



**Melinsky,  
Pellegrinelli y Asoc.**  
Actuarios y Consultores  
Abelica Global Firm

Argentina

Paraguay 754, 2° "C" C1057AAJ Buenos Aires,

Telefax: (54-11) 4311-3617 / 4314-6929

[www.mepel.com.ar](http://www.mepel.com.ar) e-mail:

[contacto@mepel.com.ar](mailto:contacto@mepel.com.ar)

***CURRICULUM VITAE  
MARTUCCI FERNANDO LUIS***



## **Fernando Martucci**

### **Actuario**

fmartucci@mepel.com.ar

---

Matriculado en el Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires (miembro pleno de la Asociación Actuarial Internacional) y en el Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Provincia de Buenos Aires.

Inscripto en el Registro de Actuarios y Profesionales Idóneos de Matemática Actuarial de la Superintendencia de Seguros del Paraguay (Banco Central de Paraguay)

### ***Estudios Realizados***

---

#### **Universitario Título Actuario**

Egresado en 1999 de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad de Buenos Aires. Ingreso en marzo 1993 al Ciclo Básico Común. Promedio General: 7.25

#### **Secundario**

Bachiller con Orientación Contable (Egresado con Medalla de Honor). Colegio Plácido Marín, en San Isidro.

#### **Primario**

Colegio Carmen Arriola de Plácido Marín, en San Isidro.

### ***Antecedentes laborales y actuación profesional***

---

**Melinsky, Pellegrinelli y Asoc. –Abelica Global Firm–** desde mayo de 1997 hasta la actualidad – Consultoría Actuarial.

Asociado Senior, con intervención directa en todas las tareas realizadas por el Estudio, realizando especialmente tareas de apoyo a Eduardo Melinsky y Jorge Horacio Pellegrinelli en sus aspectos actuariales y financieros, interviniendo en la recopilación y análisis de información, realización de las tareas específicas, preparación de informes, presentaciones y exposición de los resultados ante los clientes (Asambleas, Consejos Directivos, Directorios, Gerentes).

Los principales clientes (tanto del ámbito nacional como internacional) se relacionan con:

- Entidades Aseguradoras (Generales, Vida, A.R.T.) y Reaseguradoras
- Administradoras de Fondos de Jubilaciones y Pensiones
- Sistemas de Jubilaciones y Pensiones Nacionales, Provinciales, Municipales, Profesionales y Privadas

Las principales tareas son las siguientes:

- **Seguros Patrimoniales y de Vida**
  - Análisis técnicos de tarifas



- Cálculo de las Reservas de Siniestros Pendientes y Reservas Matemáticas de los Seguros de Vida
- Cálculo de las Reservas de Riesgos en Curso, Insuficiencia de Primas
- Cálculo de las Reservas de I.B.N.R
- Certificaciones Actuariales de los conceptos antes mencionados
  
- **Sistema Integrado de Jubilaciones y Pensiones:**
  - Determinación y Auditoría de Capitales Técnicos Necesarios y Capitales Complementarios por Invalidez y Fallecimiento
  - Determinación y Auditoría de Retiros Programados y Rentas Vitalicias Previsionales por Jubilación, Invalidez y Fallecimiento
  - Determinación y Auditoría de los Haberes Devengados por Jubilación, Invalidez y Fallecimiento
  - Determinación y Auditoría de los Capitales de Recomposición por Invalidez
  - Cálculos de las Reservas de Siniestros Pendientes, I.B.N.R e I.B.N.R
  - Certificaciones Actuariales
  
- **Cajas de Jubilaciones y Pensiones:**
  - Análisis estadísticos de la población activa y pasiva
  - Determinación de proyecciones demográfica de aportantes y beneficiarios
  - Determinación de proyecciones financieras de aportes y beneficios
  - Estimación de las Reservas Matemáticas
  - Determinación de Balances Actuariales
  - Estimación de Evolución de las Inversiones
  - Determinación de los Aportes Técnicos Necesarios
  - Valuación de alternativas y Simulación de Escenarios
  - Modificación de esquemas de aportes y beneficios e implementación de nuevos regímenes
  
- **Aseguradoras del Riesgo del Trabajo**
  - Determinación de las Reservas
  - Estudio de la siniestralidad de carteras
  - Confección de tarifas a presentar en el organismo de contralor
  
- **Reaseguros:**
  - Análisis de perfiles de riesgos y siniestros
  - Simulación de coberturas para distintos niveles de retención
  - Afectación a coberturas proporcionales y no proporcionales.
  - Cálculo de Participación en Utilidades y Primas de Reestablecimiento
  - Cálculo de Resultados de los Contratos
  
- **Inversiones y Financieras**
  - Estimación del Valor Actual de los Préstamos Garantizados emitidos por el Estado Nacional, tasas de rentabilidades (yield to maturity), plazos promedios ponderados (duration).
  - Análisis de Constitución de un Fondo de Garantía para la operatoria del Mercado Abierto Electrónico (M.A.E) destinado a reponer al Agente cumplidor de la liquidación la variación del precio de la especie que el Agente incumplidor.
  - Auditoría del Cálculo de Garantía para Operaciones de Futuros (MAE)



En el ámbito internacional específicamente he intervenido en forma directa en las valuaciones actuariales de:

- Banco Centroamericano de Integración Económica (Honduras, con visita de trabajo a Tegucigalpa)
- Instituto Nicaraguense de Seguridad Social (Nicaragua – realizando tareas junto con Eckler Partners en George Town - Barbados)
- Banco Centra de República Dominicana, La Nacional de Ahorro y Préstamos y Instituto Nacional de Tecnología (República Dominicana, asistiendo a reuniones de trabajo en Santo Domingo)
- Caja Ande y Caja Itaipú (Paraguay)
- Ministerio de Economía y Finanzas de Perú, elaborando una tabla de mortalidad (denominada "SP2005").

**Banco Tornquist (anteriormente Credit Lyonnais)** – desde septiembre de 1995 hasta mayo de 1997.

**Auxiliar en el Sector de Títulos** desempeñando las siguientes tareas:

- Cargas de Operaciones Bursátiles y Extrabursátiles, Pases.
- Liquidación de Dividendos en pesos y en especie de Acciones Nacionales.
- Liquidación de rentas y amortizaciones de Títulos Públicos (Bonos Externos 89, Bonos Previsionales, Bonos Proveedores, Bonos Brady), Obligaciones Negociables, Eurobonos.
- Liquidación de Suscripción de Acciones.
- Confección de Inventarios Mensuales.
- Conciliación de cuentas con las diversas sucursales.
- Carga de movimientos contables.

### ***Otros conocimientos***

---

- **Inglés**  
Conocimientos Básicos.  
Lecturas de bibliografía en ingles (económica y actuarial) para la carrera universitaria.
- **Computación**  
Dominio de Lenguaje de Visual Basic para aplicaciones de Microsoft Office.

### ***Capacitación brindada***

---

- **Aplicativo de Valuación Actuarial del Déficit Previsional del Sistema de Pensiones de El Salvador (Octubre de 2012)**  
Capacitación de 40 hs, de tópicos técnicos actuariales para operar el aplicativo actuarial, incluyendo herramientas de access y excel y la aplicación de Visual Basic en la ciudad de San Salvador (El Salvador)
- **El Valor de la Vida Humana (Septiembre de 2011)**  
Capacitación de 4 hs, en la Asociación Argentina de Compañía de Seguros
- **Tarifación: principales características. diferentes metodologías de calculo. (Marzo de 2011)**  
Capacitación de 12 hs, en la Asociación Argentina de Compañía de Seguros



- **Aplicativo del Software de Valuación Actuarial de la Caja ANDE (2007)**  
Capacidad de 20 hs, de tópicos técnicos actuariales para operar el aplicativo actuarial, incluyendo herramientas de excel y la aplicación de Visual Basic en la ciudad de Asunción (Paraguay)

### ***Publicaciones***

---

- **La función Actuarial de la Resolución Técnica 23 (Octubre de 2013)**  
Trabajo Presentado en al "XXV ASAMBLEA NACIONAL DE GRADUADOS EN CIENCIAS ECONÓMICAS"
- **El Actuario: Ley de Prepagas y Valuación de los Compromisos según Resolución Técnica 23 (Agosto de 2011)**  
Trabajo presentado en el Número 18 de la Revista del Consejo en al "XXV ASAMBLEA NACIONAL DE GRADUADOS EN CIENCIAS ECONÓMICAS"

### ***Presentación de Trabajos y Exposiciones (fuera del ámbito de la CABA y Provincia de Buenos Aires)***

---

- **Caja de Profesionales de Ciencias Económicas de la Provincia de Río Negro (Septiembre de 2014)**  
Exposición de las características particulares del Régimen de Aportes y Beneficios, ante las autoridades de la Caja, realizado en Cipoletti, Río Negro.
- **Valuación Actuarial de la Caja de Previsión Social de la Municipalidad de Esperanza - Santa Fé (Septiembre de 2014)**  
Exposición ante las autoridades de la Caja y de la Municipalidad, realizado en Esperanza, Santa Fe.
- **Valuación Actuarial del Déficit Previsional del Sistema de Pensiones de El Salvador (Octubre de 2012)**  
Reuniones realizadas durante una semana en la ciudad de San Salvador (El Salvador)
- **Resultados de la Valuación Actuarial de la Caja de la Municipalidad de Villa Urquiza (Julio 2012)**  
Exposición ante las autoridades de la Caja y de la Municipalidad, realizado en Villa Urquiza, Entre Ríos.
- **Resultados de la Valuación Actuarial de la Caja de Previsión Social de la Provincia de Santa Cruz (Junio 2012)**  
Exposición ante las autoridades de la Caja, Diputados y Gremialistas, realizo en Río Gallegos, Santa Cruz.
- **Exposición del Software de Valuación Actuarial de la Caja ANDE (2007)**  
Exposición ante las autoridades de la Caja en la ciudad de Asunción, Paraguay. La visita incluyó capacitación actuarial y explicación de la metodología y uso del software actuarial



- **Resultados de la Valuación Actuarial de la Obra Social del Personal del Centro de la Universidad de Buenos Aires (Noviembre 2005)**  
Exposición ante las autoridades de la Obra Social, Consejo y presidentes de delegaciones de la Provincia de Buenos Aires, realizado en Tandil.
- **Resultados de la Valuación Actuarial de la Cooperativa Universitaria de la República de Paraguay (Septiembre 2005)**  
Exposición ante las autoridades de la Cooperativa y Consejo Directivo, realizado en Asunción (Paraguay).
- **Resultados de la Valuación Actuarial de la Caja de Seguridad Social de Ciencias Económicas de la Provincia de Buenos Aires (Agosto 2004)**  
Exposición ante las autoridades de la Caja, Consejo y presidentes de delegaciones de la Provincia de Buenos Aires, realizado en Mar del Plata.
- **Resultados de la Valuación Actuarial de los Beneficios al personal de la Empresa de Electricidad de Misiones S.A. (Julio 2004)**  
Exposición ante las autoridades de la empresa, realizado en Posadas - Misiones.
- **Reuniones de Trabajo con motivo de la implementación de un soft previsional para el Instituto Nicaragüense de Previsión Social (Febrero de 2002)**  
Reunión de trabajo realizadas en George Town – Barbados durante una semana con socios senior de la firma actuarial Eklers Partners de Canadá.
- **Reuniones y Exposición de Resultados Preliminares de la Valuación Actuarial de la Asociación La Nacional de Ahorro y Prestamos (Febrero 2002)**  
Reunión de trabajo realizado en Santo Domingo – República Dominicana.
- **Valuación Actuarial - Importancia de su realización periódica - Herramienta Técnica para la toma de Decisiones (Noviembre 2001)**  
Exposición en el Tercer Plenario del Consejo Coordinador de Cajas de Previsión Social para Abogados y Procuradores de la República Argentina realizado en la Ciudad de San Miguel de Tucumán

#### *Asistencia a cursos y congresos*

---

- **"XXV ASAMBLEA NACIONAL DE GRADUADOS EN CIENCIAS ECONÓMICAS" (Octubre de 2013)**
- **Seminario Internacional de Seguridad Social (Agosto de 2011)**
- **9na Conferencia de la Industria del Seguro (Agosto de 2010)**
- **8to Congreso Panamericano de Actuarios y 5to Congreso Argentino de Actuarios "Horizontes de la Profesión" (Octubre 2006)**  
Congreso organizado por el Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires con la colaboración del Instituto Actuarial Argentino



- **III Jornadas de Riesgo Agropecuario (Mayo de 2006)**
- **Nuevo Acuerdo de Basilea (Basilea II) realizado por la Asociación de Bancos de la Argentina (Octubre de 2005)**
- **Participación en reuniones de Asamblea Permanente de la Seguridad Social (A.P.E.S.S.) y de la Federación Argentina de Investigación de la Seguridad Social (F.A.I.S.S.) (Año 2002)**
- **Macros en Microsoft Excel (Octubre 2003)**  
Realizado por el Centro de Capacitación y Formación Gerencial de Diego y Asociados
- Realizados por la Asociación Argentina de Compañías de Seguros:
  - Solvencia en el Mercado Financiero (Enero 2000)
  - Inversiones de Entidades Aseguradoras (Julio 2000)
  - El Reaseguro de la "A" a la "Z" – Las nuevas tendencias Módulo II (Octubre 2000)
  - Workshop sobre Cotizaciones del Ramo Automóviles en un contexto inflacionario – Teoría y Taller de Aplicación (Junio 2002)
  - Reservas de IBNR - Análisis y Consecuencias de la Nueva Normativa (Noviembre 2002)
  - Cambios en Normas Contables y Relaciones Técnicas Problemática en Valuación de Activos y Pasivos (Mayo 2004)
- **5to Congreso Panamericano de Actuarios y 4to Congreso Argentino de Actuarios "Formación y Capacitación del Actuario en el Nuevo Milenio" (Septiembre de 2002)**  
Congreso organizado por el Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires con la colaboración del Instituto Actuarial Argentino
- **Conferencia sobre el Sistema Previsional en Argentina (Noviembre de 2002)**
- **Jornadas Actariales Buenos Aires 2000 "El Actuario en el Siglo XXI" – Nuevas perspectivas de la profesión: metas y desafíos (Diciembre 2000)**  
Participante de las Jornadas realizadas por la Universidad de Buenos Aires, Facultad de Ciencias Económicas
- **Determinación de los Capitales Mínimos (1999)**  
Curso obligatorio para Asesores y Productores de Seguros realizado en la Facultad de Ciencias Económicas en el primer cuatrimestre de 1999, durante una semana
- **Reaseguro (Agosto de 1999)**  
Pasantía en la compañía Suiza de Reaseguro por el lapso de dos semanas, durante agosto de 1999, manteniendo contacto con la totalidad del personal de la compañía.