

CREDITI PER ANNO DI CORSO	DIDATTICA EROGATA EX D.M. 45/2013 (5 CFU PRIMO ANNO, 5 CFU SECONDO ANNO, 2 CFU TERZO ANNO)		CFU	DIDATTICA A SCELTA (3 CFU PRIMO ANNO, 3 CFU SECONDO ANNO, 2 CFU TERZO ANNO)		CFU
PRIMO ANNO 8 CFU SECONDO ANNO 8 CFU	ATTIVITÀ DI PERFEZIONAMENTO LINGUISTICO	CORSO INGLESE B1 [ORGANIZZATO ED EROGATO DAL CLA]	2,5	ETICA E RICERCA		1
		CORSO INGLESE B2 [ORGANIZZATO ED EROGATO DAL CLA]	2,5	SEMINARIO SUGLI ORGANI DI GARANZIA IN MATERIA DI PARI OPPORTUNITÀ E PREVENZIONE DI FENOMENI DI DISCRIMINAZIONE O DI MOBBING (da definire) Docente proponente: Prof.ssa Nosè Relatore: Dott.ssa Torelli (Consigliera di Fiducia) Totale ore: da definire		
		CORSO INGLESE C1 [ORGANIZZATO ED EROGATO DAL CLA]	2,5			
		CORSO DI LINGUA ITALIANA PER STRANIERI [ORGANIZZATO ED EROGATO DAL CLA]	2,5	SEMINARI E LABORATORIO SULL'ETICA DELLA RICERCA Docente proponente: Prof.ssa Lavelli Relatore: proff. Consoli, Pasini, Badino, Silva Totale ore: 8 → 4 seminari/2h (0.5 CFU per seminario) Periodo di erogazione: nov/dic 2021		2
		ENGLISH FOR ACADEMIC WRITING SKILLS Macroaree: Sc. Umanistiche: 15 ore Sc. Giuridiche ed Economiche: 15 ore Sc. della Vita e della Salute: 15 ore Sc. Naturali e Ingegneristiche: 15 ore Periodo di erogazione: gennaio 2022 Docenti: da identificare con Bando Totale ore: 60 Periodo di erogazione: gennaio 2022	2,5	PROTECTING PSYCHOLOGICAL WELL-BEING IN THE PHD PROGRAM: DEVELOPMENT AND ENHANCEMENT OF PERSONAL STRATEGIES AND ATTITUDES THAT PREDISPOSE TO PROFESSIONAL SATISFACTION AND ETHICAL COLLABORATION - ETHICAL CONSIDERATIONS FOR DISSEMINATING RESEARCH FINDINGS Docente proponente: Prof.ssa Rimondini, Cesari, Bertini Relatore: Ovada (Pavia), Metitieri (Ospedale Pediatrico Anna Meyer di Firenze) Totale ore: 6 ore Periodo di erogazione: febbraio 2022		1
		ENGLISH FOR ACADEMIC PRESENTATION SKILLS Macroaree: Sc. Umanistiche: 15 ore Sc. Giuridiche ed Economiche: 15 ore Sc. della Vita e della Salute: 15 ore Sc. Naturali e Ingegneristiche: 15 ore Periodo di erogazione: febbraio 2022 Docenti: da identificare con Bando Totale ore: 60 Periodo di erogazione: febbraio 2022	2,5	COMUNICARE LA SCIENZA: IL RUOLO DEI RICERCATORI E IL RAPPORTO TRA ESPERTI, CITTADINI E ISTITUZIONI Docente proponente: Prof. Mastrocinque Relatore: Prof. Massimiliano Bucchi (UNITN) Totale ore: 2 Periodo di erogazione: 26 ottobre 2021		0,5
	INFORMATICA	CORSO STATISTICA BASE Docente: Proff. Pasini, Brondino, Mendardo, Minozzo, Santi, Verlato e coll Periodo di erogazione (per scienze umane): ottobre/novembre 2021 Periodo di erogazione (per scienze economiche e medicina): da definire	2,5	AGENDA DELL'ORGANIZZAZIONE DELLE NAZIONI UNITE 2030 SULLO SVILUPPO SOSTENIBILE, RICERCA E DIRITTO ANTIDISCRIMINATORIO: STRUMENTI ED ESPERIENZE NELLE UNIVERSITÀ (provvisorio) Docente proponente: Prof. Rossi Relatore: Prof.ssa Calafà, Dott.ssa Protopapa Totale ore: da definire Periodo di erogazione: da definire		1
		CORSO STATISTICA INTERMEDIA Docente: Proff. Pasini, Brondino, Mendardo, Minozzo, santi, Verlato e coll Periodo di erogazione (per scienze umane): dicembre 21/gennaio 2022 Periodo di erogazione (per scienze economiche e medicina): da definire	2,5			
		LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE PYTHON	2,5			

		Docenti: da identificare con Bando Totale ore: 20		Docente proponente: Prof. Bertini Relatore: Prof. Bertini Totale ore: 12 Periodo di erogazione: giugno 2022	
		ACADEMIC WRITING IN LATEX Relatore: Prof. Gregorio Totale ore: 12 Periodo di erogazione: gennaio 2022	2	TEMI SPECIFICI	
		ACADEMIC PRESENTATION Relatore: Prof. Pravadelli Totale ore: 4 Periodo di erogazione: maggio 2022	1	MICROSCOPIA IN CAMPO CHIARO E FLUORESCENZA Docente proponente: Prof. Ballottari Relatore: Nikon Periodo di erogazione: inizio estate 2022 Totale ore: 8	2
		BASE DI DATI SCOPUS E WEB SCIENCE (da confermare) Docenti: Dott. Matteo Cristani Totale ore: 6 Periodo di erogazione: febbraio 2022	1		
TERZO ANNO 4 CFU	GESTIONE DELLA RICERCA E VALORIZZAZIONE DEI RISULTATI	DIRITTO D’AUTORE E BREVETTI (attività formativa on line con superamento test finale) Area Ricerca – Ufficio Trasferimento tecnologico Totale ore: 2 Periodo di erogazione: da definire	1	CORSO AVANZATO DI MICROSCOPIA CONFOCALE Periodo di erogazione: settembre 2022 Totale ore: 7 ore teoria; 4 ore pratica (nr. chiuso) Docente proponente: Prof. Ballottari Relatore: Nikon	1,5 parte teorica 0,5 parte pratica
		PROJECT WRITING PER PRINCIPIANTI Area Ricerca - Ufficio Progettazione Totale ore: 2 Periodo di erogazione: da definire	1	DIGITAL HUMANITIES AS PRACTICAL-THEORETICAL PART OF THE HUMANITIES Docenti proponenti: Prof.ssa Bognolo, Prof. Rabanus Relatore: Prof. Øyvind Eide (Universität zu Köln) Totale ore: 2 Periodo di erogazione: 19 novembre 2021	0,5
		SPIN OFF E START-UP INNOVATIVE Area Ricerca – Ufficio Trasferimento tecnologico Totale ore: 2 Periodo di erogazione: da definire	1	DANTE E LA POLITICA: BIOGRAFIA E TEORIA Docente proponente: Prof. Pellegrini Relatore: Prof. Massimo Cacciari Totale ore: 2 Periodo di erogazione: 20 dicembre 2021	0,5
		DISSEMINATION DEI RISULTATI DELLA RICERCA Area Ricerca - Ufficio Progettazione Totale ore: 2 Periodo di erogazione: da definire	1	SKILLS	
		PRESENTAZIONE PROGRAMMA HORIZON EUROPE Area Ricerca - Ufficio Progettazione Totale ore: 2 Periodo di erogazione: da definire	1	INTRODUZIONE AL “PUBLIC SPEAKING” (da confermare) Docente proponente: Prof. Donadelli Relatore: Prof. Mainino (UNIPV) Totale ore: da definire	1
				Workshop per la valorizzazione di ulteriori competenze trasversali in favore dei PhD (partecipazione possibile dal 2° anno) Modalità di erogazione: 4 moduli di 4 ore ciascuno Periodo di erogazione: novembre 2021 / dicembre 2021	1 credito modulo
		QUARTO ANNO	REDAZIONE TESI DI DOTTORATO		