

**XIX CONGRESO ESPAÑOL DE  
GERENCIA DE RIESGOS Y SEGUROS**

**La gerencia de riesgos en tiempos de  
turbulencias financieras**

**27 y 28 de mayo 2008**

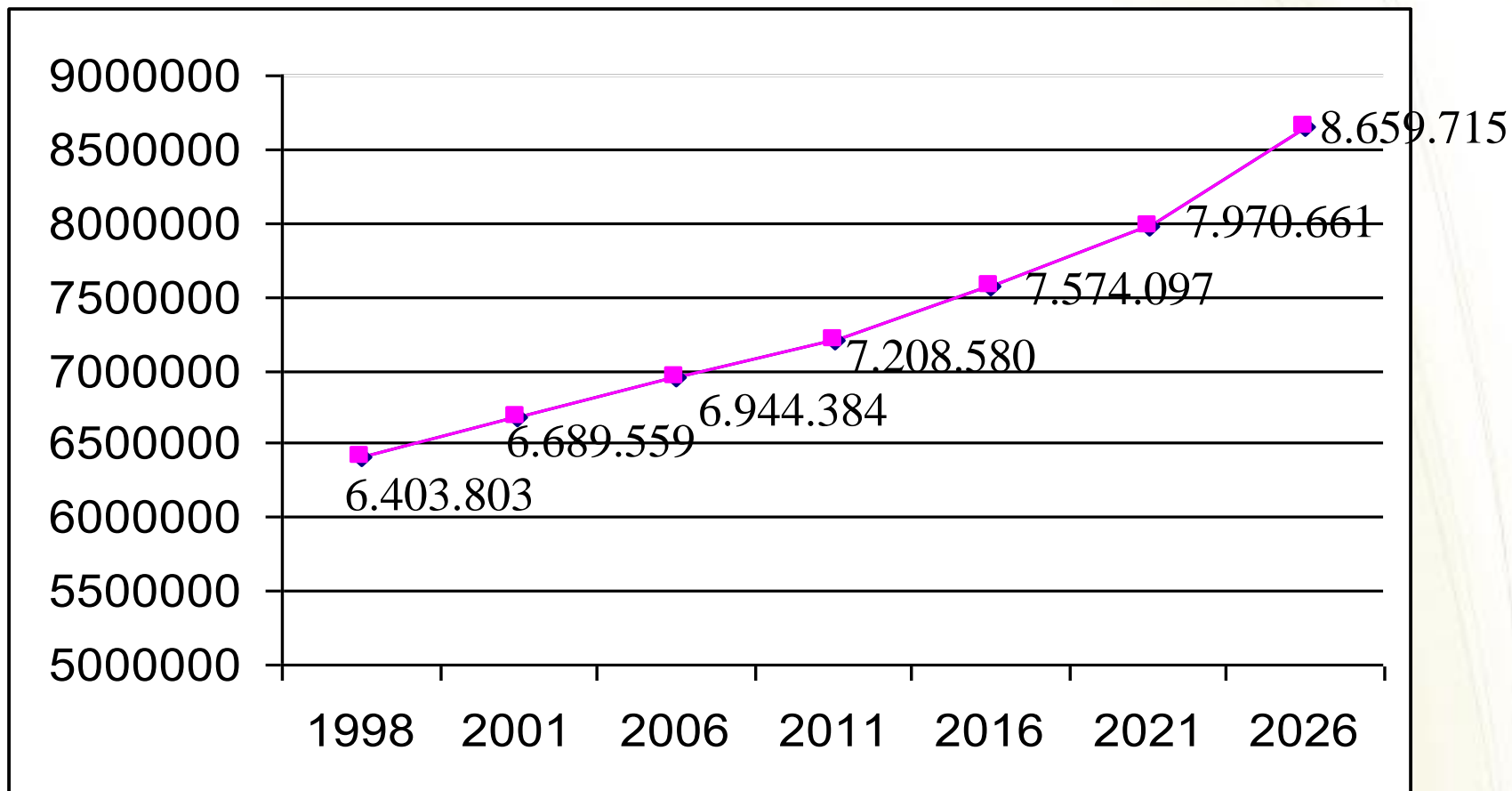
ISABEL CASARES

**1er. TALLER:  
RIESGOS DEL FACTOR HUMANO**

**Población, salud y esperanza de vida.  
Implicaciones sociales y financieras.**

**27 de mayo de 2008**

## Proyección de la población española mayor de 65 años



ISABEL CASARES

- ✓ **Dependencia moderada.**
- ✓ **Dependencia severa.**
- ✓ **Gran dependencia.**

**Tabla 1. Grados y niveles de dependencia en personas mayores de tres años**

Grado	Definición	Nivel	Puntos IVD
Grado III: Gran dependencia.	Cuando la persona necesita ayuda para realizar varias actividades básicas de la vida diaria varias veces al día y, por su pérdida total de autonomía física, mental, intelectual o sensorial, necesita el apoyo indispensable y continuo de otra persona o tiene necesidades de apoyo generalizado para su autonomía personal.	2	90-100
		1	75-89
Grado II: Dependencia severa.	Cuando la persona necesita ayuda para realizar varias actividades básicas de la vida diaria dos o tres veces al día, pero no requiere el apoyo permanente de un cuidador o tiene necesidad de apoyo extenso para su autonomía personal	2	65-74
		1	50-64
Grado I: Dependencia moderada.	Cuando la persona necesita ayuda para realizar varias actividades básicas de la vida diaria, al menos una vez al día o tiene necesidad de apoyo intermitente o limitado para su autonomía personal.	2	40-49
		1	25-39
Sin Grado: Dependencia ligera o autonomía.			-25

Grado	Nivel	Puntos	Año de aplicación
Grado I	1	25-39	2013
Dependencia moderada	2	40-49	2011
Grado II	1	50-64	3009
Dependencia severa	2	65-74	2008
Grado III	1	75-89	2007
Grandes dependientes	2	90-100	2007

ISABEL CASARES

## Coste individual anual de los Cuidados de Larga Duración (CLD) por grado de severidad y tipo de prestación de servicios.

*Fuente: Fundación BBVA / Datos en euros anuales*

Alternativa 1	Servicios de CLD	Coste Individual
Discapacidad moderada	3h/día a domicilio	9.132,30
Discapacidad severa	Centro de día y 1h/día a domicilio	8.554,59
Discapacidad total	Residencia	12.870,34
<b>Coste medio *</b>		<b>10.495,24</b>

*\* Ponderado por tasas de prevalencia según grado de severidad.*

*Fuente: IMSERSO, 2001-2004*

PROYECCIÓN DEL NÚMERO DE PERSONAS DEPENDIENTES PARA LAS ACTIVIDADES DE LA VIDA DIARIA POR GRADOS DE NECESIDAD DE CUIDADOS (ESPAÑA, 2005-2020).

	2005	2010	2015	2020
<b>Personas dependientes</b>				
Grado 3 (Gran dependencia)	194.508	223.457	252.345	277.884
Grado 2 (Dependencia severa)	370.603	420.336	472.461	521.065
Grado 1 (Dependencia moderada)	560.080	602.636	648.442	697.277
<b>Total</b>	<b>1.125.190</b>	<b>1.246.429</b>	<b>1.373.248</b>	<b>1.496.226</b>

Libro Blanco a partir de las proyecciones de población del INE



<b>2000 - 2005</b>	<b>Años de vida</b>
América del Norte	77,6
Oceanía	74,0
Europa	73,7
Asia	67,3
América Latina	71,5
África	49,1

## Incremento de la esperanza de vida al nacer en España 1990-2005

<b>Año</b>	<b>Hombres</b>	<b>Mujeres</b>
1990	72,8	79,9
1995	73,7	80,9
2000	75,1	81,9
2002	75,5	82,3
2004	76,1	82,7
2005	76,0	82,6

## Esperanza de vida y esperanza de vida en salud al nacer, a los 65 años y a los 80, en España, por sexos

	Hombres			Mujeres		
	Al nacer	A los 65	A los 80	Al nacer	A los 65	A los 80
Esperanza de vida	76,27	16,80	7,60	82,93	20,73	9,08
Esperanza de vida en salud	69,62	11,98	3,92	72,83	12,95	3,95
Porcentaje de años restantes en salud	91%	71%	52%	88%	62%	43%

- 1. Factores demográficos.**
- 2. Factores sociales.**
- 3. Factores económicos.**

**Factores demográficos**

**ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN**

- **Aumento de la esperanza de vida.**
- **Disminución de la tasa de natalidad.**
- **“Envejecimiento del envejecimiento”.**

## Factores sociales

- **Cambio en la estructura de convivencia:**
  - Descenso de la media de personas por hogar.
  - Aumento del número de divorcios.
  - Emigración de los jóvenes del núcleo laboral.
  - Incorporación de la mujer al trabajo.
  - Movilidad laboral.
- **Menor disponibilidad de las familias para actuar como ciudadanos informales. Reducción del apoyo informal femenino superior al 60% en el 2011.**

## Factores económicos

- **En Europa han sido el factor más determinante.**
- **Aumento de la demanda de recursos para prestaciones.**
- **Reducción de servicios.**

## Factores de riesgo actuarial

- Edad.
- Sexo.
- Actividad/Profesión.
- Régimen de la Seguridad Social.
- Estado Civil.
- Provincia.



## Factores de riesgo en suscripción

- Definición y permisividad.
- Situación Socio-Económica.
- Cuantía de la prestación.
- Edad de jubilación.
- Cargas familiares.
- Fiscalidad.

## Isabel Casares San José-Martí

CASARES, ASESORÍA ACTUARIAL Y DE RIESGOS, S.L.

Administradora Única

Paseo de la Chopera, 170 – 3ºB

28100 Alcobendas (Madrid)

Móvil: 606 86 00 36

FAX: 91 661 17 82

[mcasares@actuarios.org](mailto:mcasares@actuarios.org)

ISABEL CASARES