



## ACREDITACIÓN DE CONOCIMIENTOS PARA ACTUARIOS

### Contenido Temático Pensiones

Temas <sup>1</sup> /Subtemas <sup>2</sup>	Leyes, Normas, Disposiciones <sup>3</sup>	Títulos, Capítulos, Disposiciones <sup>4</sup>
<b>1. Normativa</b>		
Leyes de Seguridad Social (LSS)	LSS, LISF, CUSF y EPA	LSS. Título Segundo, Capítulo III, V, VI LISF. Capítulo Tercero, Secciones I y III CUSF. Título 5, Capítulos 5.8, 5.9, 5.10, 5.11, 5.12 y 5.17; Título 14
Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas (LISF)		
Circular Única de Seguros y de Fianzas (CUSF)		
Estándares de Práctica Actuarial en Materia de Constitución y Valuación de las Reservas Técnicas (EPA)		
<b>2. Primas</b>		
Estructura Técnica del Monto Constitutivo	LISF, CUSF	LSS. Título Segundo, Capítulo III, V, VI CUSF. Título 14
Conceptos Actuariales Básicos de Primas	Bowers Newton L., Gerber Hans U., Hickman James C., Jones Donald Nesbitt Cecil J. Actuarial Mathematics. The Society of Actuaries, Schaumburg, Illinois, 1997 Jordan C. W., Life Contingencies. The Society of Actuaries, Schaumburg,	Función de supervivencia, Tabla de mortalidad, Notación actuarial, Primas fraccionadas, Anualidades contingentes, Vidas conjuntas, Convolución, Nota técnica del monto constitutivo.
<b>3. Reservas</b>		
Reserva para Obligaciones Pendientes de Cumplir	LISF, CUSF	LISF. Título II, Capítulo III, V y VI CUSF. Capítulo 5.12
Reserva de Riesgos en Curso	LISF, CUSF	LISF. Título II Capítulo III, V y VI CUSF. Capítulo 5.8
Reserva de Contingencia	LISF, CUSF	LISF. Título II Capítulo III, V y VI CUSF. Capítulo 5.10
Reserva para Fluctuación de Inversiones	LISF, CUSF	LISF Capítulo Tercero, Secciones I y III CUSF. Capítulo 5.11

<sup>1</sup> Los temas corresponden al examen de acreditación de conocimientos al que se refiere la fracción II de la Disposición 31.1.2 y fracción II de la Disposición 31.1.3 de la Circular Única de Seguros y Fianzas.

<sup>2</sup> Se refiere a Títulos, Capítulos o en general referencias particulares contenidas en Leyes, Normas o Disposiciones o cualquier otra Bibliografía.

<sup>3</sup> Se refiere a la Bibliografía en donde los candidatos pueden encontrar los subtemas correspondientes.

<sup>4</sup> Referencia precisa de los Títulos, Capítulos y Disposiciones que contienen los Temas y Subtemas correspondientes.



Temas/Subtemas <sup>2</sup>	Leyes, Normas, Disposiciones <sup>3</sup>	Títulos, Capítulos, Disposiciones <sup>4</sup>
Conceptos Actuariales Básicos de Reservas	Bowers Newton L., Gerber Hans U., Hickman James C., Jones Donald Nesbitt Cecil J. Actuarial Mathematics. The Society of Actuaries, Schaumburg, Illinois, 1997 Jordan C. W., Life Contingencies. The Society of Actuaries, Schaumburg,	Función de supervivencia, Tabla de mortalidad, Notación actuarial, Primas fraccionadas, Anualidades contingentes, Vidas conjuntas, Convolución, Nota técnica del monto constitutivo.