



# UNIVERSITÀ DI PAVIA

Anno Accademico 2021/2022

## IGIENE E MEDICINA DI COMUNITA'

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anno immatricolazione | 2019/2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Anno offerta          | 2021/2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Normativa             | DM270                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| SSD                   | MED/42 (IGIENE GENERALE E APPLICATA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Dipartimento          | DIPARTIMENTO DI MEDICINA INTERNA E TERAPIA MEDICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Corso di studio       | MEDICINA E CHIRURGIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Curriculum            | PERCORSO COMUNE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Anno di corso         | 3°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Periodo didattico     | Primo Semestre (27/09/2021 - 14/01/2022)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Crediti               | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ore                   | 32 ore di attività frontale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Lingua insegnamento   | Italiano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tipo esame            | ORALE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Docente               | ODONE ANNA (titolare) - 2 CFU<br>CASTALDO FABIO - 1 CFU<br>PELISSERO GABRIELE - 1 CFU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Prerequisiti          | Conoscenza di epidemiologia di base e statistica di base                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Obiettivi formativi   | <p>Il corso ha l'obiettivo di fornire i principali elementi conoscitivi e culturali sui temi dell'igiene, della medicina preventiva e della sanità pubblica, con particolare riferimento agli ambiti di applicazione nelle scienze mediche, nonché permettere di comprenderne la rilevanza professionale e sociale. Al termine del corso lo studente deve aver acquisito le conoscenze necessarie per comprendere gli indicatori sanitari, effettuare analisi utili all'individuazione dei bisogni di salute di una popolazione e programmare attuare e monitorare politiche sanitarie e attività di salute pubblica con focus sulla prevenzione delle malattie trasmissibili e non.</p> |
| Programma e contenuti | <ul style="list-style-type: none"><li>• PREVENZIONE, SORVEGLIANZA E CONTROLLO DEI RISCHI</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                          | <p><b>SANITARI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Concetti generali di prevenzione e sanità pubblica</li> <li>– Metodologia epidemiologica</li> <li>– Indicatori sanitari e sistemi di sorveglianza</li> <li>– Emergenze sanitarie</li> <li>– Educazione sanitaria e promozione della salute</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>MALATTIE PREVENIBILI CON VACCINI (VPD) E ALTRE PATOLOGIE INFETTIVE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Malattie VPD dell'infanzia, dell'adolescenza, dell'adulto e dell'anziano</li> <li>– Calendari e strategie vaccinali</li> <li>– Malattie trasmissibili non VPD</li> <li>– Tossinfezioni alimentari e HACCP</li> <li>– Infezioni correlate all'assistenza (ICA), antibioticoresistenza, rischio clinico</li> </ul> </li> <li>• <b>ORGANIZZAZIONE E PROGRAMMAZIONE SANITARIA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Legislazione e programmazione sanitaria</li> <li>– Il servizio sanitario nazionale</li> <li>– Cure primarie e medicina di famiglia</li> </ul> </li> <li>• <b>DETERMINANTI DI SALUTE E DI MALATTIA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Epidemiologia e prevenzione malattie ad alto impatto sociale</li> <li>– Determinanti di malattia e di salute</li> <li>– Incidenti, infortuni e patologie comportamentali</li> <li>– Rischi ambientali, politiche ambientali e sviluppo sostenibile</li> </ul> </li> </ul> |
| <b>Metodi didattici</b>                                  | Lezioni frontali con presentazione power point. Durante le lezioni è molto incoraggiata l'interazione dello studenti e il dibattito in aula.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Testi di riferimento</b>                              | <p>Signorelli C, Capolongo, Odone. Igiene, epidemiologia e sanità pubblica (Secrets, VII EDIZIONE). SEU, Roma, 2019</p> <p>C. Guest; W. Ricciardi Manuale Oxford di sanità pubblica</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Modalità verifica apprendimento</b>                   | Esame con una componente scritta e orale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Altre informazioni</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Obiettivi Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile</b> | <a href="#">\$lbl_legenda_sviluppo_sostenibile</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |