Cod CdS	Codice esame padre	Codice esame figlio	Polo didattico	Curriculum	INSEGNAMENTO	CFU	Ore	Anno	Sem	SSD insegn.	Attività formativa	Cognome e Nome docente	E-mail Docente
A120	MF0877	/	Alessandria	Tutti	**ADATTAMENTI FISIOLOGICI IN CONDIZIONI AMBIENTALI ESTREME**	3	24	1,2	2	BIOS-06/A	a scelta	MAGNELLI Valeria	valeria.magnelli@uniupo.it
A120	MF0764	/	Alessandria	Tutti	**ALIMENTI PARTICOLARI, INTEGRATORI ALIMENTARI E NOVEL FOODS**	3	24	1,2	2	CHEM-07/B	a scelta	COISSON Jean Daniel	jeandaniel.coisson@uniupo.it
A120	MF0776	/	Alessandria	Tutti	**BASI MOLECOLARI DELLE MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO**	3	24	1,2	2	BIOS-14/A	a scelta	PERSICHETTI Francesca	francesca.persichetti@med.uniupo.it
A120	MF0146	/	Alessandria	Agro-ambientale e Biomedico e biomolecolare	**BIOCHIMICA APPLICATA**	6	48	1	1	BIOS-07/A	caratterizzante	AUDRITO Valentina	valentina.audrito@uniupo.it
A120	MF0249	/	Alessandria	Nutrizione	**BIOCHIMICA DELLA NUTRIZIONE**	3	24	1	1	BIOS-07/A	caratterizzante	CAVALETTO Maria	maria.cavaletto@uniupo.it
A120	MF0249	/	Alessandria	Nutrizione	**BIOCHIMICA DELLA NUTRIZIONE**	3	24	1	1	BIOS-07/A	caratterizzante	GIVONETTI Annalisa	annalisa.givonetti@uniupo.it
A120	S1397	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**BIOLOGIA CELLULARE**	6	48	1	2	BIOS/04-A	caratterizzante	MASINI Maria Angela	maria.masini@uniupo.it
A120	MF0446	/	Alessandria	Tutti	**BIOLOGIA CELLULARE DELLE NEOPLASIE E MORFOLOGIA CITOISTOPATOLOGICA**	3	24	1,2	2	BIOS/04-A	a scelta	RANZATO Elia	elia.ranzato@uniupo.it
A120	MF0446	/	Alessandria	Tutti	**BIOLOGIA CELLULARE DELLE NEOPLASIE E MORFOLOGIA CITOISTOPATOLOGICA**	3	24	1,2	2	BIOS-04/A	a scelta	ERRA Stefania	stefania.erra@uniupo.it
A120	S0610	/	Alessandria	Tutti	**BIOLOGIA MOLECOLARE II**	6	48	1	1	BIOS-08/A	caratterizzante	ORSO Francesca	francesca.orso@uniupo.it
A120	MF0885	/	Alessandria	Nutrizione	**BOTANICA E RISORSE VEGETALI PER LA NUTRIZIONE**	2	16	1	2	BIOS-01/A	caratterizzante	CESARO Patrizia	patrizia.cesaro@uniupo.it
A120	MF0885	/	Alessandria	Nutrizione	**BOTANICA E RISORSE VEGETALI PER LA NUTRIZIONE**	2	16	1	2	BIOS-01/A	caratterizzante	LINGUA Guido	guido.lingua@uniupo.it
A120	MF0885	/	Alessandria	Nutrizione	**BOTANICA E RISORSE VEGETALI PER LA NUTRIZIONE**	2	16	1	2	BIOS-01/A	caratterizzante	TODESCHINI Valeria	valeria.todeschini@uniupo.it
A120	MF0252	/	Alessandria	Nutrizione	**CHIMICA DEGLI ALIMENTI**	6	48	1	1	CHEM-07/B	caratterizzante	COISSON Jean Daniel	jeandaniel.coisson@uniupo.it
A120	MF0886	/	Alessandria	Agro-ambientale	**CONSERVAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ ANIMALE**	6	48	1	2	BIOS-03/A	affine e integrativa	CUCCO Marco	marco.cucco@uniupo.it
A120	MF0465	/	Alessandria	Tutti	**DIDATTICA DELLA BIOLOGIA**	6	48	1,2	2	BIOS-03/A	a scelta	PELLEGRINO Irene	irene.pellegrino@uniupo.it
A120	MF0887	/	Alessandria	Agro-ambientale	**ECOLOGIA APPLICATA ALLA GESTIONE DEGLI ECOSISTEMI**	6	48	1	1	BIOS 05/A	caratterizzante	CALISI Antonio	antonio.calisi@uniupo.it
A120	MF0445	/	Alessandria	Agro-ambientale	**ECOLOGIA MOLECOLARE**	6	48	2	2	BIOS 05/A	caratterizzante	DONDERO Francesco	francesco.dondero@uniupo.it
A120	MF0450	/	Alessandria	Tutti	**ELEMENTI DI MINERALOGIA E LITOLOGIA**	6	48	1,2	1	GEOS-01/A	a scelta	CROCE Alessandro	alessandro.croce@uniupo.it
A120	MF0253	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**EMATOONCOLOGIA**	6	48	1	2	MEDS-09/B	affine e integrativa	LADETTO Marco	marco.ladetto@uniupo.it
A120	MF0430	/	Alessandria	Tutti	**EVOLUZIONE DEL COMPORTAMENTO SOCIALE**	3	24	1,2	2	BIOS-03/A	a scelta	Esterno	
A120	MF0254	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**FARMACOLOGIA**	6	48	2	1	BIOS-11/A	caratterizzante	FRESU Luigia Grazia	luigia.fresu@med.uniupo.it
A120	MF0544	/	Alessandria	Agro-ambientale	**FISIOLOGIA AMBIENTALE DELLE PIANTE**	6	48	2	1	BIOS-02/A	affine e integrativa	PAGLIANO Cristina	cristina.pagliano@uniupo.it
A120	MF0258	/	Alessandria	Nutrizione	**FISIOLOGIA APPLICATA**	6	48	2	1	BIOS/06-A	caratterizzante	MARTINOTTI Simona	simona.martinotti@uniupo.it
A120	MF0900	/	Alessandria	Agro-ambientale	**FISIOLOGIA COMPARATA**	3	24	1	2	BIOS-06/A	caratterizzante	MAGNELLI Valeria	valeria.magnelli@uniupo.it

A120	MF0900	/	Alessandria	Agro-ambientale	**FISIOLOGIA COMPARATA**	3	24	1	2	BIOS-06/A	caratterizzante	MARTINOTTI Simona	simona.martinotti@uniupo.it
A120	MF0888	/	Alessandria	Nutrizione	**FISIOLOGIA DELLA NUTRIZIONE**	6	48	1	1	BIOS-06/A	caratterizzante	MAGNELLI Valeria	valeria.magnelli@uniupo.it
A120	S0618	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**FISIOLOGIA II**	6	48	1	1	BIOS-06/A	caratterizzante	MAGNELLI Valeria	valeria.magnelli@uniupo.it
A120	MF0889	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**FONDAMENTI DI BIOLOGIA MOLECOLARE E BIOCHIMICA DEI TUMORI**	6	48	1	2	BIOS-07/A	caratterizzante	AUDRITO Valentina	valentina.audrito@uniupo.it
A120	MF0768	/	Alessandria	Tutti	**GENETICA FORENSE**	3	24	1,2	2	BIOS-14/A	a scelta	AGOSTINI Vincenzo	vincenzo.agostini@uniupo.it
A120	MF0890	/	Alessandria	Nutrizione	**GENOMICA E NUTRIGENOMICA**	6	48	1	1	BIOS-14/A	caratterizzante	VALE' Giampiero	giampiero.vale@uniupo.it
A120	MF0891	MF0897	Alessandria	Nutrizione	**IGIENE E LEGISLAZIONE ALIMENTARE:** IGIENE	4	32	1	2	MEDS-24/B	affine e integrativa	QUERIO Giulia	giulia.querio@uniupo.it
A120	MF0891	MF0898	Alessandria	Nutrizione	**IGIENE E LEGISLAZIONE ALIMENTARE:** LEGISLAZIONE ALIMENTARE	2	16	1	2	GIUR-10/A	affine e integrativa	DECASTELLI Lucia	lucia.decastelli@uniupo.it
A120	MF0777	/	Alessandria	Tutti	**IL RUOLO DEL LABORATORIO OSPEDALIERO NELLA DIAGNOSTICA AUTOIMMUNE**	3	24	1,2	1	MEDS-02/B	a scelta	SACCHI Maria Cristina	mariacristina.sacchi@uniupo.it
A120	MF0255	/	Alessandria	Agro-ambientale	**INTERAZIONI PIANTE-AMBIENTE**	6	48	1	2	BIOS-01/A	caratterizzante	TODESCHINI Valeria	valeria.todeschini@uniupo.it
A120	MF0662	/	Alessandria	Tutti	**LABORATORIO DI BIOTECNOLOGIE VEGETALI**	3	24	1,2	1	BIOS-01/A	a scelta	CESARO Patrizia	patrizia.cesaro@uniupo.it
A120	MF0778	/	Alessandria	Tutti	**LABORATORIO DI DIDATTICA DELLA MATEMATICA**	3	24	1,2	2	MATH-01/B	a scelta	MARTIGNONE Francesca	francesca.martignone@uniupo.it
A120	MF0778	/	Alessandria	Tutti	**LABORATORIO DI DIDATTICA DELLA MATEMATICA**	3	24	1,2	2	MATH-01/B	a scelta	FERRARI Pier Luigi	pierluigi.ferrari@uniupo.it
A120	MF0394	/	Alessandria	Tutti	**LEGISLAZIONE E DEONTOLOGIA PROFESSIONALE**	4	32	1,2	1	GIUR-04/A	a scelta	D'ABRAMO Paolo	paolo.dabramo@uniupo.it
A120	MF0454	/	Alessandria	Tutti	**METALLI IN MEDICINA**	3	0	1,2	2	CHEM-03/A	a scelta	GABANO Elisabetta	elisabetta.gabano@uniupo.it
A120	MF0455	/	Alessandria	Tutti	**METALLI NEI SISTEMI BIOLOGICI**	3	0	1,2	2	CHEM03/A	a scelta	RAVERA Mauro	mauro.ravera@uniupo.it
A120	MF0260	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**METODOLOGIE DEL LABORATORIO CLINICO**	6	48	2	2	MEDS-02/B	caratterizzante	CALLEGARI Tiziana	tiziana.callegari@uniupot.it
A120	MF0433	/	Alessandria	Tutti	**METODOLOGIE MOLECOLARI NELLA RICERCA E NELL'APPLICAZIONE BIOMEDICA**	3	24	1,2	2	BIOS-10/A	a scelta	AFSHARI BEHBAHANI ZADEH Soheil	soheil.afshari@uniupo.it
A120	MF0143	/	Alessandria	Agro-ambientale	**MICOLOGIA APPLICATA**	6	48	2	2	BIOS-01/C	caratterizzante	SAMPO' Simonetta	simonetta.sampo@uniupo.it
A120	MF0896	/	Alessandria	Nutrizione	**MICOLOGIA DEGLI ALIMENTI**	6	48	1	2	BIOS-01/C	affine e integrativa	SAMPO' Simonetta	simonetta.sampo@uniupo.it
A120	MF0892	/	Alessandria	Agro-ambientale	**MICROBIOLOGIA DEI SISTEMI AGRO-AMBIENTALI**	6	48	1	1	BIOS-15/A	caratterizzante	GAMALERO Elisa	elisa.gamalero@uniupo.it
A120	MF0263	/	Alessandria	Nutrizione	**MICROBIOLOGIA DIAGNOSTICA E DEL CONTROLLO ALIMENTARE**	6	48	2	1	BIOS-15/A	caratterizzante	BONA Elisa	elisa.bona@uniupo.it
A120	MF0893	/	Alessandria	Nutrizione	**MICROBIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE DELLE PRODUZIONI ALIMENTARI**	6	48	1	2	BIOS-15/A	caratterizzante	NOVELLO Giorgia	giorgia.novello@uniupo.it
A120	MF0666	/	Alessandria	Tutti	**MORFOLOGIA E NEUROFISIOLOGIA DEL SISTEMA IMMUNITARIO**	3	24	1,2	1	BIOS-12/A	a scelta	SABBATINI Maurizio	maurizio.sabbatini@uniupo.it
A120	MF0264	/	Alessandria	Nutrizione	**NUTRIZIONE**	3	24	2	2	MEDS-08/C	caratterizzante	PRODAM Flavia	flavia.prodam@med.uniupo.it
A120	MF0264	/	Alessandria	Nutrizione	**NUTRIZIONE**	3	24	2	2	MEDS-08/C	caratterizzante	CAPUTO Marina	marina.caputo@med.uniupo.it
A120	MF0149	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**PATOLOGIA GENERALE II**	3	24	1	2	MEDS-02/A	caratterizzante	PORTA Chiara	chiara.porta@uniupo.it

A120	MF0149	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**PATOLOGIA GENERALE II**	3	24	1	2	MEDS-02/A	caratterizzante	CONSONNI Francesca Maria	francesca.consonni@uniupo.it
A120	MF0142	/	Alessandria	Agro-ambientale e Biomedico e biomolecolare	**STATISTICA**	6	48	1	2	MATH-03/B	affine e integrativa	TODINO Anna Paola	annapaola.todino@uniupo.it
A120	MF0305	/	Alessandria	Tutti	**STORIA DELLA SCIENZA: BIOLOGIA E MEDICINA**	3	24	1,2	1	PHIL-02/B	a scelta	DACQUINO Mariatersa	mariateresa.dacquino@uniupo.it
A120	MF0362	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**TECNICHE ANALITICHE IN CHIMICA CLINICA**	3	24	1	1	CHEM-01/A	affine e integrativa	ROBOTTI Elisa	elisa.robotti@uniupo.it
A120	MF0362	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**TECNICHE ANALITICHE IN CHIMICA CLINICA**	2	16	1	1	CHEM-01/A	affine e integrativa	BELAY Masho Hilawie	masho.belay@uniupo.it
A120	MF0362	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**TECNICHE ANALITICHE IN CHIMICA CLINICA**	1	8	1	1	CHEM-01/A	affine e integrativa	BARBERIS Elettra	elettra.barberis@uniupo.it
A120	MF0267	/	Alessandria	Biomedico e biomolecolare	**TECNICHE MICROBIOLOGICHE**	6	48	2	2	BIOS-15/A	caratterizzante	ROCCHETTI Andrea	andrea.rocchetti@uniupo.it
A120	MF0145	/	Alessandria	Agro-ambientale	**ZOOLOGIA APPLICATA**	6	48	1	2	BIOS-03/A	caratterizzante	ASSANDRI Giacomo	giacomo.assandri@uniupo.it
A120	MF0448	/	Alessandria		ULTERIORI CONOSCENZE LINGUISTICHE	6	50	1	2		ulteriori attività	PELLEGRINI Serena	serena.pellegrini@uniupo.it

Cod CdS	Codice esame padre	Codice esame figlio	Polo didattico	Curriculum	INSEGNAMENTO	CFU	Ore	Anno	Sem	SSD insegn.	Attività formativa	Cognome e Nome docente	E-mail Docente
A134	MF0146	/	Alessandria	tutti	**BIOCHIMICA APPLICATA**	6	0	1,2	1	BIOS-07/A	affine e integrativa	AUDRITO Valentina	valentina.audrito@uniupo.it
A134	S1576	/	Alessandria	tutti	**BIOLOGIA MOLECOLARE I**	6	0	1,2	2	BIOS-08/A	affine e integrativa	AVALLE Lidia	lidia.avalle@uniupo.it
A134	S0794	/	Alessandria	tutti	**CHEMIOMETRIA**	6	48	2	2	CHEM-01/A	affine e integrativa	ROBOTTI Elisa	elisa.robotti@uniupo.it
A134	S1294	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA AMBIENTALE**	6	48	2	1	CHEM-01/A	affine e integrativa	PAUL Geo	geo.paul@uniupo.it
A134	S0900	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA ANALITICA DEI PROCESSI INDUSTRIALI**	6	48	2	1	CHEM-01/A	affine e integrativa	MARENGO Emilio	emilio.marengo@uniupo.it
A134	MF0759	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA ANALITICA PER AMBIENTE, SICUREZZA ALIMENTARE E BENI CULTURALI**	2	16	1	2	CHEM-01/A	affine e integrativa	BARBERIS Elettra	elettra.barberis@uniupo.it
A134	MF0759	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA ANALITICA PER AMBIENTE, SICUREZZA ALIMENTARE E BENI CULTURALI**	2	16	1	2	CHEM-01/A	affine e integrativa	GIANOTTI Valentina	valentina.gianotti@uniupo.it
A134	MF0759	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA ANALITICA PER AMBIENTE, SICUREZZA ALIMENTARE E BENI CULTURALI**	2	16	1	2	CHEM-01/A	affine e integrativa	ACETO Maurizio	maurizio.aceto@uniupo.it
A134	MF0678	/	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi	**CHIMICA ANALITICA SUPERIORE**	3	0	1	1	CHEM-01/A	caratterizzante	ACETO Maurizio	maurizio.aceto@uniupo.it
A134	MF0678	/	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi	**CHIMICA ANALITICA SUPERIORE**	3	0	1	1	CHEM-01/A	caratterizzante	GIANOTTI Valentina	valentina.gianotti@uniupo.it
A134	MF0679	MF0680	Alessandria	A023-Chimica verde A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA ANALITICA SUPERIORE E LABORATORIO:** CHIMICA ANALITICA SUPERIORE	3	24	1	1	CHEM-01/A	caratterizzante	ACETO Maurizio	maurizio.aceto@uniupo.it
A134	MF0679	MF0680	Alessandria	A023-Chimica verde A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA ANALITICA SUPERIORE E LABORATORIO:** CHIMICA ANALITICA SUPERIORE	3	24	1	1	CHEM-01/A	caratterizzante	GIANOTTI Valentina	valentina.gianotti@uniupo.it
A134	MF0679	MF0681	Alessandria	A023-Chimica verde A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA ANALITICA SUPERIORE E LABORATORIO:** LABORATORIO DI CHIMICA ANALITICA SUPERIORE	6	48	1	2	CHEM-01/A	caratterizzante	ACETO Maurizio	maurizio.aceto@uniupo.it
A134	MF0405	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA BIOINORGANICA**	3	24	2	2	CHEM-03/A	affine e integrativa	RAVERA Mauro	mauro.ravera@uniupo.it
A134	MF0405	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA BIOINORGANICA**	3	24	2	2	CHEM-03/A	affine e integrativa	GABANO Elisabetta	elisabetta.gabano@uniupo.it
A134	MF0761	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA BIO-ORGANICA E SUPRAMOLECOLARE**	3	24	2	1	CHEM-05/A	affine e integrativa	TEI Lorenzo	lorenzo.tei@uniupo.it
A134	MF0761	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA BIO-ORGANICA E SUPRAMOLECOLARE**	3	24	2	1	CHEM-05/A	affine e integrativa	PETROSELLI Manuel	manuel.petroselli@uniupo.it
A134	MF0112	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA FISICA DEI MATERIALI E CATALISI**	6	48	1	2	CHEM-02/A	affine e integrativa	GIANOTTI Enrica	enrica.gianotti@uniupo.it
A134	MF0682	/	Alessandria	A023-Chimica verde A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA FISICA SUPERIORE**	6	0	1	1	CHEM-02/A	caratterizzante	BISIO Chiara	chiara.bisio@uniupo.it
A134	MF0683	MF0684	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi	**CHIMICA FISICA SUPERIORE E LABORATORIO:** CHIMICA FISICA SUPERIORE	6	48	1	1	CHEM-02/A	caratterizzante	BISIO Chiara	chiara.bisio@uniupo.it

A134	MF0683	MF0685	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi	**CHIMICA FISICA SUPERIORE E LABORATORIO:** LABORATORIO DI CHIMICA FISICA SUPERIORE	6	48	1	2	CHEM-02/A	caratterizzante	MARCHESE Leonardo	leonardo.marchese@uniupo.it
A134	MF0686	/	Alessandria	A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA INDUSTRIALE SUPERIORE**	6	0	1	1	CHEM-04/A	caratterizzante	LAUS Michele	michele.laus@uniupo.it
A134	MF0687	MF0688	Alessandria	A023-Chimica verde A024-Chimica per materiali e processi	**CHIMICA INDUSTRIALE SUPERIORE E LABORATORIO:** CHIMICA INDUSTRIALE SUPERIORE	6	48	1	1	CHEM-04/A	caratterizzante	LAUS Michele	michele.laus@uniupo.it
A134	MF0687	MF0689	Alessandria	A023-Chimica verde A024-Chimica per materiali e processi	**CHIMICA INDUSTRIALE SUPERIORE E LABORATORIO:** LABORATORIO DI CHIMICA INDUSTRIALE SUPERIORE	4	32	1	1	CHEM-04/A	caratterizzante	CHIARCOS Riccardo	riccardo.chiarcos@uniupo.it
A134	MF0687	MF0689	Alessandria	A023-Chimica verde A024-Chimica per materiali e processi	**CHIMICA INDUSTRIALE SUPERIORE E LABORATORIO:** LABORATORIO DI CHIMICA INDUSTRIALE SUPERIORE	2	16	1	1	CHEM-04/A	caratterizzante	LAUS Michele	michele.laus@uniupo.it
A134	MF0690	/	Alessandria	A023-Chimica verde	**CHIMICA INORGANICA SUPERIORE**	3	0	1	2	CHEM-03/A	caratterizzante	BOTTA Mauro	mauro.botta@uniupo.it
A134	MF0690	/	Alessandria	A023-Chimica verde	**CHIMICA INORGANICA SUPERIORE**	3	0	1	2	CHEM-03/A	caratterizzante	LALLI Daniela	daniela.lalli@uniupo.it
A134	MF0691	MF0692	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA INORGANICA SUPERIORE E LABORATORIO:** CHIMICA INORGANICA SUPERIORE	3	24	1	2	CHEM-03/A	caratterizzante	BOTTA Mauro	mauro.botta@uniupo.it
A134	MF0691	MF0692	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA INORGANICA SUPERIORE E LABORATORIO:** CHIMICA INORGANICA SUPERIORE	3	24	1	2	CHEM-03/A	caratterizzante	LALLI Daniela	daniela.lalli@uniupo.it
A134	MF0691	MF0693	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA INORGANICA SUPERIORE E LABORATORIO:** LABORATORIO DI CHIMICA INORGANICA SUPERIORE	6	48	1	2	CHEM-03/A	caratterizzante	LALLI Daniela	daniela.lalli@uniupo.it
A134	MF0771	/	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi	**CHIMICA ORGANICA SUPERIORE**	6	0	1	1	CHEM-05/A	caratterizzante	TEI Lorenzo	lorenzo.tei@uniupo.it
A134	MF0694	MF0695	Alessandria	A023-Chimica verde A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA ORGANICA SUPERIORE E LABORATORIO:** CHIMICA ORGANICA SUPERIORE	6	48	1	1	CHEM-05/A	caratterizzante	TEI Lorenzo	lorenzo.tei@uniupo.it
A134	MF0694	MF0696	Alessandria	A023-Chimica verde A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA ORGANICA SUPERIORE E LABORATORIO:** LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA SUPERIORE	3	24	1	1	CHEM-05/A	caratterizzante	TEI Lorenzo	lorenzo.tei@uniupo.it
A134	MF0694	MF0696	Alessandria	A023-Chimica verde A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**CHIMICA ORGANICA SUPERIORE E LABORATORIO:** LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA SUPERIORE	3	24	1	1	CHEM-05/A	caratterizzante	STEFANIA Rachele	rachele.stefania@uniupo.it
A134	MF0760	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA TEORICA E COMPUTAZIONALE**	5	40	1	1	CHEM-02/A	affine e integrativa	GUIDO Ciro Achille	ciro.guido@uniupo.it
A134	MF0760	/	Alessandria	tutti	**CHIMICA TEORICA E COMPUTAZIONALE**	1	8	1	1	CHEM-02/A	affine e integrativa	COSSI Maurizio	maurizio.cossi@uniupo.it
A134	MF0780		Alessandria	tutti	**COMPUTATIONAL MODELS IN CHEMISTRY**	2	16	1,2 op	2	CHEM-02/A	a scelta	D'AMORE Maddalena	maddalena.damore@uniupo.it
A134	MF0780		Alessandria	tutti	**COMPUTATIONAL MODELS IN CHEMISTRY**	4	32	1,2 op	2	CHEM-02/A	a scelta	GUIDO Ciro Achille	ciro.guido@uniupo.it

A134	MF0389	MF0390	Alessandria	tutti	**DIDATTICA DELLA CHIMICA** (A)	3	24	1,2 op	2	CHEM-01/A	a scelta	CALA' Elisa	elisa.cala@uniupo.it
A134	MF0389	MF0391	Alessandria	tutti	**DIDATTICA DELLA CHIMICA** (B)	3	24	1,2 op	2	CHEM-03/A	a scelta	GABANO Elisabetta	elisabetta.gabano@uniupo.it
A134	S1188	/	Alessandria	tutti	**ELETTROCHIMICA INORGANICA**	6	48	2	1	CHEM-03/A	affine e integrativa	RAVERA Mauro	mauro.ravera@uniupo.it
A134	S1732	/	Alessandria	tutti	**FISIOLOGIA GENERALE**	6	0	1,2	1	BIOS-06/A	affine e integrativa	MARTINOTTI Simona	simona.martinotti@uniupo.it
A134	MF0698	/	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi	**LABORATORIO DI CHIMICA ANALITICA SUPERIORE**	6	0	1,2	2	CHEM-01/A	affine e integrativa	ACETO Maurizio	maurizio.aceto@uniupo.it
A134	MF0699	/	Alessandria	A023-Chimica verde A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**LABORATORIO DI CHIMICA FISICA SUPERIORE**	6	0	1,2	2	CHEM-02/A	affine e integrativa	MARCHESE Leonardo	leonardo.marchese@uniupo.it
A134	MF0700	/	Alessandria	A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**LABORATORIO DI CHIMICA INDUSTRIALE SUPERIORE**	4	0	1,2	1	CHEM-04/A	affine e integrativa	CHIARCOS Riccardo	riccardo.chiarcos@uniupo.it
A134	MF0700	/	Alessandria	A025-Chimica molecolare e biomolecolare	**LABORATORIO DI CHIMICA INDUSTRIALE SUPERIORE**	2	0	1,2	1	CHEM-04/A	affine e integrativa	LAUS Michele	michele.laus@uniupo.it
A134	MF0701	/	Alessandria	A023-Chimica verde	**LABORATORIO DI CHIMICA INORGANICA SUPERIORE**	6	0	1,2	2	CHEM-03/A	affine e integrativa	LALLI Daniela	daniela.lalli@uniupo.it
A134	MF0702	/	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi	**LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA SUPERIORE**	3	0	1,2	1	CHEM-05/A	affine e integrativa	TEI Lorenzo	lorenzo.tei@uniupo.it
A134	MF0702	/	Alessandria	A024-Chimica per materiali e processi	**LABORATORIO DI CHIMICA ORGANICA SUPERIORE**	3	0	1,2	1	CHEM-05/A	affine e integrativa	STEFANIA Rachele	rachele.stefania@uniupo.it
A134	MF0762	/	Alessandria	tutti	**LABORATORIO DI SPETTROSCOPIE BIOMOLECOLARI**	3	24	1,2	2	CHEM-03/A	affine e integrativa	LALLI Daniela	daniela.lalli@uniupo.it
A134	MF0762	/	Alessandria	tutti	**LABORATORIO DI SPETTROSCOPIE BIOMOLECOLARI**	3	24	1,2	2	CHEM-03/A	affine e integrativa	DIGILIO Giuseppe	giuseppe.digilio@uniupo.it
A134	MF0703	/	Alessandria	tutti	**PROCESSI E SOSTENIBILITA' NELLA CHIMICA INDUSTRIALE**	6	48	2	1	CHEM-04/A	affine e integrativa	SPARNACCI Katia	katia.sparnacci@uniupo.it
A134	MF0704	/	Alessandria	tutti	**PROPRIETA' DEI POLIMERI**	6	48	2	2	CHEM-04/A	affine e integrativa	CHIARCOS Riccardo	riccardo.chiarcos@uniupo.it
A134	S1415	/	Alessandria	tutti	**SPETTROSCOPIE OTTICHE**	6	48	1	2	CHEM-02/A	affine e integrativa	GUIDO Ciro Achille	ciro.guido@uniupo.it
A134	MF0392	/	Alessandria	tutti	**STRUTTURISTICA CHIMICA**	6	48	2	1	CHEM-02/A	affine e integrativa	MILANESIO Marco	marco.milanesio@uniupo.it

Cod CdS	Codice esame padre	Codice esame figlio	Polo didattico	Curriculum	INSEGNAMENTO	CFU	Ore	Anno	Sem	SSD insegn.	Attività formativa	Cognome e Nome docente	E-mail Docente
A116	MF0616	/	Alessandria	Tutti	**APPRENDIMENTO AUTOMATICO E APPRENDIMENTO PROFONDO**	9	72	1	1,2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	PORTINALE Luigi	luigi.portinale@uniupo.it
A116	MF0614	/	Vercelli	Tutti	**ARCHITETTURE COMPUTAZIONALI, RETI E SICUREZZA**	3	24	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	STRIANI Manuel	manuel.striani@uniupo.it
A116	MF0614	/	Vercelli	Tutti	**ARCHITETTURE COMPUTAZIONALI, RETI E SICUREZZA**	6	48	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	FULCINI Tommaso	tommaso.fulcini@uniupo.it
A116	MF0609	/	Vercelli	Tutti	**BASI DI DATI PER BUSINESS INTELLIGENCE**	6	48	1	1	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	LEONARDI Giorgio	giorgio.leonardi@uniupo.it
A116	MF0609	/	Vercelli	Tutti	**BASI DI DATI PER BUSINESS INTELLIGENCE**	3	24	1	1	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	BOTTRIGHI Alessio	alessio.bottrighi@uniupo.it
A116	MF0628	MF0629	Vercelli	Bio-Medicale	**BIOLOGIA DEGLI AMBIENTI, EFFETTI UOMO AMBIENTE:** APPLICAZIONI PER LA BIODIVERSITÀ	3	24	2	1	BIOS-03/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	PELLEGRINO Irene	irene.pellegrino@uniupo.it
A116	MF0628	MF0632	Vercelli	Bio-Medicale	**BIOLOGIA DEGLI AMBIENTI, EFFETTI UOMO AMBIENTE:** MODELLI MICROBIOLOGICI E GENETICI	3	24	2	1	BIOS-15/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	CERESA Chiara	chiara.ceresa@uniupo.it
A116	MF0628	MF0631	Vercelli	Bio-Medicale	**BIOLOGIA DEGLI AMBIENTI, EFFETTI UOMO AMBIENTE:** RETI METABOLICHE	3	24	2	1	BIOS-07/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	MENGA Alessio	alessio.menga@uniupo.it
A116	MF0655	/	Alessandria	Tecnologico-Informatico	**CALCOLABILITÀ E COMPLESSITÀ**	6	48	2	1	INFO-01/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	EGIDI Lavinia	lavinia.egidi@uniupo.it
A116	MF0654	/	Alessandria	Tecnologico-Informatico	**CYBERSECURITY E INFORMATICA FORENSE**	9	72	2	1	INFO-01/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	ANGLANO Cosimo	cosimo.anglano@uniupo.it
A116	MF0613	/	Vercelli	Tutti	**DATA MINING PER DATI SPERIMENTALI**	9	72	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	PIOVESAN Luca	luca.piovesan@uniupo.it
A116	MF0613	/	Vercelli	Tutti	**DATA MINING PER DATI SPERIMENTALI**	3	24	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	SAPIENZA Anna	anna.sapienza@uniupo.it
A116	MF0643	/	Alessandria	Socio-Giuridico-Politico	**DEMOCRAZIA DIGITALE**	9	72	2	1	GSPS-03/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	CHIAROTTO Francesca	francesca.chiarotto@uniupo.it
A116	MF0612	/	Vercelli	Tutti	**DIRITTO E SOCIETÀ DIGITALE**	6	48	1	1	GIUR-05/A	affine e integrativa LM-18 e caratterizzante LM -91	CAMPO Alessandro	alessandro.campo@uniupo.it
A116	MF0650	/	Vercelli	Tutti	**FILOSOFIA DELLA SCIENZA**	6	48	1	1	PHIL-02/A	affine e integrativa LM-18 e caratterizzante LM -91	BENZI Margherita	margherita.benzi@uniupo.it
A116	MF0652	/	Vercelli	Tutti	**FONDAMENTI DI SISTEMI INTELLIGENTI**	3	24	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	GIORDANO Laura	laura.giordano@uniupo.it
A116	MF0652	/	Vercelli	Tutti	**FONDAMENTI DI SISTEMI INTELLIGENTI**	3	24	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	TERENZIANI Paolo	paolo.terenziani@uniupo.it
A116	MF0652	/	Vercelli	Tutti	**FONDAMENTI DI SISTEMI INTELLIGENTI**	3	24	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	THESEIDER DUPRE' Daniele	daniele.theseider_dupre@uniupo.it
A116	MF0645	/	Alessandria	Socio-Giuridico-Politico	**GIUSTIZIA DIGITALE**	9	72	2	1	GIUR-17/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	HERITIER Paolo	paolo.heritier@uniupo.it
A116	MF0633	MF0634	Vercelli	Economico-Aziendale	**INTELLIGENZA ARTIFICIALE E MARKETING:** INTELLIGENZA ARTIFICIALE E MARKETING: MODULO 1	5	40	2	1	STAT-01/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	GOIA Aldo	aldo.goia@uniupo.it

A116	MF0633	MF0636	Vercelli	Economico-Aziendale	**INTELLIGENZA ARTIFICIALE E MARKETING:** INTELLIGENZA ARTIFICIALE E MARKETING: MODULO 2	5	40	2	2	ECON-07/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	CASCIANI Roberto	roberto.casciani@uniupo.it
A116	MF0640	MF0641	Vercelli	Economico-Aziendale	**INTELLIGENZA ARTIFICIALE E STRATEGIA DI IMPRESA:** INTELLIGENZA ARTIFICIALE E STRATEGIA DI IMPRESA: MODULO 1	5	40	2	1	STAT-04/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	BERTOLOSI Cristina	cristina.bertolosi@uniupo.it
A116	MF0640	MF0642	Vercelli	Economico-Aziendale	**INTELLIGENZA ARTIFICIALE E STRATEGIA DI IMPRESA:** INTELLIGENZA ARTIFICIALE E STRATEGIA DI IMPRESA: MODULO 2	5	40	2	2	ECON-06/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	ROSSI Paolo	paolo.rossi@uniupo.it
A116	MF0610	/	Vercelli	Tutti	**INTELLIGENZA ARTIFICIALE E SUPPORTO ALLE DECISIONI**	9	72	1	1	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	PORTINALE Luigi	luigi.portinale@uniupo.it
A116	MF0637	MF0638	Vercelli	Economico-Aziendale	**INTELLIGENZA ARTIFICIALE, FINTECH E FINANZA IMPRENDITORIALE:** INTELLIGENZA ARTIFICIALE, FINTECH E FINANZA IMPRENDITORIALE: MODULO 1	5	40	2	1	STAT-04/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	BERTOLOSI Cristina	cristina.bertolosi@uniupo.it
A116	MF0637	MF0639	Vercelli	Economico-Aziendale	**INTELLIGENZA ARTIFICIALE, FINTECH E FINANZA IMPRENDITORIALE:** INTELLIGENZA ARTIFICIALE, FINTECH E FINANZA IMPRENDITORIALE: MODULO 2	5	40	2	2	ECON-09/B	affine e integrativa LM 18 e LM -91	TENCA Francesca	francesca.tenca@uniupo.it
A116	MF0617	MF0619	Vercelli	Bio-Medicale	**METODI BIOSTATICI ED EPIDEMIOLOGICI APPLICATI ALLA CLINICA E ALLA SANITÀ PUBBLICA GLOBALE:** BIOSTATISTICA ED EPIDEMIOLOGIA	3	24	2	1	MEDS-24/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	SACERDOTE Carlotta	carlotta.sacerdote@uniupo.it
A116	MF0617	MF0620	Vercelli	Bio-Medicale	**METODI BIOSTATICI ED EPIDEMIOLOGICI APPLICATI ALLA CLINICA E ALLA SANITÀ PUBBLICA GLOBALE:** EVIDENCE BASED MEDICINE E ANALISI DELLE DECISIONI CLINICHE	3	24	2	1	MEDS-24/B	affine e integrativa LM 18 e LM -91	SACERDOTE Carlotta	carlotta.sacerdote@uniupo.it
A116	MF0617	MF0621	Vercelli	Bio-Medicale	**METODI BIOSTATICI ED EPIDEMIOLOGICI APPLICATI ALLA CLINICA E ALLA SANITÀ PUBBLICA GLOBALE:** SCIENZE OMICHE MOLECOLARI	3	24	2	1	MEDS-01/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	BARIZZONE Nadia	nadia.barizzone@uniupo.it
A116	MF0623	MF0627	Vercelli	Bio-Medicale	**MULTI-OMICA APPLICATA E STRUMENTAZIONE BIOMEDICALE:** BIOINFORMATICA DELLE RETI NEURALI	2	16	2	2	BIOS-06/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	DISTASI Carla	carla.distasi@uniupo.it
A116	MF0623	MF0627	Vercelli	Bio-Medicale	**MULTI-OMICA APPLICATA E STRUMENTAZIONE BIOMEDICALE:** BIOINFORMATICA DELLE RETI NEURALI	1	8	2	2	BIOS-06/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	FERRERO Enrico	enrico.ferrero@uniupo.it
A116	MF0623	MF0624	Vercelli e Novara	Bio-Medicale	**MULTI-OMICA APPLICATA E STRUMENTAZIONE BIOMEDICALE:** BIOINFORMATICA STRUTTURALE E MODELLISTICA MOLECOLARE	3	24	2	2	BIOS-08/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	DANANI Andrea	andrea.danani@uniupo.it
A116	MF0623	MF0625	Vercelli	Bio-Medicale	**MULTI-OMICA APPLICATA E STRUMENTAZIONE BIOMEDICALE:** CITOMICA	2	16	2	2	MEDS-02/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	CHIOCCHETTI Annalisa	annalisa.chiocchetti@uniupo.it
A116	MF0623	MF0625	Vercelli	Bio-Medicale	**MULTI-OMICA APPLICATA E STRUMENTAZIONE BIOMEDICALE:** CITOMICA	1	8	2	2	MEDS-02/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	RAINERI Davide	davide.raineri@uniupo.it
A116	MF0623	MF0626	Vercelli	Bio-Medicale	**MULTI-OMICA APPLICATA E STRUMENTAZIONE BIOMEDICALE:** RADIOMICA	3	24	2	2	MEDS-22/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	STECCO Alessandro	alessandro.stecco@uniupo.it
A116	MF0653	/	Alessandria	Tutti	**RAPPRESENTAZIONE DELLA CONOSCENZA E LOGICA COMPUTAZIONALE**	3	24	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	GIORDANO Laura	laura.giordano@uniupo.it
A116	MF0653	/	Alessandria	Tutti	**RAPPRESENTAZIONE DELLA CONOSCENZA E LOGICA COMPUTAZIONALE**	6	48	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	THESEIDER DUPRE' Daniele	daniele.theseider_dupre@uniupo.it

A116	MF0744	/	Alessandria	Tecnologico-Informatico	**SCIENZA DELLE RETI E INFORMATION RETRIEVAL**	6	48	2	1	INFO-01/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	RUFFO Giancarlo	giancarlo.ruffo@uniupo.it
A116	MF0611	/	Vercelli	Tutti	**SISTEMA IMPRESA**	6	48	1	1	ECON-06/A	affine e integrativa LM-18 e caratterizzante LM -91	BARBIERI Fabio	fabio.barbieri@uniupo.it
A116	MF0651	/	Alessandria	Tutti	**SISTEMI DISTRIBUITI E BIG DATA**	3	24	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	CANONICO Massimo	massimo.canonico@uniupo.it
A116	MF0651	/	Alessandria	Tutti	**SISTEMI DISTRIBUITI E BIG DATA**	3	24	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	GIANNINI Paola	paola.giannini@uniupo.it
A116	MF0651	/	Alessandria	Tutti	**SISTEMI DISTRIBUITI E BIG DATA**	6	48	1	2	INFO-01/A	caratterizzante LM-18 e LM -91	GUAZZONE Marco	marco.guazzone@uniupo.it
A116	MF0644	/	Alessandria	Socio-Giuridico-Politico	**SOCIOLOGIA DIGITALE**	9	72	2	2	GSPS-05/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	BALDUZZI Giacomo	giacomo.balduzzi@uniupo.it
A116	MF0649	/	Vercelli	Tutti	**STATISTICA COMPUTAZIONALE**	6	48	1	1	STAT-01/A	affine e integrativa LM-18 e caratterizzante LM -91	BONGIORNO Enea	enea.bongiorno@uniupo.it
A116	MF0646	/	Alessandria	Tecnologico-Informatico	**SUPPORTO ALLA DECISIONE CLINICA E BIOINFORMATICA**	3	24	2	1,2	INFO-01/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	MONTANI Stefania	stefania.montani@uniupo.it
A116	MF0646	/	Alessandria	Tecnologico-Informatico	**SUPPORTO ALLA DECISIONE CLINICA E BIOINFORMATICA**	3	24	2	1,2	INFO-01/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	PENNISI Marzio	marzio.pennisi@uniupo.it
A116	MF0646	/	Alessandria	Tecnologico-Informatico	**SUPPORTO ALLA DECISIONE CLINICA E BIOINFORMATICA**	3	24	2	1,2	INFO-01/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	TERENZIANI Paolo	paolo.terenziani@uniupo.it
A116	MF0647	/	Alessandria	Tecnologico-Informatico	**VALUTAZIONE DELLE PRESTAZIONI E SIMULAZIONE**	9	72	2	1	INFO-01/A	affine e integrativa LM 18 e LM -91	FRANCESCHINIS Giuliana	giuliana.franceschinis@uniupo.it