

Cassa Nazionale di Previdenza ed Assistenza per gli Ingegneri ed Architetti Liberi Professionisti

Il Riscatto e la Ricongiunzione: esempi di alcuni casi reali



# Riscatto e Ricongiunzione determinano un:

### ONERE IMMEDIATO

- interamente deducibile per il riscatto e con possibilità di rateizzazione
- l'onere è nullo per la ricongiunzione

### • BENEFICIO FUTURO

- incremento di anzianità contributiva (ai fini del diritto) e della misura della pensione

# La convenienza del riscatto/ricongiunzione

- vantaggi fiscali e modalità di pagamento agevolate
- la decisione sulla convenienza dei due istituti è legata alle scelte comportamentali dei singoli individui
- le valutazioni sono diverse da soggetto a soggetto: dipendono dalle situazioni individuali in termini di età, anzianità, reddito

**Riferimenti normativi:** Artt. 12 e 27 di RGP 2012, Regolamento Riscatti e Ricongiunzioni (R&R), Legge 45/90 e decreto attuativo 28/7/92



# ONERE E BENEFICI DEL RISCATTO E DELLA RICONGIUNZIONE

**BENEFICIO** possibilità di anticipo del **RISCATTO E** pensionamento incremento **RICONGIUNZIONE** anzianità • pensione più contributiva elevata ONERE A CARICO incremento Riserva **DELL'ISCRITTO** matematica (valore attuale delle future Contributo deducibile rate di pensione) e rateizzabile



# ONERE DEL RISCATTO E DELLA RICONGIUNZIONE (R&R)

I periodi riscattati o ricongiunti sono computati, ai fini del diritto e della misura della pensione, in funzione della collocazione temporale dei periodi oggetto di riscatto





# Come si calcola l'Onere per il Riscatto e la Ricongiunzione

# i) Periodi FINO al 31 dicembre 2012 → <u>Metodo Retributivo</u>

#### **RISCATTO**

(P2 - P1) x Coefficiente R&R

dove:

**P1** = Pensione teorica senza riscatto (Reddito x aliq. di rendimento x anz. senza riscatto)

**P2** = Pensione teorica con riscatto (Reddito x coeff. di rendimento x anz. con riscatto)

Coefficiente R&R, funzione di età e anzianità

### un esempio:

età alla domanda = **40** anni, maschio reddito medio alla domanda = **18.000€** anzianità alla domanda: **10 anni**; anzianità da riscattare: **5 anni** 

**P1** = 18.000€ x 2% x 10=3.600€ **P2** = 18.000€ x 2% x 15 = 5.400€ **Coefficiente R&R** (40;10+5) = 13,0350

**Onere** = (5.400 - 3.600) x 13,0350 = **23.463** €

#### **RICONGIUNZIONE**

(P2 - P1) x Coefficiente R&R - Contributo altro Ente

dove:

**P1**= Pensione teorica senza ricongiunzione (Reddito x coeff. di rendimento x anz. senza ricong.)

**P2**= Pensione teorica con ricongiunzione (Reddito x coeff. di rendimento x anz. con ricong.)

Coefficiente R&R, funzione di età e anzianità

**Contributo altro Ente**= contributi versati dal richiedente presso Altro Ente e trasferiti in Inarcassa

## Opzione per il calcolo contributivo

L'iscritto può richiedere lo stesso calcolo dell'onere previsto per i periodi dal 1° gennaio 2013, quindi con il metodo contributivo (art. 5.1.2 del Regolamento R&R)



Onere = 0 €



# Come si calcola l'Onere per il Riscatto e la Ricongiunzione

# *ii*) Periodi DOPO il 31 dicembre 2012 → Metodo Contributivo

#### **RISCATTO**

Onere =  $n \cdot a \cdot Y_{t-1}$ 

dove:

**n** = numero di anni da riscattare

a = aliquota contributiva soggettiva

 $\mathbf{Y_{t-1}}$ = reddito professionale dichiarato nell'anno precedente la domanda

### un esempio:

anzianità da riscattare: **5 anni** aliquota soggettiva = **14,5**% Reddito anno precedente la domanda = **18.000 €** 

**Onere riscatto** = 5 • 14,5% • 18.000€= **13.050**€

**Nota**: nel caso di reddito inferiore a quello corrispondente al contributo soggettivo minimo (per il 2015: 15.724 euro), l'onere di riscatto è pari al prodotto tra il n° di anni da riscattare e il contributo soggettivo minimo previsto per l'anno di presentazione della domanda.

### **RICONGIUNZIONE**



### Art. 5.2 Regolamento R&R

«La ricongiunzione di periodi assicurativi successivi al 31 dicembre 2012 <u>non comporta oneri a carico del richiedente</u> in quanto i contributi trasferiti, comprensivi degli interessi, sono acquisiti a montante individuale»



### ESEMPI DI TRE CASI REALI

Partendo da due casi reali di giovani iscritti alla Cassa che hanno fatto domanda di riscatto e da un caso reale di ricongiunzione, vengono presentati a seguire i calcoli relativi all'onere da riscatto e da ricongiunzione e una stima dell'incremento della futura pensione.

La stima è puramente teorica, dipende, infatti, come illustrato a seguire, dal metodo di calcolo utilizzato; è tuttavia utile perché offre indicazioni chiare sul ritorno previdenziale del riscatto.

#### **□** RISCATTO CON METODO RETRIBUTIVO

l'incremento della prestazione viene determinato in condizioni di "certezza": i redditi necessari per la stima della quota retributiva della pensione (cioè, i redditi ante 2013) sono noti e, quindi, l'incremento di prestazione sarà legato soltanto al tasso di inflazione, salvo diverse future modifiche normative oggi non ipotizzabili

### **□** RISCATTO CON METODO CONTRIBUTIVO

l'incremento della prestazione aggiuntiva dipende dalla dinamica futura del tasso di capitalizzazione: tassi più elevati assicureranno importi di pensione più elevati



## **RISCATTO: DUE CASI REALI**

## 1° Caso: Ingegnere maschio, matr. xyz172

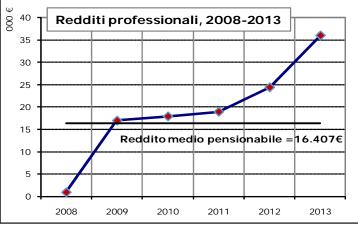
### Dati anagrafici

- Ftà e anno di iscrizione 26 anni. 2008

#### Domanda riscatto

- 31anni, 2013 - Età e anno alla domanda
- Anzianità contributiva 5 anni e 8 mesi di cui ante 2013 4 anni e 9 mesi post 2012 11 mesi
- Anzianità da riscattare
- Reddito professionale dichiarato nell'anno precedente la domanda

5 anni



# **CALCOLO ONERE RISCATTO**

24.391€

(importi in euro correnti)

#### **METODO RETRIBUTIVO**

#### **METODO CONTRIBUTIVO**

**ONERE RISCATTO** =  $(P_2 - P_1)$  X Coeff. Riscatto (età; anz.) dove:

1.659,82  $P_1$  = Pensione teorica senza riscatto  $P_2$  = Pensione teorica con riscatto 3.300,48

 $P_2$ -  $P_1$  = Incremento teorico della pensione 1.640,66 Coeff. Riscatto (31:11) = coefficiente di riscatto 11,4151

**ONERE RISCATTO** =  $n \times a \times Y_{t-1}$ dove:

**n** = numero di anni da riscattare 14,5% a = aliquota contributiva soggettiva  $Y_{t-1}$  = reddito professionale dichiarato 24.391

nell'anno precedente la domanda

ONERE RISCATTO = 17.683,5

ONERE RISCATTO = 18.728,3

per memoria: onere minimo riscatto (2013)= 5x2.250€= 11.250€



### **RISCATTO**

1° Caso: Ingegnere maschio, matr. xyz172

(segue)

### **IMPATTO SULLA PENSIONE**

(importi in euro correnti)

**METODO RETRIBUTIVO** 

**METODO CONTRIBUTIVO** 

PVU ORDINARIA nel 2052: 70 ANNI di età + 49 di anzianità

Incremento annuo della pensione (quota retributiva)

3.337,0

Incremento annuo della pensione (quota contributiva)

3.818,0

legato alla maggiore anzianità su cui si calcola la pensione in quota retributiva

legato alla capitalizzazione del contributo da riscatto

PVU ANTICIPATA nel 2045: 63 ANNI di età + 42 di anzianità

Incremento pensione

2.359,0

Incremento pensione

2.442,0

Nota: PVU anticipata con abbattimento quota retributiva (art .20 RGP 2012, Tab M)

Nota: coefficienti di trasformazione variabili nel tempo



### **RISCATTO**

# 2° Caso: Architetto donna, matr. xyz368

### Dati anagrafici

- Età e anno di iscrizione

29 anni, 2006

#### Domanda riscatto

Età e anno alla domanda
Anzianità contributiva totale
di cui ante 2013
post 2012
33
6 a
1 anno

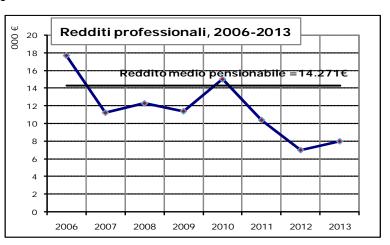
- Anzianità da riscattare

- Reddito professionale dichiarato nell'anno precedente la domanda

37 anni, 2014 8 anni e 8 mesi 6 anni e 9 mesi

1 anno e 11 mesi **5 anni** 

7.949 €



### **CALCOLO ONERE RISCATTO**

(importi in euro correnti)

#### **METODO RETRIBUTIVO**

#### **METODO CONTRIBUTIVO**

**ONERE RISCATTO** =  $(P_2 - P_1)$  X Coeff. Riscatto (età; anz.) dove:

 $P_1$  = Pensione teorica senza riscatto 2.152,92  $P_2$  = Pensione teorica con riscatto 3.914,21

 $P_2$ -  $P_1$  = Incremento teorico della pensione 1.761,29

**Coeff. RISCATTO** (38;14)= coefficiente di riscatto 12,4801

**ONERE RISCATTO** =  $n \times a \times Y_{t-1}$ 

dove:

n = numero di anni da riscattarea = aliquota contributiva soggettiva14,5%

Y<sub>t-1</sub>= reddito professionale dichiarato nell'anno precedente la domanda

Reddito corrispondente al contributo soggettivo minimo

ONERE RISCATTO = 21.981,1

ONERE RISCATTO = ONERE MINIMO 11.375,0

*per memoria*: onere minimo riscatto (2014)= 5x 2.275€= 11.375€

7.949

15.690



### **RISCATTO**

2° Caso: Architetto donna, matr. xyz368

(segue)

### **IMPATTO SULLA PENSIONE**

(importi in euro correnti)

**METODO RETRIBUTIVO** 

METODO CONTRIBUTIVO

PVU ORDINARIA nel 2046: 69 ANNI di età + 45 di anzianità

Incremento annuo della pensione (quota retributiva)

2.859,0

Incremento annuo della pensione (quota contributiva)

1.878,0

legato alla maggiore anzianità su cui si calcola la pensione in quota retributiva

legato alla capitalizzazione del contributo da riscatto

PVU ANTICIPATA nel 2040: 63 ANNI di età + 39 di anzianità

Incremento annuo della pensione

2.090,7

Incremento annuo della pensione

1.284,0

Nota: PVU anticipata con abbattimento quota retributiva (art .20 RGP 2012, Tab M)

Nota: coefficienti di trasformazione variabili nel tempo



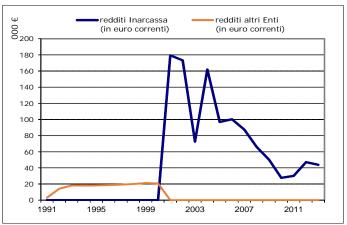
### **RICONGIUNZIONE**

# Caso reale: Ingegnere maschio, matr. xyz460

### Domanda di ricongiunzione

Età e anno alla domanda 51 anni, 2013
Anzianità contributiva in Inarcassa 11 anni e 11 mesi
di cui ante 2013 11 anni e 6 mesi
post 2012 5 mesi

Anzianità da ricongiungere 9 anni e 11 da altro Ente mesi



## CALCOLO ONERE RICONGIUNZIONE (importi in euro correnti)

#### **METODO RETRIBUTIVO**

### **METODO CONTRIBUTIVO**

**ONERE** =  $(P_2 - P_1)$  x Coeff. (età; anz.) – Contr. Altro Ente dove:

 $P_1$  = Pensione teorica senza ricongiunzione 12.687,83

 $P_2$  = Pensione teorica con ricongiunzione 23.580,89  $P_2$ -  $P_1$  = Incremento teorico della pensione 10.893,06 Coeff. (51;22) = coeff. di ricongiunzione 15,5039

Contr. Altro Ente (contributi trasferiti) 113.147,39

ONERE RICONGIUNZIONE =

55.737,61

**ASSENZA DI ONERE** 

(art. 5.2 Regolamento R&R)

ONERE RICONGIUNZIONE = 0



### **RICONGIUNZIONE**

Caso reale: Ingegnere maschio, matr. xyz460

(segue)

#### IMPATTO SULLA PENSIONE

(importi in euro correnti)

METODO RETRIBUTIVO

**METODO CONTRIBUTIVO** 

PVU ORDINARIA nel 2029: 67 ANNI di età + 38 di anzianità

Incremento annuo della pensione (quota retributiva)

pensione in quota retributiva

14.333,0

legato alla maggiore anzianità su cui si calcola la

Incremento annuo della 10.889,0 pensione (quota contributiva)

legato alla capitalizzazione dei contributi trasferiti

PVU ANTICIPATA nel 2026: 64 ANNI di età + 35 di anzianità

Incremento annuo della pensione

12.215,0

Incremento annuo della pensione

9.041,0

Nota: PVU anticipata con abbattimento quota retributiva (art .20 RGP 2012, Tab M)

Nota: coefficienti di trasformazione variabili nel tempo