

LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO



Salvatore Forte
ORDINE DEGLI ATTUARI
SEA – Scienze economiche e aziendali

Benevento, 11 luglio 2012

LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO

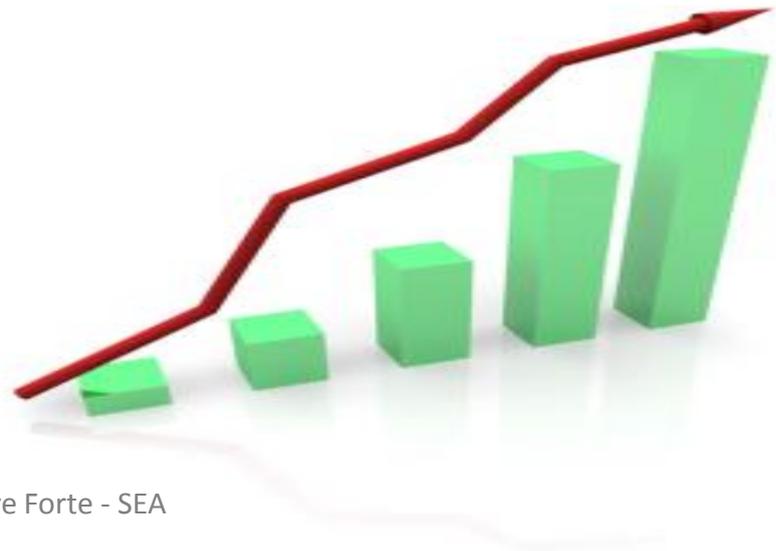
- CHI E' L'ATTUARIO?
- CHE COMPETENZE HA L'ATTUARIO?
- CHE ATTIVITA' SVOLGE L'ATTUARIO?
- CERTIFIED ENTERPRISE RISK ACTUARY
- LE NUOVE OPPORTUNITA'
- COME SI DIVENTA ATTUARI?
- L'ATTUARIO NEL MONDO
- STATISTICHE
- LINK UTILI



LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO

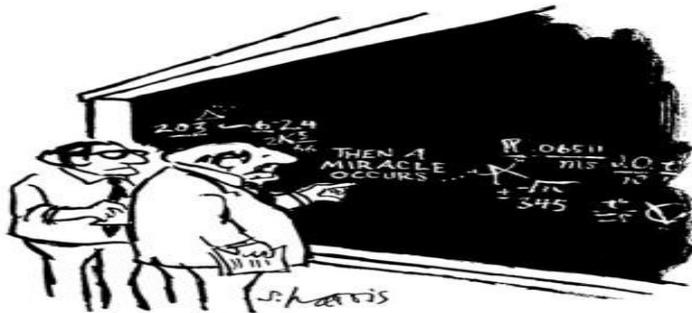
➤ CHI E' L'ATTUARIO?

- CHE COMPETENZE HA L'ATTUARIO?
- CHE ATTIVITA' SVOLGE L'ATTUARIO?
- CERTIFIED ENTERPRISE RISK ACTUARY
- LE NUOVE OPPORTUNITA'
- COME SI DIVENTA ATTUARI?
- L'ATTUARIO NEL MONDO
- STATISTICHE
- LINK UTILI



CHI E' L'ATTUARIO?

La professione dell'attuario ha come fine essenziale quello di determinare, con la più elevata probabilità possibile, l'andamento futuro di variabili demografiche ed economiche.



"I think you should be more explicit here in step two."

" L'Attuario si pone modernamente ed utilmente in un mondo in cui di sicuro ci sono solo la morte e le tasse "
(Benjamin Franklin)

LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO

- CHI E' L'ATTUARIO?

➤ CHE COMPETENZE HA L'ATTUARIO?

- CHE ATTIVITA' SVOLGE L'ATTUARIO?
- CERTIFIED ENTERPRISE RISK ACTUARY
- LE NUOVE OPPORTUNITA'
- COME SI DIVENTA ATTUARI?
- L'ATTUARIO NEL MONDO
- STATISTICHE
- LINK UTILI



CHE COMPETENZE HA L' ATTUARIO?

L'attuario è specializzato in statistica, matematica, calcolo delle probabilità e teoria finanziaria applicate allo studio di eventi futuri incerti, riguardanti specialmente le assicurazioni, i piani previdenziali e la finanza.



LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO

- CHI E' L'ATTUARIO?
- CHE COMPETENZE HA L'ATTUARIO?

➤ CHE ATTIVITA' SVOLGE L' ATTUARIO?

- CERTIFIED ENTERPRISE RISK ACTUARY
- LE NUOVE OPPORTUNITA'
- COME SI DIVENTA ATTUARI?
- L'ATTUARIO NEL MONDO
- STATISTICHE
- LINK UTILI



CHE ATTIVITA' SVOLGE L' ATTUARIO?

L'Attuario svolge numerose attività tra queste si ricordano:

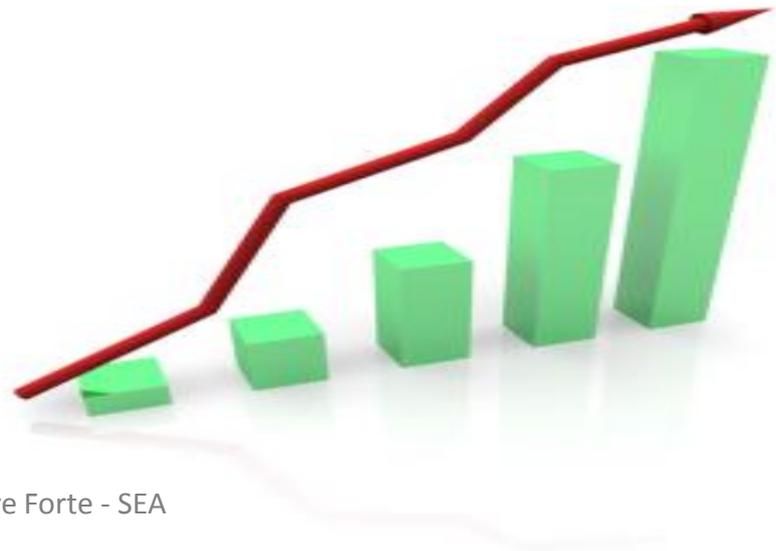
1. la costruzione e la valutazione di prodotti finanziari, assicurativi e previdenziali;
2. l'elaborazione di analisi statistiche e la gestione dei dati
3. la valutazione delle riserve tecniche;
4. la certificazione dei bilanci delle imprese di assicurazione, dei fondi pensione e delle casse di previdenza;
5. la valutazione patrimoniale ed economica di aziende pubbliche e private ;
6. valuta i rischi nei più diversi ambiti, effettuando l'insieme delle relative analisi di risk management.

LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO

- CHI E' L'ATTUARIO?
- CHE COMPETENZE HA L'ATTUARIO?
- CHE ATTIVITA' SVOLGE L' ATTUARIO?

➤ CERTIFIED ENTERPRISE RISK ACTUARY

- LE NUOVE OPPORTUNITA'
- COME SI DIVENTA ATTUARI?
- L'ATTUARIO NEL MONDO
- STATISTICHE
- LINK UTILI



CERA

Certified Enterprise Risk Actuary

CERA è una delle qualifiche disponibili più importanti che certifica le competenze e le conoscenze sull' Enterprise Risk Management.

Risponde all'urgente bisogno di gestire opportunamente il rischio aziendale, soprattutto nel settore finanziario.

Tale certificazione permette all'attuario di svolgere il ruolo di Chief Risk Officer sia in settori come quello assicurativo e riassicurativo, il "core business" della professione attuariale, **sia in settori nuovi come quello dell'energia, dell'infrastrutture, dei trasporti, produttivo, tecnologico, dei media e sanitario.**

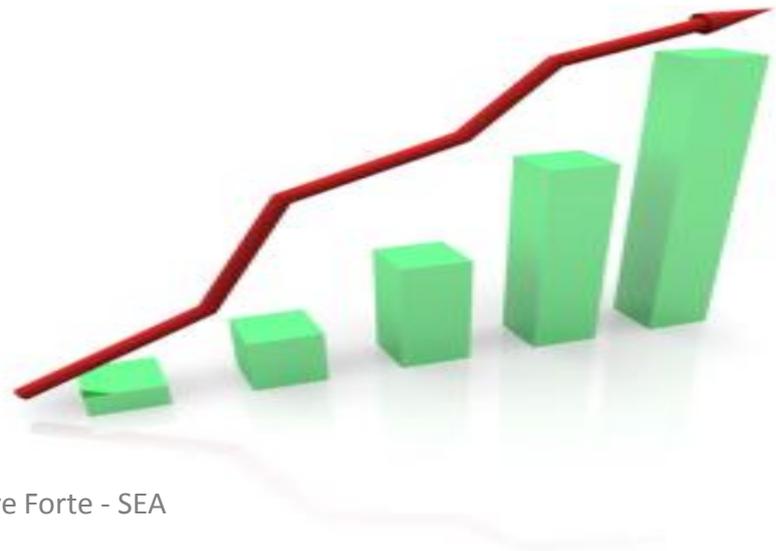
Il CERA rappresenta un impegno globale per guidare e sostenere le migliori pratiche di gestione del rischio in tutto il mondo e rafforza il riconoscimento internazionale di competenza della professione attuariale nel campo della gestione dei rischi.

LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO

- CHI E' L'ATTUARIO?
- CHE COMPETENZE HA L'ATTUARIO?
- CHE ATTIVITA' SVOLGE L' ATTUARIO?
- CERTIFIED ENTERPRISE RISK ACTUARY

➤ LE NUOVE OPPORTUNITA'

- COME SI DIVENTA ATTUARI?
- L'ATTUARIO NEL MONDO
- STATISTICHE
- LINK UTILI



LE NUOVE OPPORTUNITA': SOLVENCY II

La direttiva europea Solvency II darà luogo ad un ampio processo di riorganizzazione nel modello di business delle compagnie assicurative. Gestire questa fase di discontinuità non solo come adempimento formale ma anche come opportunità per creare valore è un'occasione irrinunciabile per tutte le imprese del settore. A tal fine sono necessarie le conoscenze dell'attuario nonché la sua esperienza e professionalità.

Comitato Solvency II



L'obiettivo del CSII è quello di declinare con maggiore dettaglio le attività previste per la Funzione Attuariale dall'Art. 48 della Direttiva Solvency II, all'interno del mercato italiano

LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO

- CHI E' L'ATTUARIO?
- CHE COMPETENZE HA L'ATTUARIO?
- CHE ATTIVITA' SVOLGE L' ATTUARIO?
- CERTIFIED ENTERPRISE RISK ACTUARY
- LE NUOVE OPPORTUNITA'

➤ COME SI DIVENTA ATTUARI?

- L'ATTUARIO NEL MONDO
- STATISTICHE
- LINK UTILI



COME SI DIVENTA ATTUARI?

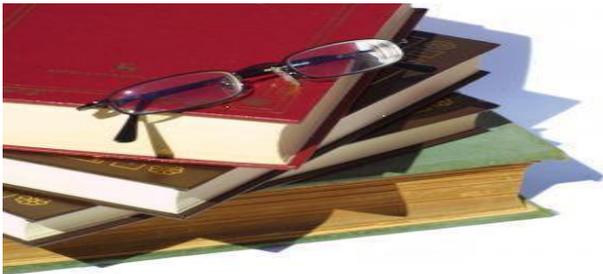
Per esercitare la professione di Attuario è **necessaria l'iscrizione all'Albo.**

Nell'Albo degli Attuari sono istituite due sezioni:

- agli iscritti nella **sezione A** spetta il titolo professionale di **Attuario**
- agli iscritti nella **sezione B** spetta il titolo professionale di **Attuario iunior**

L'iscrizione all'Albo, sezione A o B, è subordinata al superamento di un apposito Esame di Stato. Ai fini dell'ammissione all'Esame di Stato per **l'abilitazione alla professione di Attuario** è richiesto il possesso della **laurea magistrale** in una delle seguenti classi:

- classe LM16 - Finanza
- classe LM83 - Scienze Statistiche, Attuariali e Finanziarie
- classe LM82 - Scienze Statistiche



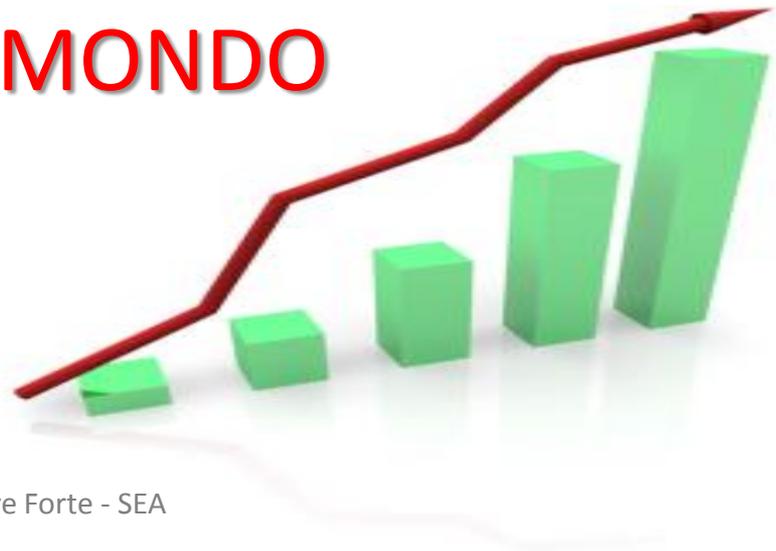
Ad oggi non è previsto il **tirocino obbligatorio** per l'accesso all'Esame di Stato. Si precisa, in considerazione anche del DPR sulla riforma delle professioni emanato di recente del Governo, che l'ONA introdurrà l'istituto del tirocinio nell'ordinamento della professione.

LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO

- CHI E' L'ATTUARIO?
- CHE COMPETENZE HA L'ATTUARIO?
- CHE ATTIVITA' SVOLGE L' ATTUARIO?
- CERTIFIED ENTERPRISE RISK ACTUARY
- LE NUOVE OPPORTUNITA'
- COME SI DIVENTA ATTUARI?

➤ L'ATTUARIO NEL MONDO

- STATISTICHE
- LINK UTILI



L'ATTUARIO NEL MONDO

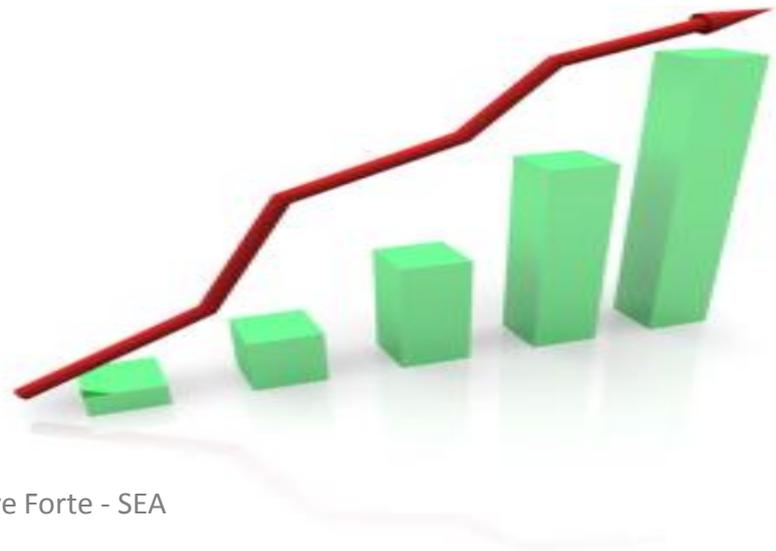
Al fine di garantire il mutuo riconoscimento del titolo di attuario nei vari ordinamenti europei, il programma A è stato costruito tenendo presente il "Core Syllabus" approvato dal Groupe Consultatif des Associations d'Actuaires des Pays des Communautés Europeennes, mirato alla definizione dell'insieme di competenze dell' "attuario europeo ".

LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO

- CHI E' L'ATTUARIO?
- CHE COMPETENZE HA L'ATTUARIO?
- CHE ATTIVITA' SVOLGE L'ATTUARIO?
- CERTIFIED ENTERPRISE RISK ACTUARY
- LE NUOVE OPPORTUNITA'
- COME SI DIVENTA ATTUARI?
- L'ATTUARIO NEL MONDO

➤ **STATISTICHE**

- LINK UTILI



STATISTICHE

La professione dell'attuario è stata, secondo un'analisi del 2011 di CareerCast.com, il principale sito sulla ricerca di lavoro ed il mercato del lavoro statunitense e canadese, la seconda professione migliore al mondo, tenuto conto di fattori quali le prospettive di reddito, di crescita professionale e il grado di stress.



STATISTICHE

Nel mondo gli attuari sono circa 80.000 (di cui 19.000 in Europa e circa **900** in **Italia**).

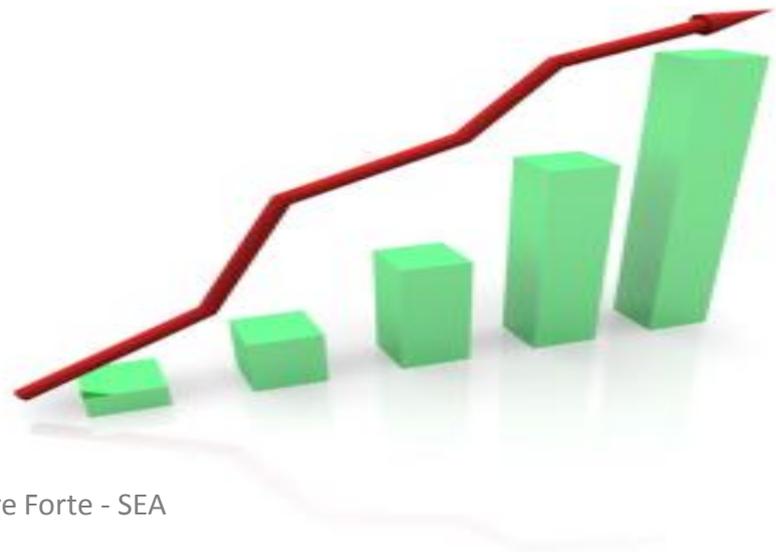
In Italia l'Attuario svolge la propria attività:

- sia come **libero professionista** (ad oggi circa 150);
- sia come **lavoratore dipendente** presso compagnie di assicurazione e riassicurazione (ad oggi circa 400);
- nel **settore previdenziale** (ad oggi circa 150);
- nelle **Università**;
- negli **enti di vigilanza** (ad esempio ISVAP e COVIP);
- nelle **banche** e negli **enti finanziari** in genere.

LA PROFESSIONE DELL'ATTUARIO

- CHI E' L'ATTUARIO?
- CHE COMPETENZE HA L'ATTUARIO?
- CHE ATTIVITA' SVOLGE L'ATTUARIO?
- CERTIFIED ENTERPRISE RISK ACTUARY
- LE NUOVE OPPORTUNITA'
- COME SI DIVENTA ATTUARI?
- L'ATTUARIO NEL MONDO
- STATISTICHE

➤ **LINK UTILI**



LINK UTILI

- **Ordine Nazionale degli Attuari**
 - www.ordineattuari.it
- **Consiglio Nazionale degli Attuari**
 - www.ordineattuari.it/organi/consiglio-nazionale-degli-attuari
- **Istituto Italiano degli Attuari**
 - www.italian-actuaries.org
- **Sviluppo Iniziative Formazione Attuariale**
 - www.sifa-attuari.it
- **CERA**
 - www.ceraglobal.org
- **Groupe Consultatif Actuariel Européen**
 - www.gcactuaries.org
- **International Actuarial Association**
 - www.actuaries.org

ATTUARI SU YOUTUBE

Il Canale degli Attuari

- **Intervista al Prof. Giampaolo Crenca, Presidente del Consiglio Nazionale degli Attuari**
 - http://www.youtube.com/watch?v=lvtE9Uje4Zs&feature=player_embedded
- **Intervista al Prof.ssa Carla Angela Mormino, Presidente dell'Ordine Nazionale degli Attuari**
 - http://www.youtube.com/watch?v=yhh_VXh5z60&feature=relmfu
- **Intervista al Prof. Vincenzo Urciuoli, Vice-Presidente del Consiglio Nazionale degli Attuari**
 - http://www.youtube.com/watch?v=iVgQfMHns60&feature=player_embedded
- **Intervista al Dott. Donato Leone, Attuario (Partner di uno studio di consulenza attuariale) e Segretario dell'Ordine Nazionale degli Attuari**
 - http://www.youtube.com/watch?v=sylidUmlsWU&feature=player_embedded
- **Intervista al Dott.ssa Pamela Tiripicchio, Attuario (Consultant presso uno studio di consulenza attuariale)**
 - http://www.youtube.com/watch?v=b1Ckiz5k6zQ&feature=player_embedded
- **Intervista al Dott. Mauro Piccinini, Attuario presso un gruppo internazionale con sede a Londra**
 - http://www.youtube.com/watch?v=Sy54tGo1RxU&feature=player_embedded
- **Intervista al Dott. Marco Pirra, Ricercatore e Docente Universitario**
 - http://www.youtube.com/watch?v=LHwDC4ggKbk&feature=player_embedded

Grazie per l'attenzione!

Salvatore Forte