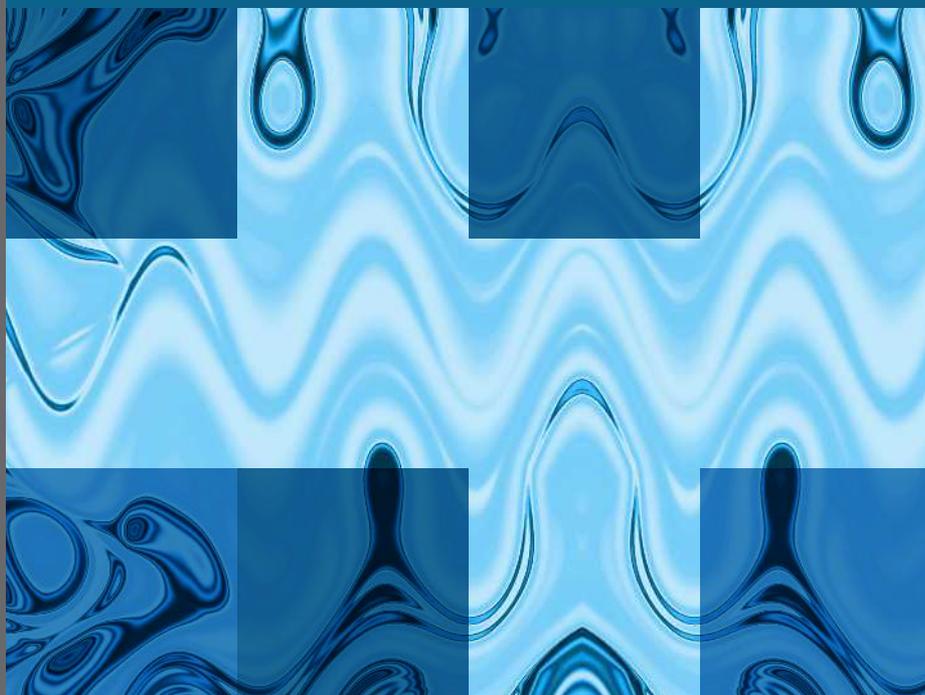


El embargo de sueldos, salarios y pensiones

Incluye más de 70 supuestos
prácticos

■ CISS



Manuel Santolaya Blay

El embargo de sueldos, salarios y pensiones

Incluye más de 70 supuestos
prácticos

Manuel Santolaya Blay

© Manuel Santolaya Blay, 2021
© Wolters Kluwer España, S.A.

Wolters Kluwer

C/ Collado Mediano, 9
28231 Las Rozas (Madrid)
Tel: 91 602 01 82
e-mail: clienteslaley@wolterskluwer.es
<http://www.wolterskluwer.es>

Primera edición: Mayo 2021

Depósito Legal: M-14227-2021
ISBN versión impresa: 978-84-9954-704-6
ISBN versión electrónica: 978-84-9954-705-3

Diseño, Preimpresión e Impresión: Wolters Kluwer España, S.A.
Printed in Spain

© **Wolters Kluwer España, S.A.** Todos los derechos reservados. A los efectos del art. 32 del Real Decreto Legislativo 1/1996, de 12 de abril, por el que se aprueba la Ley de Propiedad Intelectual, Wolters Kluwer España, S.A., se opone expresamente a cualquier utilización del contenido de esta publicación sin su expresa autorización, lo cual incluye especialmente cualquier reproducción, modificación, registro, copia, explotación, distribución, comunicación, transmisión, envío, reutilización, publicación, tratamiento o cualquier otra utilización total o parcial en cualquier modo, medio o formato de esta publicación.

Cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública o transformación de esta obra solo puede ser realizada con la autorización de sus titulares, salvo excepción prevista por la Ley. Diríjase a **Cedro** (Centro Español de Derechos Reprográficos, www.cedro.org) si necesita fotocopiar o escanear algún fragmento de esta obra.

El editor y los autores no aceptarán responsabilidades por las posibles consecuencias ocasionadas a las personas naturales o jurídicas que actúen o dejen de actuar como resultado de alguna información contenida en esta publicación.

Nota de la Editorial: El texto de las resoluciones judiciales contenido en las publicaciones y productos de **Wolters Kluwer España, S.A.**, es suministrado por el Centro de Documentación Judicial del Consejo General del Poder Judicial (Cendoj), excepto aquellas que puntualmente nos han sido proporcionadas por parte de los gabinetes de comunicación de los órganos judiciales colegiados. El Cendoj es el único organismo legalmente facultado para la recopilación de dichas resoluciones. El tratamiento de los datos de carácter personal contenidos en dichas resoluciones es realizado directamente por el citado organismo, desde julio de 2003, con sus propios criterios en cumplimiento de la normativa vigente sobre el particular, siendo por tanto de su exclusiva responsabilidad cualquier error o incidencia en esta materia.

Por tanto,

$$\sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i = (0,00 + 0,00 + 1,20 + 7,20 + 22,40 + 53,75) \text{ SMI}^3 = 84,55 \text{ SMI}^3$$

$$\sum_{i=1}^6 x_i^4 = (0 + 1 + 16 + 81 + 256 + 625) \text{ SMI}^3 = 979 \text{ SMI}^4$$

Es decir,

$$a = \frac{84,55 \text{ SMI}^3}{979 \text{ SMI}^4} = \frac{84,55}{979 \text{ SMI}}$$

En general, si no damos valores a los coeficientes, será:

$$a = \frac{0 \times 0 + \beta_1 + 4(\beta_1 + \beta_2) + 9(\beta_1 + \beta_2 + \beta_3) + 16(\beta_1 + \beta_2 + \beta_3 + \beta_4) + 25(\beta_1 + \beta_2 + \beta_3 + \beta_4 + \beta_5)}{0^4 + 1^4 + 2^4 + 3^4 + 4^4 + 5^4}$$

$$= \frac{54 \beta_2 + 50 \beta_3 + 41 \beta_4 + 25 \beta_5}{979 \text{ SMI}}$$

Por otra parte,

$$\bar{y} = \frac{\sum_{i=1}^6 y_i}{6} = \frac{1}{6} (0 + 0 + 0,30 + 0,80 + 1,40 + 2,15) \text{ SMI} = 0,775 \text{ SMI}$$

En general,

$$\bar{y} = \frac{4\beta_2 + 3\beta_3 + 2\beta_4 + \beta_5}{6}$$

Calculemos ahora el coeficiente de determinación, indicativo de la bondad del ajuste (a mayor valor, bondad más alta):

$$R^2 = \frac{\sum_{i=1}^6 (y_i^* - \bar{y})^2}{\sum_{i=1}^6 (y_i - \bar{y})^2}$$

x_i	x_i^2	$y_i^* = \frac{84,55}{979 \text{ SMI}} x_i^2$	$y_i^* - \bar{y}$	$(y_i^* - \bar{y})^2$	y_i	$y_i - \bar{y}$	$(y_i - \bar{y})^2$
0	0	0	-0,775	0,600625	0	-0,775	0,600625
1	1	0,08636364	-0,68863636	0,47422004	0	-0,775	0,600625
2	4	0,34545455	-0,42954545	0,1845093	0,30	-0,475	0,225625
3	9	0,77727273	0,00227273	5,1653E-06	0,80	0,025	0,000625
4	16	1,38181818	0,60681818	0,36822831	1,40	0,625	0,390625
5	25	2,15909091	1,38409091	1,91570764	2,15	1,375	1,890625
				3,54329545			3,70875

$$R^2 = \frac{3,54329545}{3,70875} = 0,9554$$

En general,

$$R^2 = \frac{\sum_{i=1}^6 (y_i^* - \bar{y})^2}{\sum_{i=1}^6 (y_i - \bar{y})^2}$$

Pero:

$$* \quad \sum_{i=1}^6 (y_i^* - \bar{y})^2 = \sum_{i=1}^6 (y_i^{*2} - 2\bar{y}y_i^* + \bar{y}^2) = \sum_{i=1}^6 y_i^{*2} - 2\bar{y} \sum_{i=1}^6 y_i^* + 6\bar{y}^2 = \sum_{i=1}^6 y_i^{*2} - 2\bar{y}$$

$$(6\bar{y}^*) + 6\bar{y}^2 = \sum_{i=1}^6 y_i^{*2} + 6\bar{y}(\bar{y} - 2\bar{y}^*)$$

$$* \quad \sum_{i=1}^6 (y_i - \bar{y})^2 = \sum_{i=1}^6 (y_i^2 - 2\bar{y}y_i + \bar{y}^2) = \sum_{i=1}^6 y_i^2 - 2\bar{y} \sum_{i=1}^6 y_i + 6\bar{y}^2 = \sum_{i=1}^6 y_i^2 - 2\bar{y}(6\bar{y})$$

$$+ 6\bar{y}^2 = \sum_{i=1}^6 y_i^2 - 6\bar{y}^2$$

Luego,

$$R^2 = \frac{\sum_{i=1}^6 y_i^{*2} + 6\bar{y}(\bar{y} - 2\bar{y}^*)}{\sum_{i=1}^6 y_i^2 - 6\bar{y}^2} = \frac{\sum_{i=1}^6 (a x_i^2)^2 + 6\bar{y}(\bar{y} - 2\bar{y}^*)}{\sum_{i=1}^6 y_i^2 - 6\bar{y}^2} =$$

$$\frac{a^2 \sum_{i=1}^6 x_i^4 + 6\bar{y}(\bar{y} - 2\bar{y}^*)}{\sum_{i=1}^6 y_i^2 - 6\bar{y}^2} = \frac{\left(\frac{\sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i}{\sum_{i=1}^6 x_i^4} \right)^2 \sum_{i=1}^6 x_i^4 + 6\bar{y}(\bar{y} - 2\bar{y}^*)}{\sum_{i=1}^6 y_i^2 - 6\bar{y}^2} =$$

$$\frac{\left(\frac{\sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i}{\sum_{i=1}^6 x_i^4} \right)^2 + 6\bar{y}(\bar{y} - 2\bar{y}^*)}{\sum_{i=1}^6 y_i^2 - 6\bar{y}^2} = \frac{\left(\frac{\sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i}{979} \right)^2 + 6\bar{y}(\bar{y} - 2\bar{y}^*)}{\sum_{i=1}^6 y_i^2 - 6\bar{y}^2}$$

Aquí:

$$\begin{aligned} \bar{y}^* &= \frac{\sum_{i=1}^6 y_i^*}{6} = \frac{\sum_{i=1}^6 (a x_i^2)}{6} = \frac{a \sum_{i=1}^6 x_i^2}{6} = \frac{\left(\frac{\sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i}{\sum_{i=1}^6 x_i^4} \right) \sum_{i=1}^6 x_i^2}{6} = \frac{\left(\frac{\sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i}{979} \right) 55}{6} \\ &= \frac{55}{979 \times 6} \sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i = \frac{5}{89 \times 6} \sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i \end{aligned}$$

Luego,

$$\bar{y} - 2\bar{y}^* = \bar{y} - 2\bar{y}^* = \bar{y} - 2 \left(\frac{5}{89 \times 6} \sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i \right) = \bar{y} - \frac{5}{89 \times 3} \sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i$$

Es decir,

$$\begin{aligned} R^2 &= \frac{\left(\sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i \right)^2}{979} + 6\bar{y}(\bar{y} - 2\bar{y}^*)}{\sum_{i=1}^6 y_i^2 - 6\bar{y}^2} = \frac{\left(\sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i \right)^2}{979} + 6\bar{y} \left(\bar{y} - \frac{5}{89 \times 3} \sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i \right)}{\sum_{i=1}^6 y_i^2 - 6\bar{y}^2} \\ &= \frac{\left(\sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i \right)^2}{979} - \frac{10}{89} \bar{y} \sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i + 6\bar{y}^2}{\sum_{i=1}^6 y_i^2 - 6\bar{y}^2} \end{aligned}$$

Nuevamente:

$$* \quad \sum_{i=1}^6 x_i^2 y_i = 4\beta_2 + 9(\beta_2 + \beta_3) + 16(\beta_2 + \beta_3 + \beta_4) + 25(\beta_2 + \beta_3 + \beta_4 + \beta_5) = 54 =$$

$$54\beta_2 + 50\beta_3 + 41\beta_4 + 25\beta_5$$

$$* \quad \sum_{i=1}^6 y_i^2 = \beta_2^2 + (\beta_2 + \beta_3)^2 + (\beta_2 + \beta_3 + \beta_4)^2 + (\beta_2 + \beta_3 + \beta_4 + \beta_5)^2$$

Por tanto,

$$R^2 = \frac{[\beta_2 \quad \beta_3 \quad \beta_4 \quad \beta_5] \begin{bmatrix} 9.400 & 8.038 & 6.156 & 3.546 \\ 8.038 & 7.311 & 5.909 & 3.562 \\ 6.156 & 5.909 & 4.982 & 3.103 \\ 3.546 & 3.562 & 3.103 & 1.979 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} \beta_2 \\ \beta_3 \\ \beta_4 \\ \beta_5 \end{bmatrix}}{[\beta_2 \quad \beta_3 \quad \beta_4 \quad \beta_5] \begin{bmatrix} 8 & 6 & 4 & 2 \\ 6 & 9 & 6 & 3 \\ 4 & 6 & 8 & 4 \\ 2 & 3 & 4 & 5 \end{bmatrix} \begin{bmatrix} \beta_2 \\ \beta_3 \\ \beta_4 \\ \beta_5 \end{bmatrix}}$$

ANEXO 3

Comparación del embargo con su aproximación cuadrática

El embargo de un tramo dado es:

$$E = SMI \sum_{i=1}^{k-1} \beta_i + [S - (k-1) SMI] \beta_k = \beta_k S - SMI \sum_{i=1}^{k-1} (\beta_k - \beta_i)$$

El embargo aproximado es:

$$\hat{E} = \frac{84,55}{979 SMI} S^2$$

Por tanto, la diferencia es:

$$\begin{aligned} \Delta = \hat{E} - E &= \frac{84,55}{979 SMI} S^2 - \left[\beta_k S - SMI \sum_{i=1}^{k-1} (\beta_k - \beta_i) \right] = \left(\frac{84,55}{979 SMI} S - \beta_k \right) S + \\ SMI \sum_{i=1}^{k-1} (\beta_k - \beta_i) &= SMI \left[\left\{ \frac{84,55}{979} \left(\frac{S}{SMI} \right) - \beta_k \right\} \left(\frac{S}{SMI} \right) + \sum_{i=1}^{k-1} (\beta_k - \beta_i) \right] = SMI \\ &\left[(\alpha x - \beta_k) x + \sum_{i=1}^{k-1} (\beta_k - \beta_i) \right] \end{aligned}$$

si hacemos $\alpha = \frac{84,55}{979}$; $x = \frac{S}{SMI}$.

En el tramo 1º esta expresión es:

$$\Delta = \hat{E} - E = \frac{\alpha}{SMI} S^2 - 0 > 0, \text{ ya que } S > 0. \text{ Luego } \hat{E} > E.$$

En los demás tramos, para que:

$$\alpha x - \beta_k \geq 0 \rightarrow x \geq \frac{\beta_k}{\alpha}, \text{ es decir, } \frac{S}{SMI} \geq \frac{\beta_k}{\left(\frac{84,55}{979} \right)} = \frac{979 \beta_k}{84,55}$$

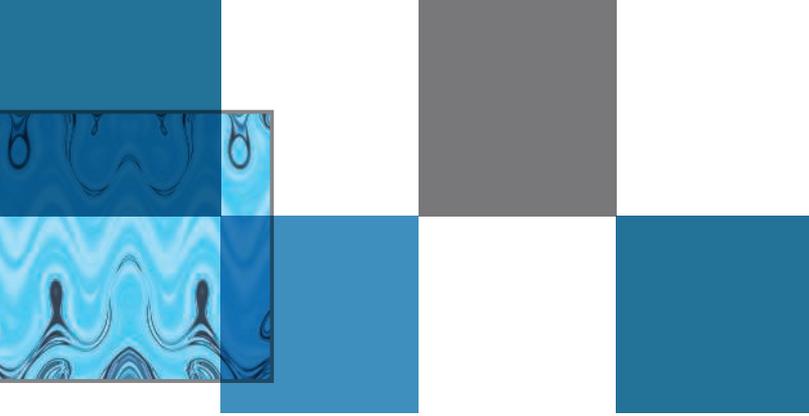
Dando valores a k :

$$* \quad k = 2 \rightarrow \frac{S}{SMI} \geq \frac{979 \times 0,30}{84,55} = 3,4736842$$

No se cumple, porque $\frac{S}{SMI} \leq 2$

$$* \quad k = 3 \rightarrow \frac{S}{SMI} \geq \frac{979 \times 0,50}{84,55} = 5,7894737$$

No se cumple, porque $\frac{S}{SMI} \leq 3$



Las unidades de recaudación de menor cuantía de la Agencia Tributaria basan su estrategia de cobro de deudas en el **embargo de cuentas, vehículos y sueldos**, dado que el salario es, al menos en épocas de normalidad económica, uno de los tres activos básicos y generalizados de los sujetos económicos. Ello no obstante, basta con echar una ojeada a las bases de datos de jurisprudencia para constatar que el **embargo de sueldos es una cuestión que genera controversia y alta conflictividad**.

En esta monografía se analizan **todas las figuras que intervienen en el ámbito del embargo de salarios y pensiones**, aportando los **conocimientos** y las **herramientas** necesarias para comprender los conceptos y la problemática asociada a esta cuestión, así como la **normativa reguladora** y los **criterios de la Administración** y los **Tribunales de justicia**.

Se incluyen **más de 70 supuestos prácticos** que facilitan la comprensión de cualquier escenario de embargo que se pueda plantear en la práctica.

ISBN: 978-84-9954-704-6



9

788499

547046



3652K23212



ER-0280/2005



GA-2005/0100