

ESAMI DI STATO PROFESSIONE ATTUARIO V.O.  
I SESSIONE ANNO 2009

I prova scritta (tema estratto)

Svolgere una delle seguenti tracce:

1. Il candidato definisca formalmente il concetto di “tasso swap”; illustri le tecniche per ricavare la struttura per scadenza dei tassi a-pronti nei tassi swap quotati.
2. Il candidato determini ed analizzi l'utile delle polizze di assicurazione sulla vita.
3. Gli strumenti per la definizione delle variabilità e della volatilità statistica.

ESAMI DI STATO PROFESSIONE ATTUARIO V.O.  
I SESSIONE ANNO 2009

II prova scritta (tema estratto)

Svolgere una delle seguenti tracce:

1. La valutazione di un portafoglio di polizze di assicurazioni sulla vita.
2. La determinazione dei premi medi nei fondi previdenziali
3. I principi economico-finanziari per la verifica della solvibilità di un'impresa di assicurazioni danni.