



## PROGETTO FORMATIVO e di ORIENTAMENTO

(da compilare completamente, in formato leggibile, e sottoscrivere in duplice copia)

### **Parte da compilare a cura del Tirocinante:**

- **Nominativo del tirocinante** \_\_\_\_\_  
nato a \_\_\_\_\_ il \_\_\_\_\_  
residente a \_\_\_\_\_ via \_\_\_\_\_  
codice fiscale: \_\_\_\_\_ tel. \_\_\_\_\_  
e-mail: \_\_\_\_\_  
 STAGE per studente iscritto a (CDL) \_\_\_\_\_  
⇒ STAGE per studente iscritto a **SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN SANITÀ ANIMALE,  
ALLEVAMENTO E PRODUZIONI ZOOTECNICHE (MEDICINA VETERINARIA) (II ANNO)**
- **Azienda ospitante** \_\_\_\_\_  
Indirizzo \_\_\_\_\_  
Sede del tirocinio \_\_\_\_\_  
Attività prevista fuori sede \_\_\_\_\_  
Tempi di accesso ai locali della struttura: indicativamente dalle ore \_\_\_\_\_  
alle ore \_\_\_\_\_ con eventuali rientri dalle ore \_\_\_\_\_ alle ore \_\_\_\_\_  
e **comunque secondo quanto concordato tra il tutor aziendale ed il tirocinante per lo  
svolgimento ottimale delle attività.**  
Periodo di tirocinio (g/m/a) dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_

#### *Obblighi del tirocinante:*

- *seguire le indicazioni dei tutori e far riferimento ad essi per qualsiasi esigenza di tipo organizzativo o altre evenienze;*
- *rispettare gli obblighi di riservatezza circa processi produttivi, prodotto o altre notizie relative all'azienda di cui venga a conoscenza sia durante che dopo lo svolgimento del tirocinio;*
- *rispettare i regolamenti aziendali e le norme in materia di igiene e sicurezza.*

**Parte riservata all'Ufficio Stage:** Infortuni sul lavoro INAIL pos. n. **3151 Gestione per conto dello Stato**. RCT/O n. **0043.073491932**, Compagnia di assicurazione Gruppo Fondiaria-SAI spa, Ag. di Camerino. **Riferimento convenzione stipulata in data e/o Aut. facoltà per studenti interni del \_\_\_\_\_**

**Parte riservata ai TUTOR:**

**Tutor Unicam: Prof. FULVIO LAUS**

Firma \_\_\_\_\_

**Tutor Aziendale:** \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

**Progetto formativo definito dai TUTOR:**

**TRATTAMENTI FARMACOLOGICI E RESIDUI NEGLI ALIMENTI (22 ore)**

- Ricerca di residui di farmaci a uso veterinario in fluidi biologici, alimenti e mangimi
- Ricerca di residui di ormoni steroidei,  $\beta$ -agonisti, tireostatici, cortisonici in fluidi biologici, alimenti e mangimi
- Esecuzione di analisi per la ricerca di sostanze ad azione ormonale,  $\beta$ -agonisti, tireostatici, cortisonici su campioni precedentemente analizzati con metodi di screening
- Ricerca di residui farmacologici in alimenti ad uso umano e zootecnico

**TECNOLOGIE DI ALLEVAMENTO II (28 ore)**

- Alimentazione delle pecore da latte
- Tecniche di allevamento degli ovini
- Alimentazione degli agnelli da carne
- Alimentazione della capra da latte
- Tecniche di allevamento dei caprini
- Alimentazione della bufala da latte
- Tecniche di allevamento del bufalo
- Alimentazione del cavallo
- Tecniche di allevamento degli equini
- Rapporti tra tecniche di allevamento e qualità delle produzioni animali

**ANATOMIA PATOLOGICA II (28 ore)**

- Esame prestomaci: dissezione, riconoscimento e descrizione delle lesioni presenti
- Esame del fegato: riconoscimento della specie di provenienza; riconoscimento e descrizione delle lesioni riscontrate
- Riconoscimento delle specie da cui provengono gli organi. Tecnica di dissezione
- Riconoscimento e descrizione delle lesioni presenti
- Esame macroscopico della milza: valutazione stato dell'organo con individuazione delle lesioni eventualmente pre-senti, loro descrizione ed interpretazione
- Esame macroscopico dei linfonodi: valutazione dello stato dell'organo con individuazione delle lesioni eventualmente pre-senti, loro descrizione ed interpretazione
- Riconoscimento di lesioni muscolari, loro descrizione ed interpretazione
- Esame morfologico del cuore, riconoscimento di lesioni e descrizione ed interpretazioni delle lesioni

**CERTIFICAZIONE DEI SISTEMI DI QUALITÀ (34 ore)**

- Sistema di gestione integrato: qualità e ambiente
- Audit, procedure, attività svolte dalla scuola di scienze mediche veterinarie
- Stesura di un protocollo sulla politica, qualità e ambiente
- Analisi ambientale iniziale (iso 14001) della scuola di scienze mediche veterinarie
- Audit interno sul lavoro svolto

#### **MALATTIE INFETTIVE I (28 ore)**

- Valutazione dello stato sanitario del pulcino e/o dei volatili allevati. Programmi di profilassi e norme di biosicurezza: diagnosi differenziale, campionamento, indagini laboratoristiche e applicazione della normativa
- Valutazione dello stato sanitario dei conigli allevati: approccio igienico-zootecnico. Diagnosi differenziale, campionamento e applicazione della normativa
- Valutazione dello stato sanitario dei suini allevati e verifica dei programmi di profilassi: diagnosi differenziale, campionamento e applicazione della normativa

#### **CLINICA MEDICA E TERAPIA I (83 ORE)**

- Esecuzione dei vari prelievi ematici nel bovino
- Esecuzione ed interpretazione di esami laboratoristici su sangue nel bovino
- Gestione sanitaria del cavallo da carne
- Monitoraggio clinico dei bovini ricoverati
- Esame clinici diretti e laboratoristici in corso di patologie mammarie nella bovina.
- Esame clinico dei prestomaci nel bovino
- Esame clinico per la diagnosi differenziale delle dislocazioni abomasali del bovino
- Valutazione dell'apparato cardiocircolatorio del bovino
- Valutazione dell'apparato respiratorio del bovino
- Esame clinico della pecora
- Esplorazione rettale nel bovino
- Gestione delle patologie podali nell'allevamento bovino
- Mastiti nella pecora
- Valutazione epidemiologica e clinica in corso di miocardite
- Scelta ed utilizzazione di farmaci nelle patologie degli animali da reddito
- Tecniche ecografiche negli animali da reddito
- Tecniche videoendoscopiche negli animali da reddito

#### **TECNICHE CHIRURGICHE II (22 ORE)**

- Asepsi e antisepsi.
- Complesso chirurgico: strumentario, chirurgo, paziente
- Ausili terapeutici locali: specillazione, pulizia chirurgica, apertura, controapertura, drenaggio, marsupializzazione, sutura
- Elementi delle operazioni: diresi, disse-zione, ablazione, emostasi, riunione dei tessuti
- Contenimento meccanico e farmacologico degli animali da reddito
- Laparotomia e celiotomia per interventi addominali
- Erniorrafia ombelicale, inguinale, inguino-scrotale
- Diverticolo ed ectasia rettale - 2
- Prolasso rettale - 2
- Decornazione - 2
- Amputazione delle falangi nei ruminanti - 2
- Chirurgia della mammella (bovino) - 2

#### **TECNICHE OSTETRICHE (56 ORE)**

- Citologia uterina nella vacca
- Inseminazione artificiale nella vacca
- Trattamento distocie
- Esame ecografico apparato genitale
- Trattamento endometriti
- Prolasso uterino
- Diagnosi gravidanza piccoli e grossi animali
- Taglio cesareo

***Per presa visione e accettazione:***

Il Tirocinante \_\_\_\_\_ Firma \_\_\_\_\_

**Università di Camerino - UNICAM**

**Delegato Stage e Placement**

**Prof. FRANCESCO NOBILI**                      Firma \_\_\_\_\_

**AZIENDA/ENTE/IMPRESA:** \_\_\_\_\_

**Settore** \_\_\_\_\_ **Qualifica** \_\_\_\_\_

**Rappresentata dal Sig./Dott** \_\_\_\_\_                      **Timbro Azienda**

**Data** \_\_\_\_\_ **Firma** \_\_\_\_\_