

**CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN
Biotecnologie Molecolari per la Medicina Personalizzata (BioMolMP)
A.A. 2023/2024**

- **Informazioni Insegnamento**

Corso Integrato di Bioetica, legislazione e brevettazione dei prodotti biotecnologici

6 CFU, II anno, II semestre

Moduli del C.I.: 2

Modulo di Diritto commerciale (3 CFU – SSD IUS/04 – Diritto commerciale)

Modulo di Medicina legale (3 CFU – SSD MED/43 – Medicina legale)

Informazioni Docenti

Prof. Aldo Laudonio

Mail: aldo.laudonio@unicz.it

Pagina internet: <http://www.diges.unicz.it/web/docenti/laudonio-aldo/>

Ricevimenti: Online su piattaforma Google Meet previo appuntamento da richiedere a mezzo mail

Prof. Santo Gratteri

Mail: gratteri@unicz.it

Ricevimenti: previo appuntamento concordato via e-mail

- **Descrizione del Corso**

Il corso ha ad oggetto l'acquisizione della conoscenza delle nozioni di base relative al sistema della proprietà industriale e, per quanto di interesse, anche del diritto di autore. L'esposizione degli aspetti disciplinari delle singole privative industriali e delle facoltà connesse al diritto d'autore sarà orientata ad illustrarne la distanza rispetto ai paradigmi proprietari privatistici, la tensione tra la creazione di posizioni monopolistiche e dinamiche concorrenziali e la costante evoluzione rispetto allo sviluppo tecnologico ed alle condotte degli stessi operatori economici.

Il corso integrato fornisce inoltre le necessarie conoscenze etiche, deontologiche e legali che consentono il trasferimento degli approcci, delle metodologie e dei risultati delle biotecnologie in ambito biomedico relativamente sia allo stato di salute che di malattia.

Obiettivi del Corso e Risultati di apprendimento attesi

All'esito del corso lo studente dovrà aver maturato un buon livello di padronanza del linguaggio tecnico proprio della materia e la capacità di riconoscere ed orientarsi agevolmente tra gli istituti che la compongono. Attraverso l'analisi di casi concretamente presentatisi all'attenzione della



giurisprudenza e della bioetica, si stimolerà inoltre il senso critico e la capacità di risolvere problemi grazie alle nozioni acquisite.

Programma del Modulo di Diritto commerciale

Il programma verterà sui seguenti argomenti: genesi della proprietà industriale e problematiche relative all'individuazione del nucleo dei relativi diritti; facoltà esclusive, concorrenza e limiti; diritto d'autore, nascita e sviluppo nell'ambiente informatico, odierno ambito d'applicazione (software, design), oggetto, contenuto, eccezioni e limitazioni; invenzioni, requisiti per brevettabilità, particolari tipi di invenzioni brevettabili, circolazione dei brevetti; brevetto europeo/unitario; segni distintivi, ditta, insegna, marchio, funzione e requisiti per registrazione, contenuto, limiti ed eccezioni, circolazione, vicende estintive, marchio europeo.

Programma del Modulo di Medicina legale

Principi di bioetica; comitati etici; sperimentazione animale; bioetica e ingegneria genetica; sperimentazione animale; sperimentazione cellule staminali ed embrioni; sperimentazione clinica; trasfusioni; trapianti (xenotrapianti, allotrapianti, autotrapianti); aborto, fine vita.

Stima dell'impegno orario richiesto per lo studio individuale del programma.

Il tempo stimato è di 150 ore, di cui 48 di attività frontali e 102 di studio individuale.

Metodi Insegnamento utilizzati

Lezioni frontali

Risorse per l'apprendimento

- V. MANGINI, A.M. TONI, Manuale breve di diritto industriale, quinta edizione, CEDAM, 2019 (pp. 1-6; 73-155)

Ulteriori letture consigliate per approfondimento

Si raccomanda di accompagnare **sempre** lo studio con la lettura delle leggi menzionate nel testo nella loro versione aggiornata. In tal senso, per la normativa nazionale, si può fare riferimento al sito <http://www.normattiva.it>, mentre, per quella europea, <http://eur-lex.europa.eu>



G. Russo – Collana “Cultura e vita”. “*Formarsi alla Bioetica e al valore della vita*”. (Coop. S. Tommaso, 1996).

Materiale fornito dal docente.

Ulteriori letture consigliate per approfondimento

Il testo s.i. può essere integrato e approfondito con le voci degli argomenti del programma tratte da:

G. Russo “*Nuova Enciclopedia di Bioetica e Sessuologia*”. (Editrice Elledici, 2018).

Attività di supporto

Seminari di approfondimento su particolari aspetti della materia.

Modalità di frequenza

Le modalità sono indicate dal Regolamento didattico d’Ateneo.

Integrare con le modalità di rilevazione della presenza -

Modalità di accertamento

Le modalità generali sono indicate nel regolamento didattico di Ateneo all’art.22 consultabile al link

[http://www.unicz.it/pdf/regolamento didattico ateneo dr681.pdf](http://www.unicz.it/pdf/regolamento%20didattico%20ateneo%20dr681.pdf)

L’esame finale sarà svolto in forma **orale**.

I criteri sulla base dei quali sarà giudicato lo studente sono:

| Voto | Conoscenza e comprensione argomento | Capacità di analisi e sintesi |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Non idoneo | Importanti lacune/errori/improprietà linguistiche Confusione espositiva | Irrilevanti Ricorso a divagazioni e a generalizzazioni |
| 18-20 | Minima capacità di orientarsi nella materia Manifeste imperfezioni/lacune | Appena sufficienti |
| 21-23 | Conoscenza superficiale Serie imperfezioni | Metodo corretto non supportato tuttavia da esposizione/argomentazione sempre coerente |
| 24-26 | Conoscenza buona, | Metodo corretto accompagnato da |



| | | |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | ma non supportata da un'elevata capacità critica/sistematica | esposizione/argomentazione coerente |
| 27-29 | Conoscenza più che buona accompagnata da capacità di orientarsi nella materia ed elevato senso critico | Metodo corretto accompagnato da esposizione/argomentazione coerente e con spunti di originalità |
| 30-30L | Conoscenza ottima accompagnata da superiore capacità di orientarsi nella materia e spiccato senso critico | Metodo corretto accompagnato da esposizione/argomentazione coerente e con notevoli elementi di originalità |



