UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Scienze e Tecnologie Biologiche, Chimiche e Farmaceutiche
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2019/2020
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2019/2020
CORSO DILAUREA	BIOTECNOLOGIE
INSEGNAMENTO	DIRITTO DELLE BIOTECNOLOGIE
TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50079-Discipline per la regolamentazione, economia e bioetica
CODICE INSEGNAMENTO	17541
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	IUS/02
DOCENTE RESPONSABILE	VECCHIO VERDERAME SABRINA Professore a contratto Univ. di PALERMO
ALTRI DOCENTI	
CFU	6
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	102
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLA DIDATTICA ASSISTITA	48
PROPEDEUTICITA'	
MUTUAZIONI	
ANNO DI CORSO	1
PERIODO DELLE LEZIONI	2° semestre
MODALITA' DI FREQUENZA	Facoltativa
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	

DOCENTE: Prof.ssa SABRINA VECCHIO VERDERAME

PREREQUISITI	nessuno
RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI	Conoscenza e capacita' di comprensione Acquisizione degli strumenti avanzati per la comprensione dell'evoluzione del diritto delle biotecnologie. Capacita' di utilizzare il linguaggio specifico proprio di questa disciplina e di padroneggiare il sistema delle fonti, i principali istituti e concetti giuridici del diritto privato con riferimento alla metodologia comparatistica in ambito biotecnologico, Capacita' di applicare conoscenza e comprensione Capacita' di riconoscere, ed organizzare in autonomia, gli elementi costituenti e fondanti il diritto delle biotecnologie di ciascun sistema giuridico ivi compreso il sistema giuridico dell'Unione Europea, alla luce del raffronto con i sistemi di common law. Autonomia di giudizio Essere in grado di valutare le implicazioni derivanti dalle differenze e dalle uguaglianze tra sistemi giuridici. Essere in grado di valutare l'impatto del sistema delle fonti e dell'evoluzione politico-sociale ed economica di ciascun ordinamento sui diversi statuti delle biotecnologie e sui diritti dell'uomo. Abilita' comunicative Capacita' di esporre i risultati degli studi effettuati anche ad un pubblico non esperto. Essere in grado di sostenere l'importanza ed evidenziare le divergenze tra regole giuridiche operazionali e regole "declamate". Capacita' di padroneggiare le differenze linguistico-concettuali dei termini giuridici. Capacita' d'apprendimento Capacita' di aggiornamento con la consultazione delle pubblicazioni scientifiche proprie del settore, delle principali decisioni giudiziarie nonche' della legislazione sia domestica che europea e internazionale, utilizzando essenzialmente i testi in lingua originale ed in dettaglio in lingua inglese e francese. Capacita' di seguire, utilizzando le conoscenze acquisite nel corso, sia master di primo livello, sia corsi d'approfondimento sia seminari specialistici nel settore del diritto delle biotecnologie.
VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO	Redazione di un paper o progetto, prove in itinere, test con risposte multiple o "discussing questions". Esame orale
OBIETTIVI FORMATIVI	Acquisizione degli strumenti avanzati per la comprensione dell'evoluzione del diritto delle biotecnologie. Capacita' di utilizzare il linguaggio specifico proprio di questa disciplina e di padroneggiare il sistema delle fonti, i principali istituti e concetti giuridici del diritto privato con riferimento alla metodologia comparatistica in ambito biotecnologico, Conoscenza dei fondamenti delle regole giuridiche riferibili alla ricerca, sperimentazione ed applicazione delle biotecnologie.
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni frontali, Lectures monotematiche, Esercitazioni in aula, Visite esterne, Proiezione videofilmati.
TESTI CONSIGLIATI	L'indicazione delle letture di base e di approfondimento e' meramente esemplificativa ed e' data ai soli fini di un possibile ausilio e supporto alle lezioni la cui frequenza e, naturalmente, insostituibile. Conseguentemente possono (e dovrebbero) essere utilizzati dagli studenti altri testi, anche diversi da quelli indicati, che trattino e sviluppino gli argomenti del programma del corso. Si segnalano come letture di base preliminari: V. D'antonio, Invenzioni biotecnologiche e modelli giuridici: Europa e Stati Uniti; S. D'Andria, La protezione giuridica delle invenzioni biotecnologiche. Si consiglia inoltre la lettura preliminare allo studio del sistema giuridico dell'U.E., di: J. Pinder, The European Law. A very short introduction, Oxford University Press, 2013, (£ 5.99 o € 8). Testi di Approfondimento e di sussidio: Si segnalano: Giuseppe Aglialoro: Il diritto delle biotecnologie. Dalle lezioni svolte presso l'Universita' di Milano-Bicocca; Giuseppe Aglialoro, Il diritto delle biotecnologie e la costituzione italiana.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
48	Protezione delle invenzioni biotecnologiche, norme costituzionali, internazionali e comunitarie -Il diritto delle biotecnologie nel diritto internazionale e comunitario -Le fonti normative, costituzionali, comunitarie ed internazionali con particolare riguardo alle biotecnologie -La protezione delle invenzioni biotecnologiche, gli accordi internazionali connessi, la normativa comunitaria e la Direttiva 98/44/CE: Analisi delle opportunita' e dei problemi posti dallo sviluppo delle biotecnologie. Inquadramento della normativa di derivazione internazionale e comunitaria riguardante il diritto delle biotecnologie. Approfondimento delle tematiche concernenti la protezione giuridica delle invenzione biotecnologiche. Esame della Direttiva 98/44/CE -D.lgs. n. 131/2010 (modifiche al C.P.I.) e le invenzioni biotecnologiche Trattazione di problematiche concernenti il processo regolatorio dello sviluppo dei farmaci innovativi e le sperimentazioni cliniche. Approfondimento di alcuni problemi posti dalla globalizzazione e normativa di riferimento: biodiversita, bioetica, biodiritto, biobanche e privacy. Biotecnologie, invenzioni e connessioni con il diritto Biotecnologie e il Biodiritto, Tutela Ambiente, Privacy, - Bioetica - Biodiritto - Tutela Privacy, DNA e Biobanche - Nuovi farmaci, Cell factories e Regolatorio - Tutela Ambiente, Biotecnologie ambientali e vegetali Diritto dei contratti e responsabilita- Analisi dei principi che governano i contratti e la responsabilita' nel Diritto delle biotecnologie - Breve panoramica dei principali contratti di trasferimento tecnologico e licensing -Responsabilita' medica e sanitaria -Legislazione prevenzionale e responsabilita' nei luoghi di lavoro -La responsabilita' civile/amministrativa/penale