	Affine/Integrativa / Discipline integrative ed interdisciplinari	LEZIONE	2026	Ciclo Quarto Anno
PL002157 - ATTIVITA' PER LA PROVA FINALE 4 ANNO	15	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale	TIROCINIO	2026	Ciclo Quarto Anno
PL000004 - VALUTAZIONE ATTIVITA' QUARTO ANNO	0	NN	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale	LEZIONE	2026	Ciclo Quarto Anno
PL001144 - BIOETICA	1	NN	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche,abilità informatiche e relazionali	LEZIONE	2026	Ciclo Quarto Anno

Data _____

Firma _____