|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **C.I. IGIENE VETERINARIA E RIPRODUZIONE ANIMALE**  **Insegnamento: Igiene Veterinaria (cod. 20091)**  **(6 CFU; 45 ore di lezioni frontali e 15 ore di seminari e visite tecniche)**  **Corso di laurea: Produzioni Animali**  **Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria**  **Prof.ssa Antonietta Di Francesco** | | | |
| **LEZIONI FRONTALI (45 ore)** | | | |
| Temi e competenze | Argomenti | Contenuti specifici | Ore |
| 1. FONDAMENTI E CONOSCENZE DI BASE | Generalità sul Corso | Modalità di svolgimento dell’insegnamento  Contenuti e materiale di studio  Modalità di valutazione del profitto | 1 |
| Fattori alla base di un evento morboso | Agente eziologico-ospite-ambiente | 4 |
| Elementi di epidemiologia e profilassi | Andamento di una malattia infettiva.  Piani nazionali di controllo e di eradicazione.  Misure di profilassi diretta e indiretta. | 6 |
| Principi di base della risposta immunitaria | Immunità aspecifica e specifica, umorale e cellulo-mediata, passiva naturale, passiva artificiale, attiva naturale, attiva artificiale. | 8 |
| 2. MALATTIE INFETTIVE |  | Malattia di Aujeszky | 2 |
| Blue Tongue | 2 |
| Clamidiosi | 2 |
| Brucellosi | 2 |
| Paratubercolosi | 2 |
| Mastiti | 2 |
| Afta e malattia vescicolare | 3 |
| Tubercolosi bovina | 2 |
| Leucosi bovina enzootica | 2 |
| Rinotracheite infettiva del bovino | 2 |
| Encefalopatie spongiformi trasmissibili | 3 |
| Pesti suine classica e africana | 2 |
| **ESERCITAZIONI, SEMINARI E VISITE GUIDATE (15 ore)** | | | |
| 3. DIDATTICA PRATICA | Seminario  Seminario | Principi di disinfestazione e lotta biologica  Normativa sul benessere in suinicoltura 3 | 3  3 |
|  | Seminario | Principali patologie dell’allevamento cunicolo | 3 |
| Visita | Allevamento biologico di galline ovaiole | 3 |
| Visita | Istituto Zooprofilattico Sperimentale sezione di Bologna | 3 |