

Progettazione per Modulo
Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale
Percorso di istruzione di 3° Livello

Modulo n.:1

(Economia Agraria e dello sviluppo territoriale)

DURATA	Ore in presenza	Ore a distanza 6	Totale ore 33
Competenza	Eseguire calcoli finanziari e applicare la matematica finanziaria ai principali quesiti di economia ed estimo		
Abilità	Conoscere l'interesse semplice e composto, annualità costanti limitate e illimitate, quota di reintegrazione, quota di ammortamento, periodicità costanti limitate e illimitate, applicazioni della matematica finanziaria		
Conoscenza	Saper applicare le formule dell'interesse, annualità e poliannualità. Saper comprendere e utilizzare i coefficienti di anticipazione e di posticipazione. Saper calcolare le quote di reintegrazione e d'ammortamento ed elaborare il		
Prerequisiti	Conoscere le basi dell'economia generale e agraria, beni, fattori produttivi, bilancio aziendale, imposte e contributi, scelte dell'imprenditore e relativi compensi, capitali di esercizio ed agrario, redditi e compensi spettanti ai lavoratori manuali ed intellettuali; Conoscere e descrivere l'azienda agraria e l'impresa agraria		
Attività didattiche e	Libri di testo- Dispense cartacee e multimediali		
Verifica	A.Oggetto di osservazione: interesse semplice e composto, annualità, periodicità, quota di ammortamento e reintegrazione		

Progettazione per Modulo
Servizi per l'agricoltura e lo sviluppo rurale
Percorso di istruzione di 3° Livello

Modulo n.:2

(Economia agraria e dello sviluppo territoriale)

DURATA	Ore in presenza	Ore a distanza 6	Totale ore 33
Competenza	Applicare metodi di analisi economica per esprimere giudizi di convenienza e per gestire attività agricole produttive e trasformative		
Abilità	Conoscere i principi di economia delle produzioni e trasformazioni; Conoscere la descrizione e bilancio dell'azienda agraria; Conoscere i costi di produzione dell'allevamento e costi di trasformazione; Conoscere miglioramenti fondiari		
Conoscenza	interpretare il significato dei fattori della produzione e la loro dinamica nei processi produttivi. Saper descrivere l'azienda in tutte le parti che la compongono e saper utilizzare gli strumenti analitici per elaborare bilanci aziendali. Saper calcolare e analizzare i costi delle produzioni e degli allevamenti ed essere in grado di		
Prerequisiti	Conoscere le basi dell'economia agraria e i diversi fattori che concorrono alla produzione; Conoscere la matematica finanziaria		
Attività didattiche e strumenti	Libri di testo- Dispense cartacee e multimediali		
Verifica	A.Oggetto di osservazione: descrizione e bilancio aziendale, costi di produzione dell'allevamento e costi di trasformazione		

**Progettazione per Modulo Percorso
di istruzione di 3_°
periodo, Servizi per l'agricoltura e
lo sviluppo rurale**

DURATA	Ore in presenza	Ore a distanza 6	Totale ore 33
Competenza	Saper utilizzare gli strumenti analitici di valutazione dei beni e dei prodotti aziendali		
Abilità	Conoscere i criteri di valutazione dei danni e le procedure peritali per le stime dei danni; Conoscere la stima dei fruttipendenti e delle anticipazioni colturali; Conoscere la stima delle colture arboree da frutto		
Conoscenza	Utilizzare strumenti analitici per stimare i danni, i prodotti in campo e le anticipazioni colturali e per stimare gli arboreti da frutto.		
Prerequisiti	Conoscere l'economia agraria: fattori produttivi e descrizione e bilancio dell'azienda, costi di produzione e trasformazione; Conoscere la matematica finanziaria		
Attività didattiche e	Libri di testo- Dispense cartacee e multimediali		
Verifica	A. Oggetto di osservazione: stima dei danni, stima dei frutti pendenti e anticipazioni colturali, stima delle colture arboree da frutto		

**Progettazione per Modulo Percorso
di istruzione di _3°
periodo, Servizi per l'agricoltura e
lo sviluppo rurale**

DURATA	Ore in presenza	Ore a distanza 6	Totale ore 33
Competenza	Essere in grado di collaborare alla formulazione di progetti di sviluppo compatibile con gli equilibri ambientali		
Abilità	Conoscere il territorio e i piani per la difesa, la bonifica e il riordino fondiario; Conoscere l'analisi dei costi-benefici e valutazione d'impatto ambientale; Conoscere le funzioni dell'ufficio del territorio, documenti e servizi catastali		
Conoscenza	Comprendere le procedure di valutazione dei beni ambientali Saper individuare gli strumenti di analisi e di valutazione per esprimere giudizi sulla convenienza alla realizzazione di piani o di progetti di opere. Saper		
Prerequisiti	Conoscere gli elementi di stima rurale: criteri di valutazione dei danni e le procedure peritali per le stime dei danni, stima dei frutti pendenti e delle anticipazioni colturali, stima delle colture arboree da frutto		
Attività didattiche e	Libri di testo- Dispense cartacee e multimediali		
Verifica	A. Oggetto di osservazione: piani di difesa, bonifica e riordino fondiario, analisi costi e benefici e valutazione d'impatto ambientale, documenti e servizi catastali B. Modalità di verifica: Test e verifiche scritte		