



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE POLITICHE E SOCIALI

Corso di laurea in Sociologia e servizio sociale

Anno accademico 2019/2020 - 1° anno - Curriculum Curriculum
unico / L-39

IGIENE GENERALE E APPLICATA

MED/42 - 6 CFU - 2° semestre

Docente titolare dell'insegnamento

GEA MARZIA OLIVERI CONTI

Email: olivericonti@unict.it

Edificio / Indirizzo: Comparto 10-Edificio C. piano terra. Via Santa Sofia 87. Catania

Telefono: 0953782133

Orario ricevimento: 9.30-10.30

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO

Lezioni frontali

PREREQUISITI RICHIESTI

Conoscenze di base di biologia, chimica e fisica.

FREQUENZA LEZIONI

Non obbligatoria ma consigliata.

CONTENUTI DEL CORSO

▪ IGIENE GENERALE E AMBIENTALE E PROMOZIONE DELLA SALUTE

Il corso di Igiene generale ed applicata intende formare, sia dal punto di vista teorico che pratico applicativo, il futuro assistente sociale rendendolo competente in tutti gli aspetti sanitari richiesti per un veloce inserimento lavorativo presso gli enti pubblici, privati e ministeriali ove tale figura è contemplata. Saranno quindi affrontati i temi dell'igiene ambientale (inquinamento dell'aria; dell'acqua; dell'alimento; smaltimento e disinfezione dei rifiuti liquidi e smaltimento dei rifiuti solidi come fattore di rischi sanitario, sociale e ambientale).

▪ ASSISTENZA ALLA MATERNITA' E ALL'INFANZIA E MALATTIE A CARATTERE SOCIALE

Rendere il futuro assistente sociale competente in tutti gli aspetti sanitari richiesti, pertanto saranno affrontate tutte i temi inerenti le patologie infettive e croniche. Saranno inoltre affrontate

le Normative in materia di: assistenza alla maternità, assistenza del periodo neonatale e dell'età evolutiva, assistenza alla famiglia, assistenza all'anziano e all'infanzia con handicap.

TESTI DI RIFERIMENTO

Testo 1 : Igiene - Medicina preventiva e del territorio. **di** Triassi - Aggazzotti - Ferrante • 2015 editore Idelson-Gnocchi

Testo 2 : “**Igiene** Medicina sociale e di comunità” di **McGraw-Hill** , Eudes Lanciotti

Testo 3 : “**Igiene**” di Cesare Meloni- Gabriele Pellissero, Zanichelli. 2007.

ALTRO MATERIALE DIDATTICO

http://studium.unict.it/dokeos/2018/main/admin/course_syllabus_activate.php

PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

Argomenti	Riferimenti testi
1 Epidemiologia, demografia e statistica sanitaria. Determinanti di salute. Malattie infettive e croniche degenerative. Interventi di prevenzione. Causa. Fattore di rischio	Testo 1 Testo 2
2 * Prevenzione per la tutela e la promozione della salute della collettività. Prevenzione primaria, secondaria e terziaria.	Testo 1 Testo 2
3 * Inquinamento dell'aria. Benessere termico e microclima. Interventi di prevenzione in medicina del lavoro.	Testo 1 Testo 2
4 * Salute e ambiente. Catena alimentare e igiene degli alimenti. Potabilità dell'acqua destinata al consumo umano. Rifiuti: rischi sanitari, sociali e ambientali.	Testo 1 Testo 2
5 * Epidemiologia e profilassi delle malattie infettive : tifo, epatiti, influenza, malattie esantematiche, poliomielite, tubercolosi, tetano, malattie sessualmente trasmissibili,	Testo 1 Testo 2
6 * Epidemiologia e profilassi delle malattie cronico degenerative: aterosclerosi, diabete, tumori, tabagismo, alcolismo.	Testo 1 Testo 2
7 * Principi di fecondità, natalità, gravidanza salubre, teratogenesi, mortalità fetale precoce, mortalità perinatale, mortalità infantile.	Testo 1 Testo 2
8 Alimentazione e nutrizione	Testo 2 Testo 3
9 * Normative in materia di: assistenza alla maternità e del periodo neonatale e dell'età evolutiva	Testo 3

VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

Test scritto e prova orale

ESEMPI DI DOMANDE E/O ESERCIZI FREQUENTI

I principali indicatori delle condizioni sanitarie della popolazione sono :

- a Diretti
- b Misti
- c Indiretti
- d Le risposte a, c sono corrette
- e Tutte le risposte sono corrette

Quale, tra i seguenti microrganismi, segue la modalità di trasmissione "verticale" ?

- a HIV
- b Epatite B (HBV)
- c Sifilide
- d Tutte le altre risposte sono corrette

Per richiesta di ossigeno biochimico (BOD) si intende:

- a La quantità di ossigeno necessaria per ossidare le sostanze organiche presenti in un liquame
 - b Il parametro che dà una stima della qualità generale dell'acqua e il suo grado di inquinamento
 - c Tutte le risposte sono corrette
-