

# SCHEDA DELL' INSEGNAMENTO DI IGIENE GENERALE ED APPLICATA

## Modulo C. I. IGIENE ED EPIDEMIOLOGIA E MEDICINA DEL LAVORO

Corso di Studio

.....

Insegnamento

Laurea/  
 Laurea Magistrale/LMcU

A.A. 2020/2021

Docente: Maria Triassi



email: [triassi@unina.it](mailto:triassi@unina.it)

SSD

CFU

Anno di corso (I, II, III)

Semestre (I, II e LMcu)

Insegnamenti propedeutici previsti: NESSUNO

### RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

#### Conoscenza e capacità di comprensione (max 4 righe, Arial 9)

*Lo studente deve conoscere e comprendere i principali criteri di misura dello stato di salute delle popolazioni, sui metodi di impostazione e di conduzione degli studi epidemiologici.*

#### Conoscenza e capacità di comprensione applicate (max 4 righe, Arial 9)

*Lo studente deve sapere applicare ai casi concreti le nozioni apprese. Disciplina per la gestione e tutela delle acque superficiali, sotterranee e marine; requisiti di potabilità; le acque minerali; le acque di balneazione; prelievi di campioni e controlli per il giudizio di balneazione; inquinamento marino. La qualità dell'aria. Misure dello stato di salute delle popolazioni. Analisi dei dati epidemiologici correnti. Studi epidemiologici osservazionali: descrittivi, trasversali, caso-controllo e di coorte. Studi epidemiologici sperimentali. Le misure del rischio in epidemiologia. Epidemiologia ambientale e occupazionale. Gli indicatori sanitari. I flussi informativi sanitari. Valutazione dell'efficacia degli interventi sanitari.*

#### Eventuali ulteriori risultati di apprendimento attesi, relativamente a:

- Autonomia di giudizio
- Abilità comunicative

**SCHEDA DELL' INSEGNAMENTO DI IGIENE GENERALE ED  
APPLICATA**

**Modulo C. I. IGIENE ED EPIDEMIOLOGIA E MEDICINA DEL  
LAVORO**

Corso di Studio

.....

Insegnamento

Laurea/  
Laurea Magistrale/LMcu

A.A. 2020/2021

- **Capacità di apprendimento**

**PROGRAMMA** (in italiano, min 10, max 15 righe, Arial 9, raggruppando i contenuti al massimo in 10 argomenti)

-Epidemiologia: definizione ,obiettivi ed ambiti di interesse -Il contributo dell'epidemiologia alla pratica clinica -La misura epidemiologica dei fenomeni sanitari: rapporti proporzioni e tassi -Tassi grezzi e specifici. -Tassi di morbosità (prevalenza e incidenza). -Tassi di mortalità. -La standardizzazione dei tassi -I tassi utilizzati come indicatori dello stato di salute della popolazione -Classificazione degli studi epidemiologici -Le fonti dei dati epidemiologici correnti utilizzati per la ricerca epidemiologica e la sorveglianza in sanità. -Le fonti nazionali dei dati epidemiologici correnti: CeDAP, ReNCaM, SDO, cartella clinica, notifiche malattie infettive, banca dati INAIL registro tumori, registro difetti congeniti. -Le fonti locali dei dati epidemiologici correnti -Progettazione, conduzione e analisi dei risultati degli studi epidemiologici descrittivi -Analisi della distribuzione spaziale e temporale dei fenomeni sanitari/malattie -Modelli di distribuzione epidemica, pandemica ed endemica -Metodologia di indagine di una epidemia -Studio del nesso di causalità nella ricerca epidemiologica: tipi di relazioni causali, criteri indicativi di un'associazione causale, errori nella ricerca del nesso di causa. -Progettazione, conduzione e analisi dei risultati degli studi epidemiologici trasversali Il campionamento,

**CONTENTS** (in English, min 10, max 15 lines, Arial 9 )

Discipline for the management and protection of surface, underground and marine waters; potability requirements; mineral waters; bathing waters; taking of samples and controls for the judgment of bathing; marine pollution. The quality of the air. Measures of the state of health of populations. Analysis of current epidemiological data. Observational epidemiological studies: descriptive, cross-sectional, case-control and cohort. Experimental epidemiological studies. Risk measures in epidemiology. Environmental and occupational epidemiology. Health indicators. Health information flows. Evaluation of the effectiveness of health interventions

**MATERIALE DIDATTICO** (max 4 righe, Arial 9)

M. Triassi Igiene Medicina Preventiva e del Territorio Ed. Sorbona

**FINALITA' E MODALITA' PER LA VERIFICA DI APPRENDIMENTO**

**a) Risultati di apprendimento che si intende verificare:**

**b) Modalità di esame:**

L'esame si articola in prova	Scritta e orale	X
Discussione di elaborato progettuale		
Altro, specificare		

Solo scritta	

Solo orale	

In caso di prova scritta i quesiti sono (*)	A risposta multipla	
---	---------------------	--

A risposta libera	
-------------------	--

Esercizi numerici	
-------------------	--

(\*) E' possibile rispondere a più opzioni