



## SVILUPPO INIZIATIVE ATTUARIALI

Viale delle Milizie, 1 - 00192 Roma - Tel.: 06 3202922  
E-mail: info@sia-attuari.it

Roma, 10 ottobre 2023

**Prot. n. 016/23**

Cari colleghi,

siamo lieti di comunicarvi che, in continuità con la formazione a distanza, sono aperte le iscrizioni **al decimo corso SIA del 2023** dal titolo: **“I parametri specifici d’impresa: aspetti normativi, riferimenti teorici e applicazioni in R”**. Il corso si terrà **martedì 24 ottobre 2023 in diretta web**.

Ricordiamo che è possibile iscriversi online direttamente dal nostro sito: [www.sia-attuari.it](http://www.sia-attuari.it).

Qualche giorno prima del corso, gli iscritti riceveranno, via mail, un link di collegamento alla piattaforma ZOOM. L’aula virtuale permetterà di interagire con il docente. **Il collegamento non richiede nessuna installazione di software.**

### **Docenti**

Dott. Rocco Roberto Cerchiara - Attuario

Dott. Andrea Calabria - Group Risk Management P&C – Assicurazioni Generali

Il corso si rivolge a dipendenti e professionisti che operano nell’ambito del settore assicurativo danni su tematiche di tariffazione, riservazione, Risk Management e Actuarial Function. La prima parte del corso prevede una descrizione degli aspetti regolamentari e metodologici sottostanti il processo di approvazione da parte dell’Autorità di Vigilanza ai fini dell’utilizzo degli Undertaking Specific Parameters (USP) nel sottomodulo premium e reserve risk. Nella seconda parte vengono descritti i dati e i test preliminari necessari per il calcolo degli USP, con il supporto di esempi numerici sviluppati attraverso script in R che saranno messi a disposizione dei partecipanti.

In particolare, il corso si articola come segue:

### **Parte I – Normativa, requisiti e processo di approvazione**

- 1.1 Concetti introduttivi
- 1.2 Normativa vigente
- 1.3 Aspetti legati a
  - 1.3.1 Framework metodologico/Metodi Standardizzati
  - 1.3.2 Data Quality
  - 1.3.3 Processi
  - 1.3.4 Documentazione
  - 1.3.5 Approvazione da parte dell’Autorità di Vigilanza
- 1.4 Il modello Chain Ladder Multivariato a supporto della validazione delle stime di volatilità

### **Parte II – Aspetti applicativi**

- 2.1 Dati
- 2.2 Analisi e test preliminari
- 2.3 Modelli di calcolo in R
- 2.4 Esempi numerici

Commenti conclusivi e confronti con approcci alternativi ai metodi standardizzati.



Con la partecipazione al corso, che rientra tra le attività preclassificate, come stabilito dalle Linee Guida emanate dal Consiglio Nazionale degli Attuari in attuazione del regolamento sulla Formazione Attuariale Continua, redatto ai sensi dell'art. 7 comma 3 del D.P.R. N. 137/2012, pubblicato in gazzetta dal Ministero di Giustizia in data 30 dicembre 2018, saranno attribuiti **5 (cinque) CFP ai fini FAC** (Formazione Attuariale Continua).

L'iscrizione dovrà essere effettuata entro **venerdì 20 ottobre 2023.**

Con l'auspicio che anche questo corso possa dare luogo ad una intensa partecipazione, si inviano cordiali saluti.

Il Presidente  
(Giampaolo Crenca)



**Segreteria operativa:**

S.I.A. s.r.l. - Viale delle Milizie 1 - 00192 Roma

E-mail: [info@sia-attuari.it](mailto:info@sia-attuari.it)

**Orario:**

**Martedì 24 ottobre 2023**

**09.15 – 09.30** Registrazione  
09.30 – 11.00 Lezione  
11.00 – 11.15 Pausa  
11.15 – 13.00 Lezione  
13.00 – 14.00 Intervallo  
14.00 – 15.30 Lezione  
15.30 – 15.45 Pausa  
15.45 – 17.45 Lezione

**Iscrizioni:**

Ci si può iscrivere direttamente sul nostro sito: [www.sia-attuari.it](http://www.sia-attuari.it) **entro venerdì 20 ottobre 2023.**  
**L'iscrizione al corso sarà confermata con nostra mail.**

**Quota di iscrizione:**

La quota di iscrizione per ogni partecipante è di **euro 450,00 + IVA**. La quota dà diritto alla partecipazione ai lavori e al materiale didattico.

**Modalità di pagamento:**

**Il versamento della quota di iscrizione, da effettuarsi successivamente alla nostra conferma, dovrà pervenire entro e non oltre l'inizio del corso, con l'evidenza del corrispondente numero di fattura.**

Eventuali rimborsi per impedita partecipazione saranno consentiti nella misura dell'80% se la mancata partecipazione sarà comunicata per iscritto almeno 2 giorni prima dell'inizio del corso.