

INSEGNAMENTO	
DENOMINAZIONE	<i>Tossicologia Forense, MED 43,</i>
TIPOLOGIA	<i>Opzionale</i>
CORSO DI LAUREA E ANNO DI CORSO	<i>Corso di Laurea "Operatore dei Servizi Giuridici", II sem, 6 CFU</i>
CREDITI	Modulo: Diagnosi di assunzione, intossicazione, avvelenamento. CFU 6 Modulo: Alcool e sostanze stupefacenti e psicotrope: legislazione, classificazione, analisi. CFU 3
PERIODO DI SVOLGIMENTO	<i>2° semestre</i>
ORARIO LEZIONI	<i>Riservato alla Segreteria</i>
AULA LEZIONI	<i>Riservato alla Segreteria</i>
DOCENTE	
NOME	<i>Prof. Roberto GAGLIANO-CANDELA</i>
E-MAIL	<i>roberto.gaglianocandela@uniba.it</i>
TELEFONO	<i>337822401</i>
PAGINA WEB	https://www.facebook.com/home.php Roberto Gagliano Candela Gruppo: Tossicologia Forense per Giurisprudenza – Sede di Taranto
RICEVIMENTO	A Taranto, c/o la segreteria, ore 15,30-18,00: 1° lunedì di marzo, 1° lunedì di aprile, 1° lunedì di maggio A Bari, c/o Medicina Legale, Dip. Interdisciplinare di Medicina) gli altri lunedì, ore 16,30-20,00)
DIPARTIMENTO	Roberto Gagliano Candela, Dip.I.M., Policlinico, Piazza G. Cesare n.11, 70124 Bari
CORSO	
PROGRAMMA DEL CORSO	<u>Modulo: Diagnosi di assunzione, intossicazione, avvelenamento, CFU 6</u> Programma del corso <ul style="list-style-type: none"> • Diagnosi di avvelenamento (definizione, finalità, concetto di veleno, obiettivi - criteri medico legali dell'avvelenamento - classificazioni delle intossicazioni secondo gli effetti fisio-patologici - classificazione analitica-estrattiva) • L'indagine tossicologica-forense (raccolta del materiale biologico, conservazione, catena di custodia, impostazione dell'analisi, ricerca generica e mirata, metodi di estrazione: secondo la classificazione analitica-estrattiva, estrazione liquido-liquido, estrazione SPE e SPME) • Tossicologia forense: quale campione analizzare • Entomotossicologia • Validità del dato analitico <u>Modulo: Alcool e sostanze stupefacenti e psicotrope: legislazione, classificazione, analisi. CFU 3</u> Programma del corso <ul style="list-style-type: none"> • La legislazione in tema di sostanze stupefacenti (Legge 21 febbraio 2006, n. 49, G. U. n. 48 del 27 febbraio 2006, Suppl. Ord. n. 45 –

	<p>Conferenza permanente per i rapporti tra lo stato le regioni e le province autonome di Trento e Bolzano, 18 settembre 2008 e G. U. n. 75 del 30 marzo 2006 e <u>succ. modif.</u>; Art. 186 e 187 della Codice della Strada, Guida sotto l'influenza dell'alcool e dopo aver assunto sostanze stupefacenti o psicotrope, D.L. 27 giugno 2003 n. 151, G.U. n. 149 del 30.06.2003 e <u>succ. modif.</u>)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il problema definitorio (stupefacenti, abuso, dipendenza e tolleranza) • Sostanze stupefacenti (finalità delle indagini e campioni biologici analizzabili, certificato di tossicodipendenza e non tossicodipendenza) • La ricerca tossicologica delle sostanze stupefacenti e psicotrope (analisi di screening) • Principali sostanze psicotrope: Alcool Etilico, Sostanze Stupefacenti e Psicotrope (amfetamine, cannabis e derivati, cocaina, oppiacei) • Alcool etilico: generalità (uso ed abuso, metabolismo ed eliminazione, la curva alcoolemica, metodi di accertamento); alcool etilico e idoneità alla guida (art. 186, 186 bis e 119 codice della strada); alcool e sicurezza sul lavoro; ubriachezza da alcool e codice penale • Alcoolimetria: determinazione e valutazione • Analisi di sostanze d'abuso nei capelli • Linee guida per i laboratori di analisi delle sostanze d'abuso in campioni biologici
TESTI CONSIGLIATI	<p>Testo consigliato: Tossicologia Forense, Gagliano-Candela R., Giuffrè Editore, Milano, 2001</p> <p><i>Le parti indicate dal programma.</i></p> <p><i>Sono escluse le tecniche analitiche.</i></p>
OBIETTIVI SPECIFICI DEL CORSO	<p>Obiettivi formativi (6 CFU)</p> <p>Lo studio della disciplina consente di ottenere una conoscenza di base riguardo al rapporto uomo sostanze vietate e/o tossiche in relazione alla applicazione di specifici disposti di legge. Sotto questo profilo lo studente può acquisire importanti conoscenze scientifiche, tecniche e giuridiche, in merito non solo alla lesività di natura chimica in settori di attualità (indagine su sostanze e campioni biologici su viventi, cadaveri, resti scheletrici, per la ricerca di tossici esogeni veleni) ma anche al riconoscimento del rapporto con sostanze comunque vietate (alcool, stupefacenti e psicotropi, sostanze doping).</p> <p>Obiettivi formativi (3 CFU)</p> <p>Lo studio della disciplina consente di ottenere una conoscenza di base riguardo al rapporto uomo sostanze d'abuso in relazione alla applicazione di specifici disposti di legge. Sotto questo profilo lo studente può acquisire importanti conoscenze, tecniche e giuridiche, in merito al danno alla salute come conseguenza delle tossicodipendenze più diffuse nella società attuale.</p>
CAMBI DI CORSO	
PROPEDEUTICITA' (PER GLI IMMATRICOLATI A PARTIRE DALL'A.A.	

2008-2009)	
MODALITA' DI VERIFICA	<i>Esame orale</i>
STUDENTI ERASMUS	
ASSEGNAZIONE TESI	<i>La richiesta della tesi viene eseguita tramite il sito</i> https://www.facebook.com/home.php Roberto Gagliano Candela Gruppo: Tossicologia Forense per Giurisprudenza – Sede di Taranto