

TEORIA DELLE DECISIONI
disciplina prevista nel Precedente Ordinamento (PO) e nel Nuovo Ordinamento (NO)
Teresa Squitieri
(Istituto di Statistica e Matematica)

I modulo - 3 CFU (tutti i corsi di laurea del NO e corsi di laurea quadriennale del PO, propedeutico al II modulo di 3 CFU, che è parte integrante del corso di 6 CFU del NO e di 9 CFU del VO)

Primi elementi di calcolo delle probabilità. Scelte in condizioni di incertezza. Criteri decisionali.

Testi consigliati:

- FRENCH, Decision Theory, Wiley, u.e.
- OTTAVIANI, Lezioni di matematica attuariale, Veschi, u.e.
- Appunti dalle lezioni

II modulo - 3 CFU (parte integrante del corso di 6 CFU di tutti i corsi di laurea del N.O. e del corso di 9 CFU dei corsi di laurea quadriennale del PO, propedeutico al III modulo di 3CFU, che è parte integrante del corso di 9 CFU dei corsi di laurea del PO)

Teoria dell'utilità. Scelte in campo assicurativo.

Testi consigliati:

- FRENCH, Decision Theory, Wiley, u.e.
- OTTAVIANI, Lezioni di matematica attuariale, Veschi, u.e.
- Appunti dalle lezioni

III modulo - 3 CFU (parte integrante del corso di 9 CFU dei corsi di laurea quadriennale del PO)

Approfondimenti sul calcolo delle probabilità. Cenni sulla teoria del rischio.

Testi consigliati:

- FRENCH, Decision Theory, Wiley, u.e.
- OTTAVIANI, Lezioni di matematica attuariale, Veschi, u.e.
- Appunti dalle lezioni