

# BILANCIO DI PREVISIONE

## 2022

# ORGANI AMMINISTRATIVI E DI CONTROLLO

## Presidente

---

Stefano POETA

## Vicepresidente

---

Francesco RUSSO

## Consiglio di Amministrazione

---

Stefano POETA

Consigliere Presidente

(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)

Francesco RUSSO

Consigliere Vicepresidente

(Ordine dei Geologi)

Daria ALTOBELLI

Consigliere

(Ordine Nazionale degli Attuari)

Alberto BERGIANTI

Consigliere

(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)

Walter BORGHI

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

Claudio TORRISI

Consigliere

(Ordine dei Chimici e dei Fisici)

## Consiglio di Indirizzo Generale

---

Fabrizio MARTINELLI

Consigliere Coordinatore

(Ordine dei Chimici e dei Fisici)

Salvatore FIORE

Consigliere Segretario

(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)

Antonio ALBA

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

Alfonso Ivan ALIPERTA

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

Alfio BAGALINI

Consigliere

(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)

Loretta BARBIERI

Consigliere

(Ordine dei Chimici e dei Fisici)

Daniele Giovanni Battista BERARDO

Consigliere

(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)

Davide BONEDDU

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

Alberto CARDARELLI

Consigliere

(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)

Elio CALABRESE

Consigliere

(Ordine dei Chimici e dei Fisici)

Carlo CASSANITI

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

Emilio CICCARELLI

Consigliere

(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)

Carlo CIVELLI

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

Andrea COSTANZO

Consigliere

(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)

Vittorio Silvano CREMASCO

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

Francesco DI BELLA

Consigliere

(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)

Giuseppe DORONZO

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

Marina FABBRI

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

Maria Teresa FAGIOLI

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

Vincenzo GIOVINE

Consigliere

(Ordine dei Geologi)

---

Egidio GRASSO  
Consigliere  
(Ordine dei Geologi)  
Mauro GUERRA  
Consigliere  
(Ordine dei Geologi)  
Sandra IACOVONE  
Consigliere  
(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)  
Giancarlo LOCATELLI  
Consigliere  
(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)  
Piero Salvatore LO NIGRO  
Consigliere  
(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)  
Francesco MARTELLA  
Consigliere  
(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)  
Giovanni MASOTTO  
Consigliere  
(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)

Francesco QUARTA  
Consigliere  
(Ordine dei Geologi)  
Alessandro QUATTRIN  
Consigliere  
(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)  
Marco SANGALLI  
Consigliere  
(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)  
Pamela TIRIPICCHIO  
Consigliere  
(Ordine Nazionale degli Attuari)  
Giorgio ULIANA  
Consigliere  
(Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali)  
Armando ZINGALES  
Consigliere  
(Ordine dei Chimici e dei Fisici)

### **Comitato dei Delegati degli Attuari**

---

Attilio CUPIDO  
Delegato Coordinatore  
Francesca Romana BARITTONI  
Delegato  
Cristina LISERRE  
Delegato

### **Comitato dei Delegati dei Chimici e Fisici**

---

Patrizia VERDUCHI  
Delegato Coordinatore  
Elena ALBERTON  
Delegato  
Andrea COMINI  
Delegato

### **Comitato dei Delegati dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali**

---

Giampaolo BRUNO  
Delegato Coordinatore  
Maria Grazia MANZINI  
Delegato  
Stefano MARTINI  
Delegato

### **Comitato dei Delegati dei Geologi**

---

Silvia ROSSI  
Delegato Coordinatore  
Vincenzo DEL GENIO  
Delegato  
Francesco FRAGALE  
Delegato

### **Collegio Sindacale**

---

---

Giovanni BATTAFARANO  
Sindaco Presidente del Collegio (Nomina del Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale)  
Franco BARLETTA  
Sindaco (Nomina del Ministero dell'Economia e delle Finanze)  
Emiliano Celso Rodolfo MIRIANI  
Sindaco (Nomina del Consiglio di Indirizzo Generale)

## **Direttore**

---

Grazia Teresa De Maio

## Relazione programmatica del Consiglio di Amministrazione

Cari colleghi,

la pandemia Covid-19 non solo ha segnato gli ultimi diciotto mesi, ma sarà probabile spartiacque per una nuova stagione con presupposti certamente molto diversi dal passato.

Il bilancio di variazione al previsionale 2021 ha rivisto al rialzo le preoccupanti previsioni dell'autunno 2020, quando in piena pandemia, i dati Istat dei primi due trimestri 2020 indicavano un calo dei redditi professionali prossimo al 15% sull'anno precedente.

I modelli dichiarativi del reddito 2020 raccolti (oltre l'82% degli attesi) mostrano, viceversa, un sostanziale **incremento dei ricavi**, con contributi integrativi che raggiungono il massimo storico di 12,65 mln di euro - in aumento dopo molti anni di contrazione - e **dei redditi** della maggior parte degli iscritti EPAP (+9,3% sul 2019 per gli attuari, +6,6% per i geologi, + 4,7% per i dottori agronomi e dottori forestali, mentre decrescono leggermente i chimici e fisici -2,3%).

Dati di particolare interesse anche in considerazione dei positivi risultati già registrati per l'anno 2019.

Il previsionale 2022 nasce contabilmente sulla scia degli incoraggianti segnali di ripresa economica evidenziati nel bilancio di assestamento 2021 che paiono portare ad un progressivo ritorno a condizioni di "normalità", ed è frutto di valutazioni ponderate e di conseguenti scelte misurate, nel solco di una condotta amministrativa sempre più attenta agli iscritti e alla migliore ed efficace gestione dell'Ente.

Il progetto di Bilancio 2022 conserva, com'è consuetudine, un approccio prudentiale sulla stima dei ricavi indicando entrate contributive identiche all'assestato 2021 (circa 60,5 mln di euro) e un rendimento finanziario dell'1,4% netto<sup>1</sup>, cautelativo rispetto alla composizione del portafoglio, ai risultati di gestione 2021 e alle aspettative delle economie mondiali.

Ciò nonostante registra un significativo utile di gestione<sup>2</sup>, pur in presenza di importanti rivalutazioni dei fondi istituzionali stante il previsto rimbalzo del PIL 2021 (12,137 mln di euro contro i 3,409 mln del 2021 per +8,728 mln di euro), una fisiologica ulteriore crescita delle prestazioni pensionistiche (+1,795 mln) e l'imputazione di crescenti risorse sulle azioni di assistenza e sviluppo della professione (+ 0,327 mln).

---

<sup>1</sup> Valore osservato dalle risultanze dell'analisi ALM dell'Ente, prudenzialmente diminuito dello 0,3%

<sup>2</sup> Utile di gestione: Ante imposte 14,143 mln di euro / Post Imposte 9,081 mln di euro

Si tratta quindi di un bilancio previsionale che ha preso forma da precise scelte politiche che guardano al futuro partendo dagli obiettivi del programma del mandato 2020-2025, dagli indirizzi CIG e da una attenta verifica di fattibilità e sostenibilità economica degli stessi.

La progettualità sottesa al bilancio di previsione 2022 ha inteso quindi gettare le basi per un programma di mandato che strutturi investimenti sulle categorie e il lavoro senza pregiudicare la redditività dell'Ente, la sua capacità di rivalutare i capitali accantonati degli iscritti e il suo consolidamento patrimoniale per consentirgli, anche nei momenti di mancata rivalutazione obbligatoria, quale l'anno 2021 causa il PIL 2020 fortemente negativo, di poter prevedere la distribuzione di extra rendimenti a rivalutazione dei montanti.

Ciò premesso, il bilancio previsionale che andiamo a presentare si caratterizza per molteplici scelte strategiche che di seguito si vanno a sintetizzare:

- 1) Innovazione **tecnologica e piena informatizzazione** dell'Ente con importanti investimenti strategici per la reingegnerizzazione e la riprogettazione del sistema informatico-gestionale proprietario **SIPA** anche al fine di informatizzare tutte le procedure gestionali e correlate alle prestazioni assistenziali e previdenziali, nonché l'ammodernamento della dotazione **hardware** e l'acquisizione di un moderno e innovativo **sistema multimediale** di ripresa, registrazione e trasmissione audio-video in grado di "connettere" l'Ente con gli iscritti e generare eventi formativi/informativi capaci di far crescere la platea degli iscritti.
- 2) L'acquisizione di un **dominio PEC proprietario** su cui migrare, progressivamente ed in modo controllato, le PEC degli iscritti oggi poggianti su domini proprietari dell'originaria società commerciale assegnataria del servizio, oltre la conferma dello stanziamento per la fruizione della base dati Sole 24 Ore.
- 3) Strutturazione ed organizzazione dell'area finanza e della gestione finanziaria a completamento del processo di gestione e controllo dei rischi, con adozione di uno specifico **Regolamento sugli investimenti**<sup>3</sup> a valle del quale vi sarà la definizione di apposito documento sulla politica degli investimenti (DPI), adozione di nuove linee guida per la **selezione di Fondi di Investimento Alternativi (FIA)** al fine di diversificare il portafoglio selezionando i migliori operatori del mercato ed eventuale costituzione di un comparto dedicato.

---

<sup>3</sup> Documento in corso di approvazione da parte del CIG

Si prevede altresì la selezione della figura del **Risk manager** per l'analisi degli investimenti in gestione diretta e la gestione integrata dei rischi aziendali, attraverso analisi e misurazioni, che possono avere un'influenza sul conseguimento degli obiettivi strategici dell'Ente.

- 4) Riprogettazione del welfare dell'Ente con riscrittura del **Regolamento di assistenza** ed introduzione di nuove forme di welfare quali copertura per l'**Inabilità totale e temporanea**<sup>4</sup>, la valutazione di una assicurazione **Temporanea Caso Morte** (TCM) a favore degli iscritti sostitutiva del contributo sulle spese funerarie, sussidi per il **sostegno alla disabilità**, oltre la conferma con ogni miglioramento possibile delle coperture esistenti (Assicurazione Sanitaria Integrativa EMAPI, LTC, sostegno alla maternità ed asili nido, sussidi per eventi straordinari e circostanze eccezionali che generano situazioni di particolare bisogno, ecc.).

Gli **stanziamenti per il settore assistenziale** sono ulteriormente cresciuti rispetto agli anni precedenti, raggiungendo 867.800 euro per le coperture assicurative assistenziali, 850.000 euro per i sussidi per eventi straordinari (di cui 150.000 euro per il sostegno alla disabilità), 165.000 euro per maternità e asili nido, 157.500 euro per le nuove coperture per inabilità temporanea, 150.000 euro per i sussidi per TCM.

Ulteriori impulsi allo **sviluppo della professione**, finanziabili con il Fondo di solidarietà fino al massimo della capienza annua, sono previsti attraverso contributi per il supporto e l'incentivazione dei passaggi generazionali e trasferimento di studi professionali<sup>5</sup>, ma anche con l'individuazione dei migliori strumenti per lo sviluppo delle professioni partendo dall'assunto che le casse di Previdenza non possono più limitarsi ad assistenza e previdenza visto che il mondo delle libere professioni non è più quello di qualche anno fa. Le dinamiche, poi, della crisi pre e post COVID rendono necessario imprimere un'accelerazione alla transizione verso politiche cosiddette di workfare.

Le casse protagoniste per il passaggio dal sistema di welfare ad un sistema di welfare attivo o workfare, soggetto facilitatore nell'incontro tra la domanda di lavoro espressa dal mercato e l'offerta dei singoli alla ricerca di nuovi spazi professionali. L'interesse delle casse pertanto è volto, nel tempo, anche al miglioramento del profilo economico, delle responsabilità professionali e del livello di qualificazione dei singoli.

Per quel che concerne la sicurezza, infine, nonostante i rischi connessi ad un mercato flessibile quale quello attuale, i professionisti dovrebbero poter contare su un progetto professionale di rilancio tagliato sulle realtà del mercato del lavoro e comunque connotato da condizioni

---

<sup>4</sup> Regolamento di Inabilità Totale e Temporanea in corso di approvazione ministeriale

<sup>5</sup> Regolamento per il finanziamento a fondo perduto per la compravendita degli studi e i passaggi generazionali in corso di approvazione ministeriale

lavorative sufficientemente stabili. La realizzazione di questo progetto, previo lo studio di fattibilità per il quale il CdA nel marzo 2021 ha attivato apposita delega, potrà trovare piena concretezza con la costituzione di un apposito organismo<sup>6</sup> che trova piena evidenza nella specifica posta di bilancio.

Si aggiungeranno molteplici ulteriori iniziative senza oneri per l'Ente, quali l'attivazione di convenzione per la polizza di tutela legale, il supporto al credito tramite convenzione di particolare interesse con il sistema bancario, il potenziamento delle garanzie del mediocredito centrale con apertura della sottosezione Cassa Depositi Prestiti EPAP<sup>7</sup>, la convenzione per la fruizione di servizi commerciali e sanitari a prezzi agevolati, percorsi formativi, previdenziali, professionali e di alta formazione che hanno mostrato in passato interessanti effetti sulla consapevolezza degli iscritti, ancor oggi ben evidente dal costante aumento delle ricongiunzioni attive (oltre 6 mln di euro) e dai riscatti degli anni di laurea (euro 560.000) anche nel difficile periodo pandemico.

- 5) Impulso al **piano di comunicazione** dell'Ente, assegnando maggiori risorse con la finalità di ampliare la diffusione della cultura previdenziale fra gli iscritti e garantire un livello di comunicazione e informazione aggiornato, efficace e di facile percezione.

L'obiettivo verrà perseguito attraverso l'adozione di azioni quali: servizio di addetto stampa, servizio di consulenza per la comunicazione e la gestione del sito web, area riservata, formazione con eventi webinar attraverso il nuovo sistema multimediale.

- 6) Definizione della nuova **pianta organica**, rinnovata nell'organigramma e nel funzionigramma, che dovrà supportare lo sviluppo dell'Ente nel prossimo quinquennio aumentando i servizi e le attività anche in considerazione della sua crescita dimensionale;

- 7) Terminate le sospensioni del periodo Covid, si prevede la ripresa e messa a regime dell'azione di **recupero dei crediti contributivi** con la sistematizzazione dell'attività di **accertamento** anche tramite **l'utilizzo e l'elaborazione dei dati dell'Agenzia delle Entrate**. Allo scopo si prevede – nell'ambito dello stanziamento complessivo di 84.000 euro - una attività straordinaria esternalizzata di consulenza per l'accertamento, l'elaborazione e la verifica dei dati storici e massivi acquisiti dall'Agenzia delle Entrate, l'azzeramento del pregresso relativo alle verifiche sui

---

<sup>6</sup> Delibera CIG n.23 del 21luglio 2021: Indirizzi al Bilancio previsionale 2021 "attivare una posta di bilancio per lo studio di fattibilità per la costituzione di fondazione/centro studi di Epap con la finalità di avviare tutte le iniziative per analizzare i bisogni degli iscritti, predisporre le azioni di sostegno, cercando di reperire le risorse economiche anche attraverso finanziamenti esterni.

<sup>7</sup> Accordo con Cassa Depositi e Prestiti per l'apertura della sottosezione EPAP a supporto del credito degli iscritti in approvazione del Ministero per lo Sviluppo Economico



modelli 2 mancanti ante 2010, oltre una attività ordinaria interna di interfaccia con gli iscritti, da svolgersi anche in seguito al potenziamento dell'organico dell'ufficio previdenza.

- 8) L'occasione del **25° anniversario della fondazione delle casse 103** consentirà di sviluppare una specifica iniziativa da un lato celebrativa ma, soprattutto, di approfondita riflessione e studio sulla funzione delle casse di previdenza private e la loro prospettiva storica. Ciò anche al fine di valutare e immaginare nuove forme, nuovi scenari e concrete sinergie da attuare con le altre casse e da proporre al legislatore anche con revisione del D.lgs. 103/96.

Sono ancora al vaglio dei ministeri vigilanti alcuni strumenti predisposti nella passata consiliatura **per l'aggiornamento del Regolamento dell'Ente** con possibilità di super-contribuzione facoltativa, riscatto del servizio militare/civile obbligatorio, la riforma del regime sanzionatorio e la **riforma previdenziale** con integrativo al 4% a carico del cliente, di cui il 2% aggiuntivo riversato a montante.

L'auspicato completamento del loro iter autorizzatorio insieme alle nuove strategie e ai nuovi "investimenti strategici" previsti dal presente bilancio si ritiene possano dare concreto impulso allo sviluppo dell'Ente e, soprattutto, consentire l'attuazione di politiche a favore degli iscritti e della professione che – oggi più che mai – dovranno guidare la nuova stagione post pandemica.

Per il Consiglio di Amministrazione

Il Presidente

Dott. Stefano Poeta

## I dati della gestione 2022

Il valore della produzione 2022 (83,52 mln) cresce rispetto all'assestamento 2021 per effetto dell'incremento dell'utilizzo dei fondi per prestazioni previdenziali e assistenziali.

Come già rappresentato, un elemento rilevante del valore della produzione riguarda gli importi della contribuzione che, a seguito del dato reddituale 2020 ha subito un incremento importante rispetto alle valutazioni espresse nel bilancio di previsione 2021. All'epoca infatti, nell'incertezza circa gli effetti della pandemia sui redditi degli iscritti, si era prudenzialmente assunto il valore dell'indice rappresentativo del calo del fatturato per le professioni tecniche calcolato dall'ISTAT pari a circa il 15% che, fortunatamente, non ha riguardato le categorie rappresentate in Ente. Nell'anno 2022 si è ritenuto prudenzialmente di confermare il dato 2021 assestato ipotizzando altresì che l'ingresso di nuovi iscritti possa compensare le uscite per prestazioni o altro.

Per quanto attiene la struttura dei costi si registrano complessivi incrementi rispetto alla Previsione 2021 assestato ed una sostanziale stabilità nel confronto con il Previsionale 2021 originariamente approvato. Normalmente infatti la stima degli oneri di gestione viene effettuata su basi prudenziali. Per l'esercizio 2022 sono peraltro previsti una serie di investimenti ed attività volte all'efficientamento della struttura organizzativa e dei servizi.

Gli oneri per prestazioni previdenziali e assistenziali crescono complessivamente del 17%, prevalentemente per effetto del fisiologico incremento delle pensioni agli iscritti.

Per quanto riguarda i proventi e oneri finanziari si evidenzia una crescita della stima dei risultati della gestione finanziaria, comunque prudenziale rispetto agli obiettivi di asset allocation strategica vigente.

La rivalutazione del fondo soggettivo pari a zero per il 2021 è valutata per il 2022 allo 0,966% coerentemente con le stime di rialzo del PIL nell'anno 2021. Forte incremento anche della rivalutazione del fondo pensione (+11%), sia per la progressiva crescita della riserva pensionati, sia per l'incremento dell'inflazione attesa.

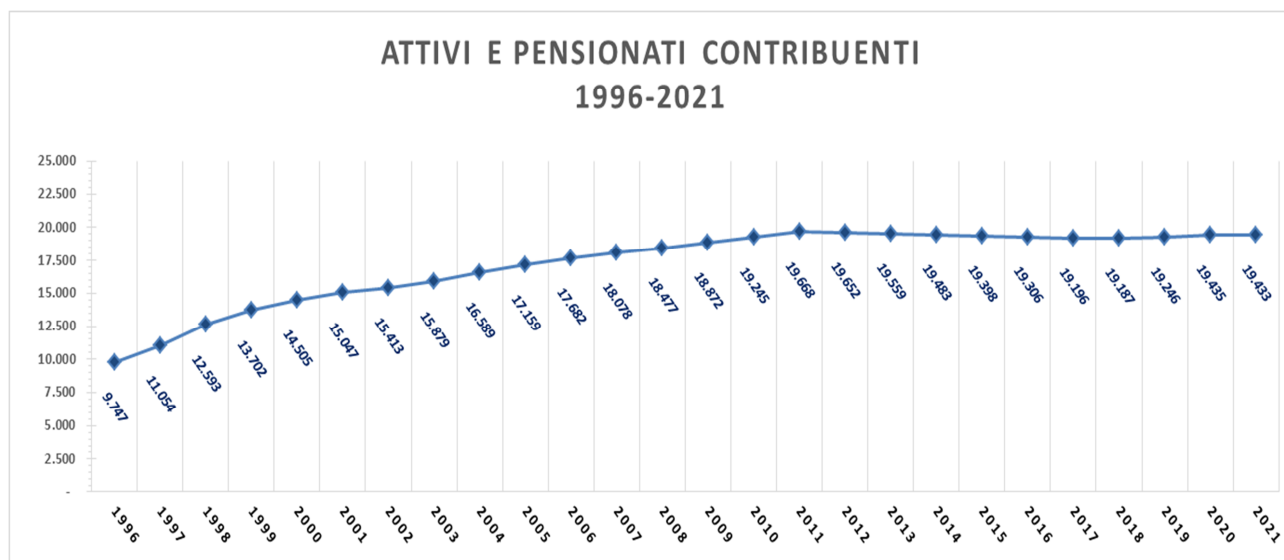
Conseguentemente il risultato di esercizio (9,08 mln) decresce del 35% proprio per effetto degli incrementi delle rivalutazioni.

CONTO ECONOMICO	Previsionale 2022	Previsione 2021 con variazioni	Differenze 2022/2021	Previsionale 2021
<b>VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	83.521.900	82.689.600	832.300	68.767.700
<b>Entrate contributive</b>	68.014.700	69.749.400	(1.734.700)	55.451.500
- di cui contributi soggettivi	46.566.400	46.566.400	-	37.010.500
- di cui contributi integrativi	12.625.300	12.625.300	-	10.301.300
- di cui contributi di solidarietà	910.500	910.500	-	743.700
Utilizzo fondi per prestazioni previdenziali e assistenziali	15.507.200	12.940.200	2.567.000	13.316.200
<b>COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	78.359.300	76.634.100	1.725.200	64.592.600
Per servizi	3.582.800	2.991.800	591.000	3.377.100
- di cui per Organi	1.959.600	1.776.900	182.700	1.982.100
- di cui compensi professionali e di lavoro autonomo	430.300	362.000	68.300	456.000
- di cui servizi vari	1.105.900	780.100	325.800	858.300
Per il personale	2.223.200	2.032.600	190.600	2.223.200
Accantonamento Fondi Istituzionali	54.691.500	56.400.900	(1.709.400)	43.399.700
Prestazioni previdenziali e Assistenziali	17.188.500	14.658.000	2.530.500	15.014.600
- di cui pensioni agli iscritti	13.222.000	11.427.000	1.795.000	11.427.000
<b>DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)</b>	5.162.600	6.055.500	(892.900)	4.175.100
<b>PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>	21.114.300	16.766.000	4.348.300	13.417.600
Altri proventi finanziari	21.389.400	17.054.900	4.334.500	13.641.100
Interessi e altri oneri finanziari:	275.100	288.900	(13.800)	223.500
<b>RIVALUTAZIONE FONDI PREVIDENZIALI</b>	12.137.600	3.409.600	8.728.000	1.949.200
Rivalutazioni	12.114.800	3.394.300	8.720.500	1.933.900
- di cui rivalutaz. Fondo contrib. Soggettivo	8.345.800	-	8.345.800	-
- di cui rivalutazione Fondo pensione	3.769.000	3.394.300	374.700	1.933.900
<b>Risultato prima delle imposte (A-B+C-Cbis+D)</b>	14.139.300	19.411.900	(5.272.600)	15.643.500
Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite, anticipate	5.063.300	5.422.500	(359.200)	3.258.000
<b>Utile (perdita) dell'esercizio</b>	9.076.000	13.989.400	(4.913.400)	12.385.500

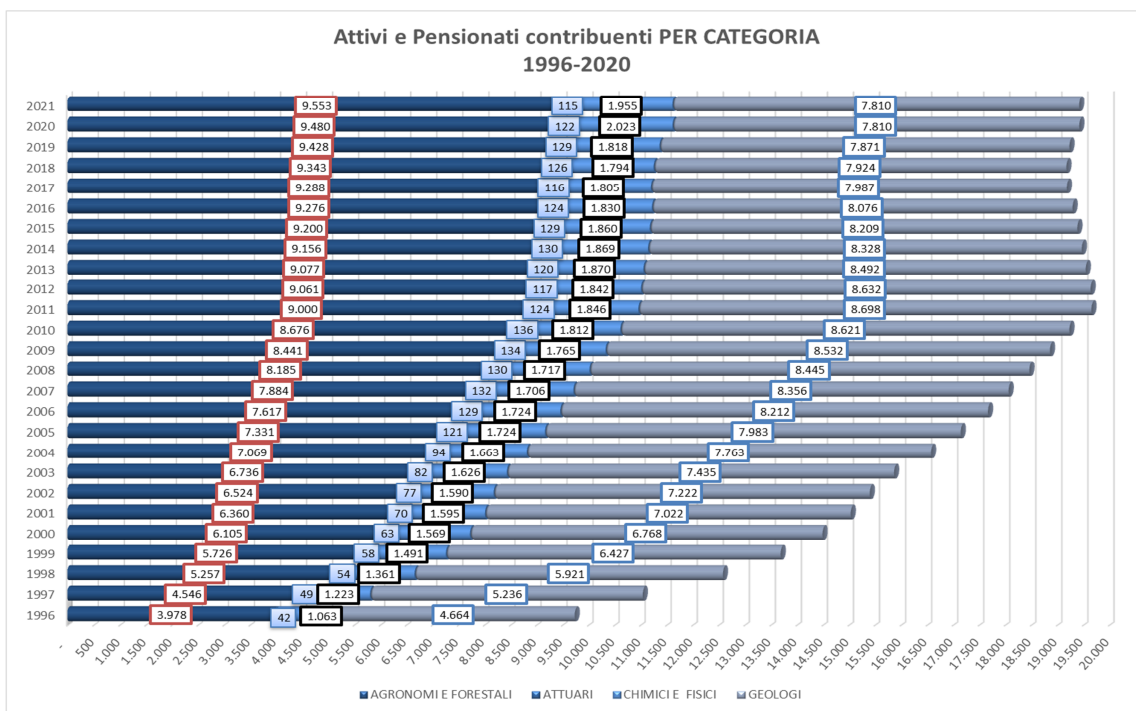
## Situazione Iscritti

Sostanzialmente stabile il dato al 30 settembre della platea complessiva degli iscritti che si attesta a 37.782 unità, di cui 12.360 riguardano la posizione di coloro che, iscritti e pensionati, hanno cessato l'attività professionale.

Di seguito viene data rappresentazione dell'evoluzione della popolazione attiva in corso d'anno. Dopo una lunga fase di crescita il dato sembra essersi attestato stabilmente sopra le 19.000 unità.

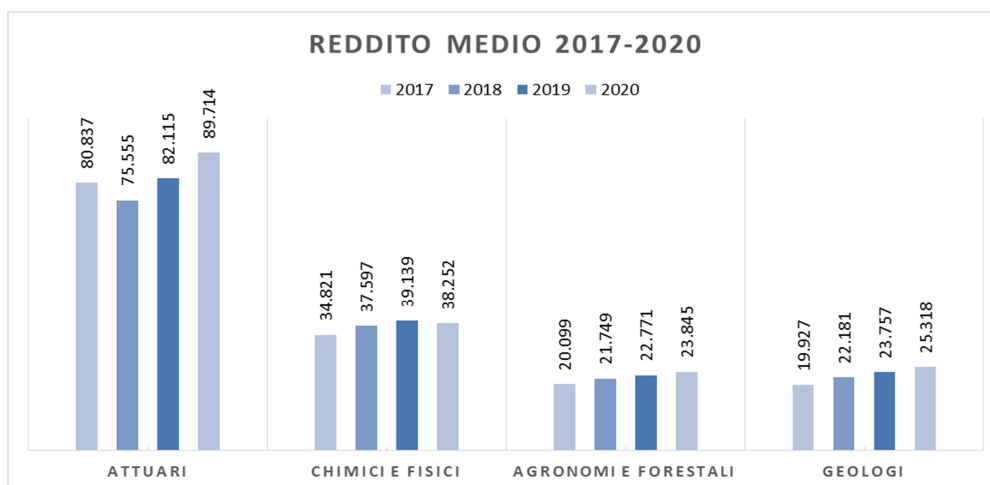


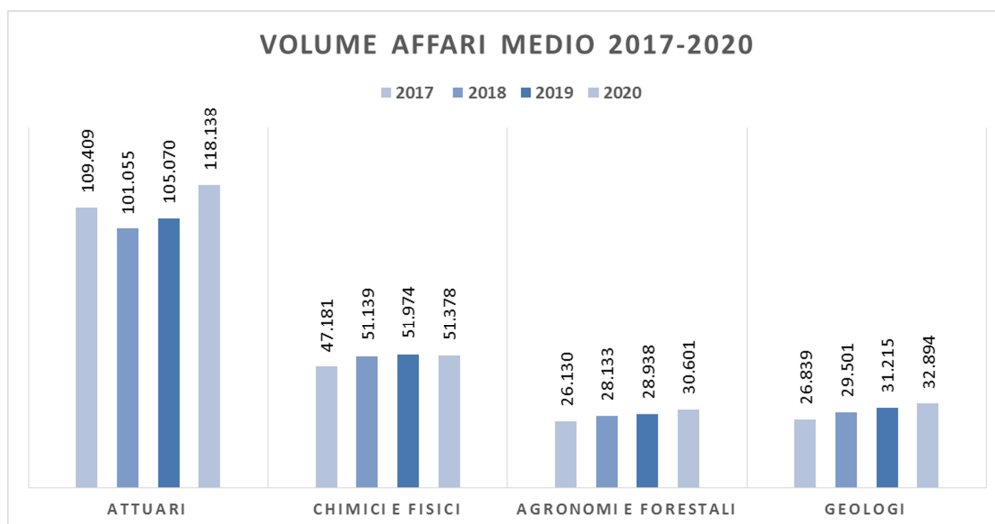
Il grafico che segue mostra invece la differente evoluzione delle categorie professionali.



## Andamento dei redditi

Con l'eccezione dei Chimici e Fisici che registrano un leggero decremento, crescono nel 2020 redditi e volumi di affari delle rimanenti categorie. Complessivamente la crescita dei redditi ha registrato il 5,1%, i volumi di affari il 5,3%.





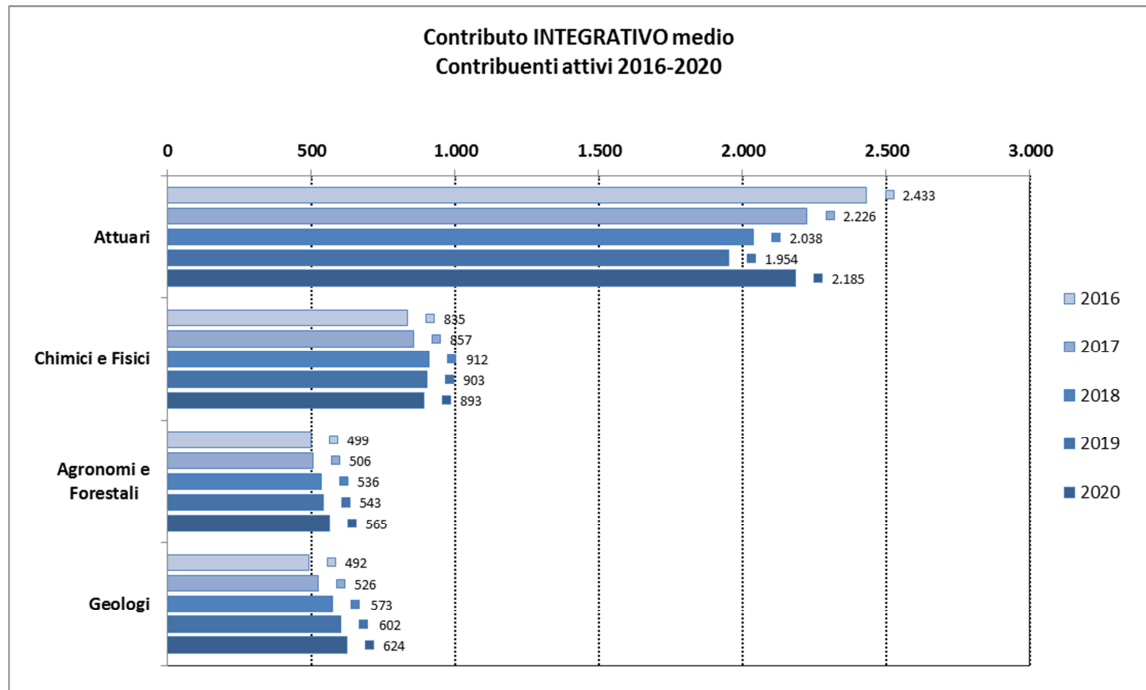
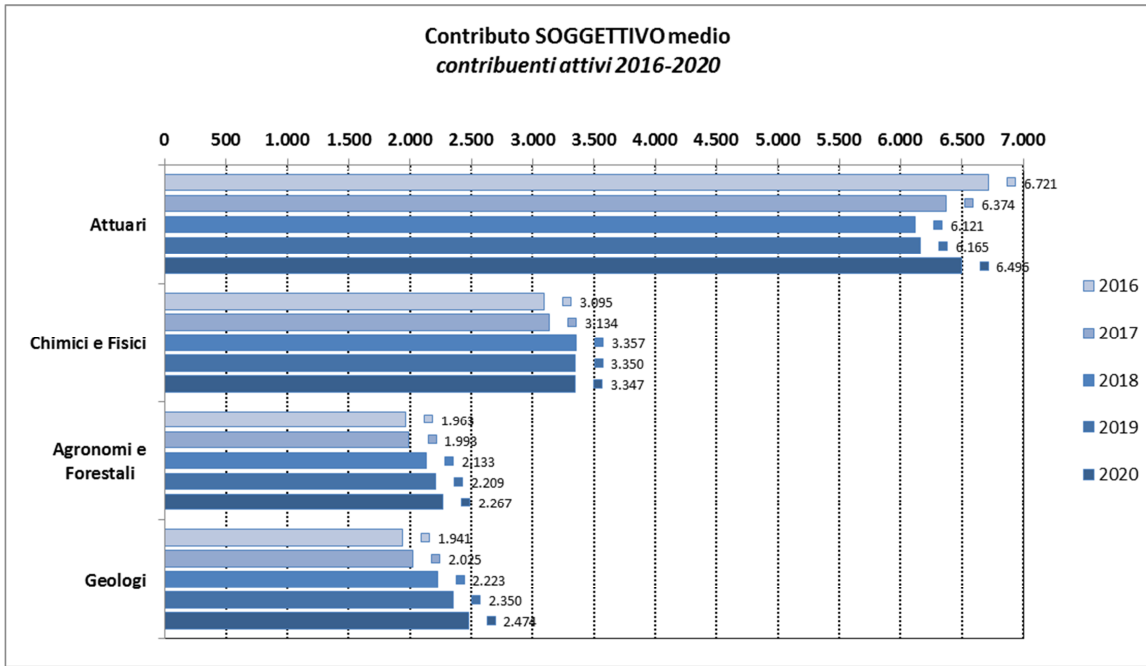
### Andamento della contribuzione

Consequente l'andamento dei redditi, cresce anche la contribuzione media che tiene ovviamente conto della contribuzione minima e massima oltre che delle scelte da parte degli iscritti delle differenti aliquote contributive.

Descrizione	2020/2019
<b>Attuari</b>	
Soggettivo	5,34%
Integrativo	11,85%
<b>Chimici e Fisici</b>	
Soggettivo	-0,08%
Integrativo	-1,11%
<b>Agronomi e Forestali</b>	
Soggettivo	2,63%
Integrativo	4,05%
<b>Geologi</b>	
Soggettivo	5,28%
Integrativo	3,65%

Prudenzialmente si è ritenuto di confermare per il 2021 e 2022 il contributo medio 2020.

Resta tuttavia da segnalare che, alla data di elaborazione dei dati, risultano non pervenute 3.485 dichiarazioni su 19.435 dovute.



## La gestione finanziaria

### Quadro macroeconomico globale

La ripresa globale dell'economia, dopo la crisi generata dalla pandemia da Covid-19, è proseguita nel corso del 2021 seppur in maniera divergente e con intensità diverse tra le varie aree geografiche. Le cause principali sono costituite dalla velocità delle campagne vaccinali, dall'efficienza dei meccanismi di prevenzioni dei contagi e dall'ampliamento degli stimoli fiscali.

Le economie avanzate, grazie ad una campagna di vaccinazione più rapida, crescono più rapidamente rispetto alle economie emergenti che procedono più lentamente per la mancanza di vaccini con una ripresa dei contagi e minori stimoli fiscali. Tuttavia la pandemia resta una minaccia globale, soprattutto la diffusione di varianti altamente infettive, che potrebbe frenare la ripresa.

Secondo le ultime stime del Fondo monetario internazionale l'economia globale crescerà del 5,9% nel 2021 e del 4,9% nel 2022 (0,1% in meno per il 2021 rispetto alle stime di luglio 2021). Tali revisioni al ribasso riflettono non solo le difficoltà dei paesi in via di sviluppo a causa del peggioramento della pandemia ma anche le prospettive di crescita di breve termine delle economie avanzate soffocate dai problemi nelle forniture, dai prezzi dell'energia e delle materie prime in generale. Gli squilibri tra domanda e offerta, alimentati dalla ripresa dei consumi da un lato e la difficoltà nel reperimento delle materie prime, dall'incremento del prezzo degli energetici dall'altro, hanno provocato una crescita dell'inflazione a livello globale con picchi particolarmente elevati negli USA ed in alcuni paesi emergenti.

## Stati Uniti

Il FMI, nell'ultimo World Economic Outlook pubblicato ad ottobre, rivede al ribasso dell'1% le stime di crescita dell'economia americana nel 2021 prevedendo comunque un aumento del Pil del 6%, sostenuto dall'ingente supporto fiscale approvato dall'amministrazione federale, dal contenimento della pandemia e da una rapida campagna vaccinale che ha consentito una riapertura quasi completa dell'economia. Gli stimoli fiscali varati nel corso del 2020/2021 prevedono sussidi alle famiglie, trasferimenti alle piccole e grandi imprese nonché agli stati ed ai governi locali i cui bilanci sono stati danneggiati dalla crisi pandemica.

Questi trasferimenti hanno contribuito a sostenere la spesa per consumi e la crescita economica più in generale anche se l'impennata della domanda ha trovato dei vincoli dal lato dell'offerta, ostacolando la crescita. La politica fiscale della Fed è rimasta ad oggi fortemente espansiva. Non sono attesi rialzi dei tassi di interesse fino al 2023 ed il piano di acquisti titoli da 120 miliardi di dollari al mese dovrebbe continuare fino alla fine del 2021 anche se la Banca Centrale si prepara a ridimensionare tale programma ("tapering") e potrebbe concludere il QE verso la metà del 2022. Persiste la convinzione della transitorietà dell'aumento dell'inflazione, tuttavia Powell ha dichiarato di essere pronto ad agire qualora le pressioni sui prezzi diventassero persistenti. In particolar modo l'attenzione è spostata sulla compressione dei redditi reali che potrebbero frenare la ripresa.

## Europa

Nel corso del primo trimestre 2021, la ripresa economica nell'Eurozona è stata difficile ed incerta a causa della diffusione della terza ondata del virus, che ha imposto il perdurare delle misure restrittive, e dall'avvio lento della campagna vaccinale causato dalle problematiche di approvvigionamento dei vaccini. Sull'area euro, dove la pandemia ha provocato un crollo del Pil del 6.3% nel 2020, il FMI ha rivisto al rialzo di 0,4 punti la stima di ripresa nel 2021 portandola al 5%.

La fine dei lockdown restrittivi, l'intensificazione della campagna vaccinale unitamente al piano europeo di stimolo fiscale più ingente di sempre denominato Next Generation EU, NGEU, hanno dato una spinta alla crescita economica tale da ridurre il divario con gli Stati Uniti. Il NGEU rappresenta un pacchetto di stimolo senza precedenti, uno strumento per la ripresa da oltre 800 miliardi di euro che ha l'obiettivo di riparare i danni economici e sociali causati dalla pandemia di coronavirus e creare una Europa più verde, digitale e resiliente.

Anche la BCE ha ribadito la necessità di mantenere condizioni finanziarie favorevoli lasciando invariati i tassi d'interesse attualmente negativi. Tuttavia, durante l'ultima riunione di politica

monetaria del consiglio direttivo della BCE, tenutasi il 9 settembre, la Presidente Lagarde ha comunicato che gli acquisti nell'ambito del PEPP proseguiranno ad un ritmo più moderato.

## Asia e Paesi Emergenti

Per i mercati emergenti e le economie in via di sviluppo invece, le prospettive sono migliorate. La crescita stimata nel 2021 dal FMI è passata dal 6,3% di luglio al 6,4% di ottobre. Il rialzo rispecchia in questo caso le performance più forti di alcuni paesi esportatori di materie prime a fronte dell'aumento dei prezzi dell'energia.

Stabile la Cina sulla cui crescita, tuttavia, gravano delle incognite pesanti quali la crisi del settore immobiliare rappresentata dalla vicenda Evergrande e la crisi delle forniture elettriche.

Anche per l'economia giapponese le stime di crescita sono state riviste al ribasso. La crescita si attesta al 2,4% nel 2021 penalizzata dal prolungato stato d'emergenza causato dalla pandemia, dalle interruzioni nelle catene di approvvigionamento globali e dai problemi di consegna dei semiconduttori, soprattutto la carenza di chip nell'industria automobilistica.

## I mercati finanziari

Nel primo semestre i mercati azionari hanno evidenziato un andamento piuttosto energico cui è seguita una fase più volatile per il diffondersi di nuove varianti del virus, per l'incertezza relativa al perdurare dell'atteggiamento accomodante delle Banche Centrali e per le preoccupazioni riguardanti le dinamiche inflattive.

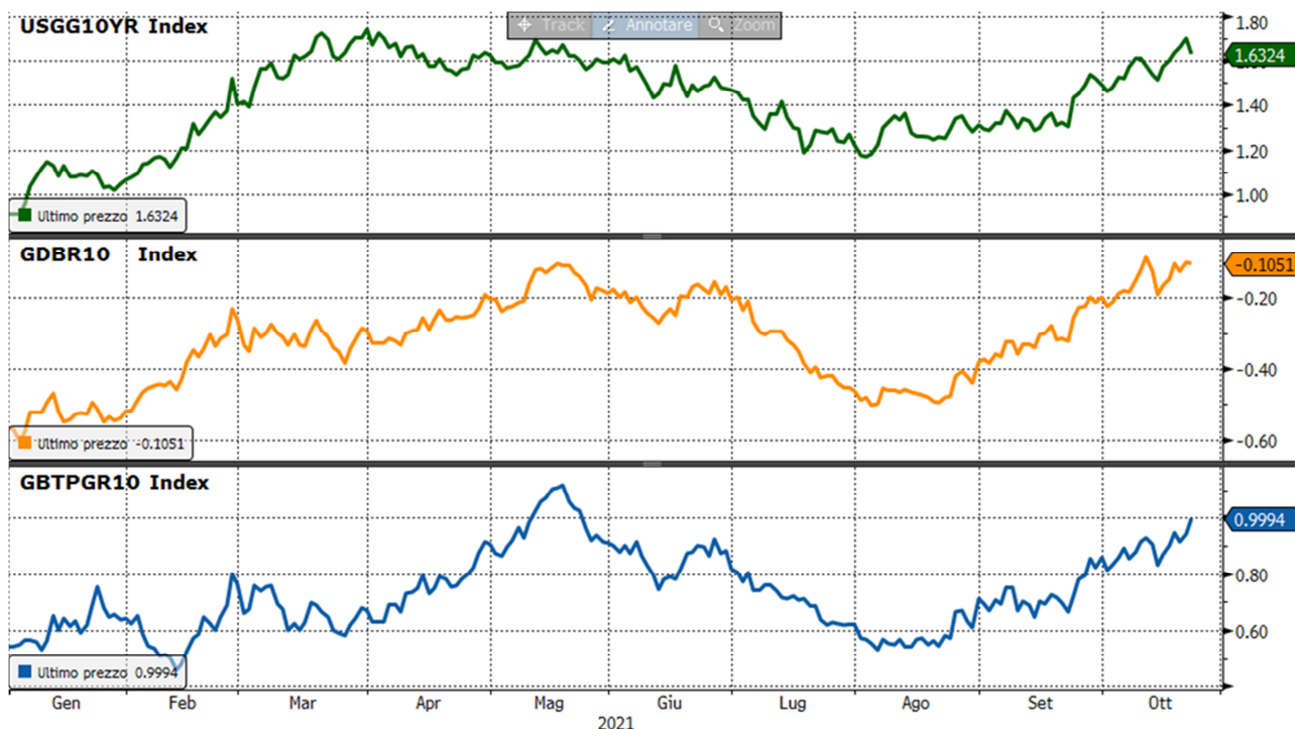
Al 22 ottobre 2021 l'indice S&P 500 ha segnato un rendimento positivo pari al 21.00% mentre l'indice europeo Euro Stoxx 600 ha raggiunto una performance del +18.26%. Diversamente, l'indice rappresentativo dei mercati emergenti, MSCI Emerging Markets, ha registrato una performance dello 0.15%.



Relativamente ai rendimenti delle obbligazioni governative, al 22 ottobre si è assistito ad un nuovo rialzo dei tassi con il decennale americano che raggiunge l'1.63%, il decennale tedesco negativo per -0.11% ed infine il decennale italiano 1%. Tale tendenza al rialzo è legata all'evoluzione dello scenario inflattivo che desta sempre maggiori preoccupazioni nonostante la convinzione delle Banche



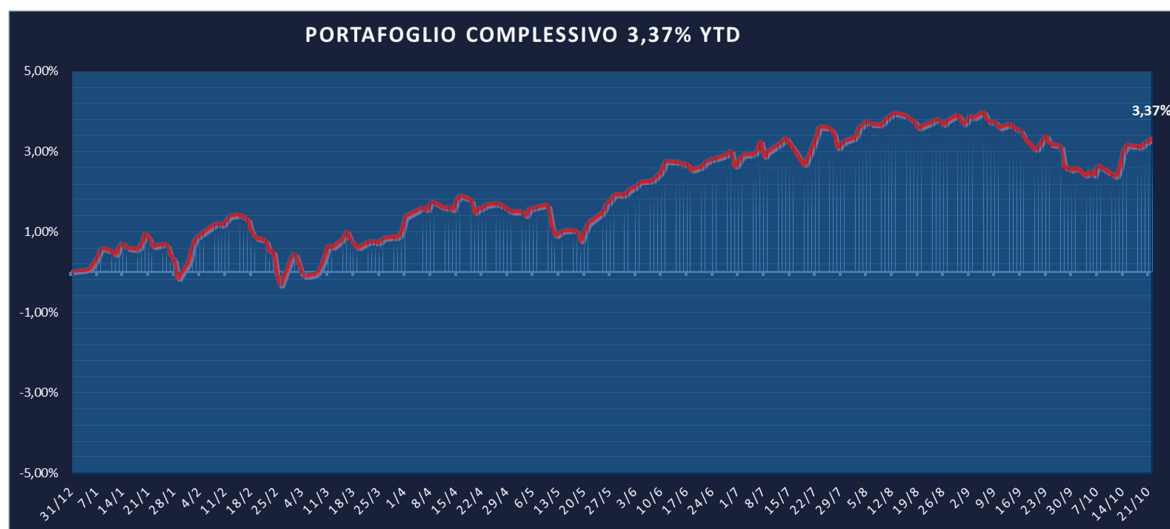
Centrali secondo cui la crescita dell'inflazione è soltanto temporanea e legata alla rigidità dal lato dell'offerta.



Fonte Bloomberg

### Andamento del portafoglio

Il portafoglio dell'Ente alla data dell'22 ottobre 2021 registra un rendimento a valori di mercato da inizio anno pari al 3,37%. L'andamento della performance, come si evince nel grafico di seguito riportato, è stato ad eccezione dei primi mesi dell'anno costantemente in territorio positivo, in linea con i mercati di riferimento; il valore massimo conseguito, pari al 4% all'inizio del mese di settembre ha subito una successiva flessione, a seguito della volatilità del mercato azionario e del rialzo dei rendimenti dei titoli governativi.



Sino alla data di rilevazione, la componente che ha maggiormente contribuito alla performance del portafoglio è stata quella azionaria, in differenti misure per i mercati americano, europeo. Anche per il 2021, nell'ambito del comparto di SICAV dedicato "EIS Flexible Multiasset" è attiva la strategia di copertura del rischio azionario, mediante la vendita di future sul mercato azionario europeo e nord americano

Per quanto riguarda il comparto obbligazionario, è stata premiata l'esposizione all'inflazione presente nel portafoglio titoli governativi a gestione diretta.

La previsione dei risultati della gestione finanziaria per l'esercizio 2022, tenendo conto della volatilità registrata dai mercati finanziari è stata prudenzialmente determinata in misura ridotta rispetto all'obiettivo di rendimento previsto nel breve periodo dalle risultanze dell'analisi ALM, pari all'1,7%. Il tasso di rendimento applicato alla stima del patrimonio medio 2022 è, pertanto pari all'1,4% netto.

Nel 2021 l'Ente ha continuato ad adottare l'Asset Allocation Strategica deliberata nel corso dell'esercizio 2020 con livello di rendimento atteso PIL+0,3% sulla base delle risultanze dell'analisi di Asset Liability Management. La stessa sarà oggetto di revisione a seguito di aggiornamento della base dati del passivo dopo l'approvazione del bilancio tecnico 2020.

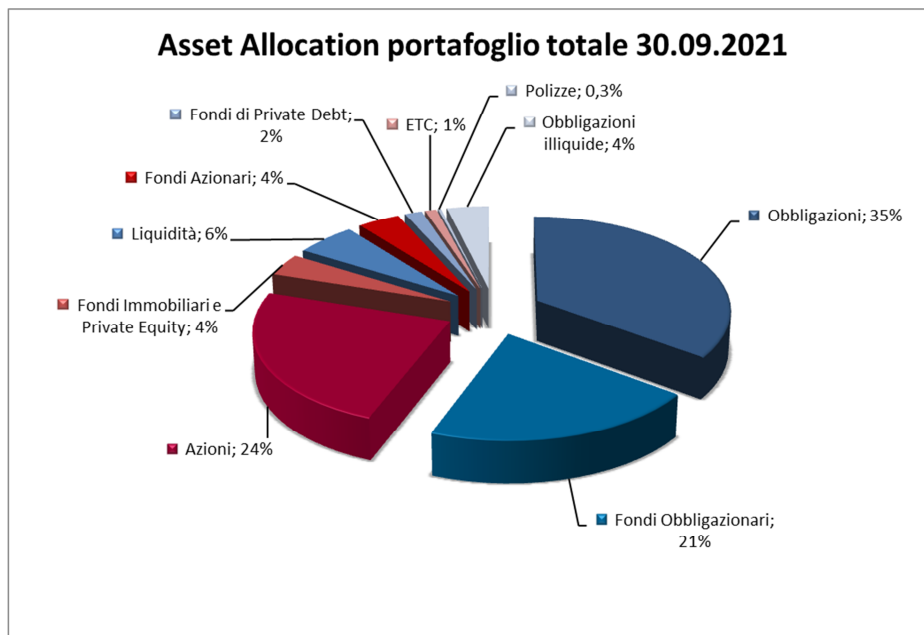
In data 28 luglio 2021, il Consiglio di Amministrazione di Eurizon investment SICAV ha deliberato per il comparto Flexible Multiasset, lo stacco di un dividendo semestrale del 2,74% per un importo complessivo di 21.679.156 euro, pari a 14,11 euro per ciascuna delle quote sottoscritte (1.536.439,122). L'Ente ha optato per il reinvestimento in quote del dividendo, per un numero pari a 41.679,463.

L'Ente, fino alla data in cui si scrive non ha dato corso ad investimenti immobiliari.

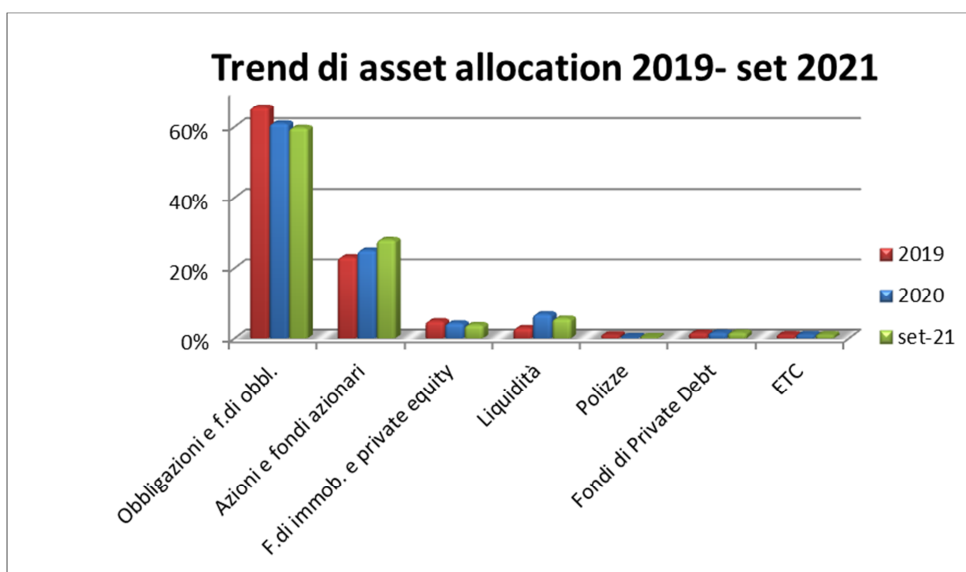
Il piano triennale 2021-2023 relativo alla dismissione e agli acquisti di immobili e di quote dei fondi immobiliari, deliberato dal Consiglio di Amministrazione nel mese di novembre 2020 è stato approvato dai Ministeri Vigilanti. con decreto datato 11 giugno 2021.

Allocazione del portafoglio

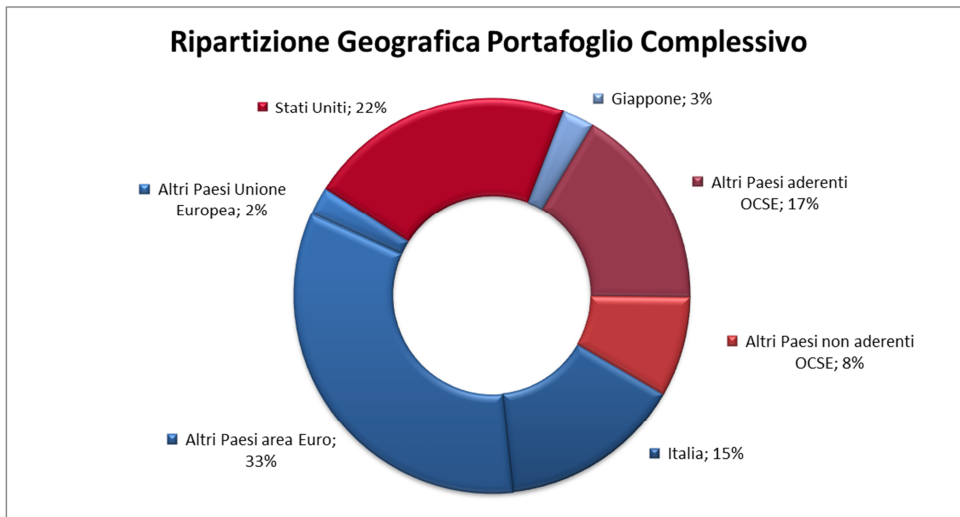
Il portafoglio dell'Ente alla data del 30 settembre risulta avere la seguente configurazione:



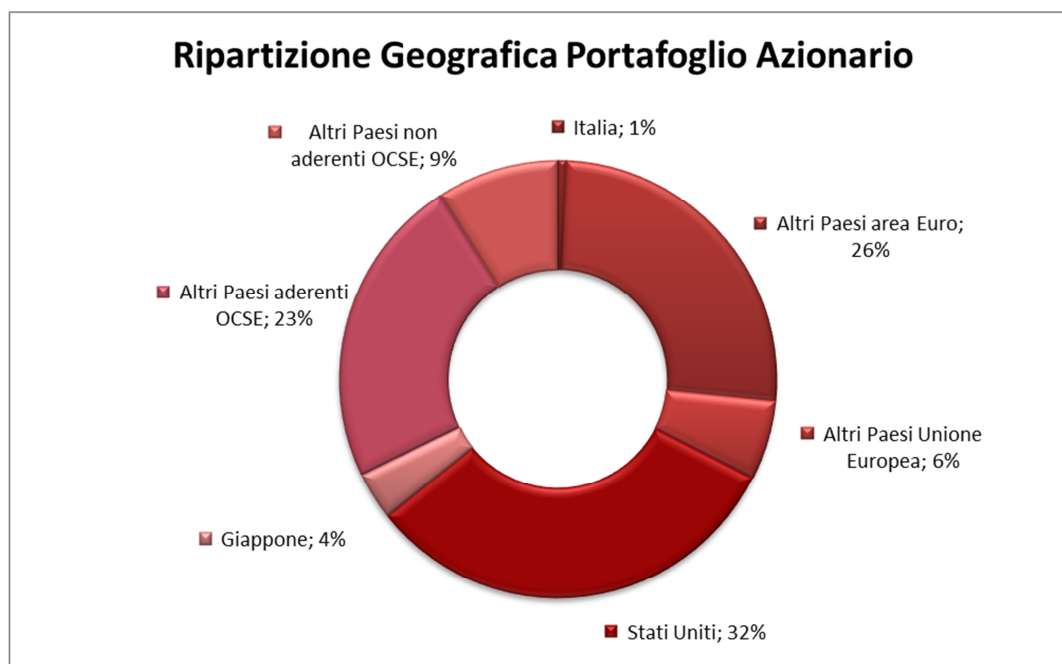
Come riportato nel grafico successivo, non si registrano variazioni significative sul portafoglio. L'incremento dell'esposizione azionaria deriva dall'aumento della valorizzazione di mercato.



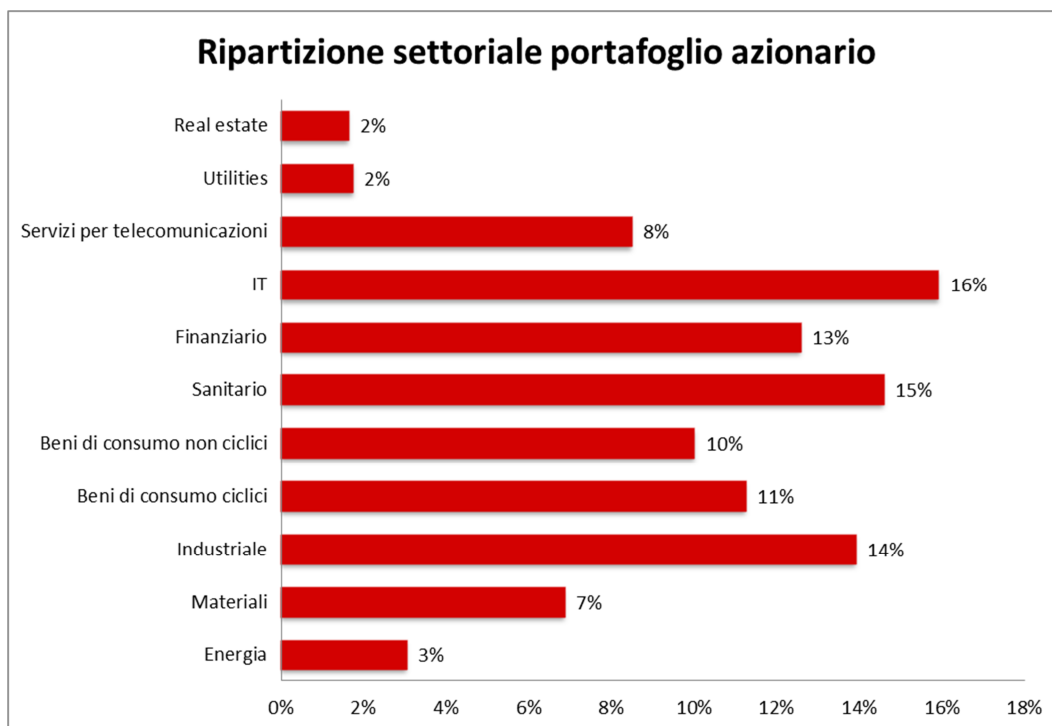
L'allocatione geografica del portafoglio complessivo evidenzia una maggiore esposizione verso l'area euro (48%) e verso il mercato americano pari al 22%.



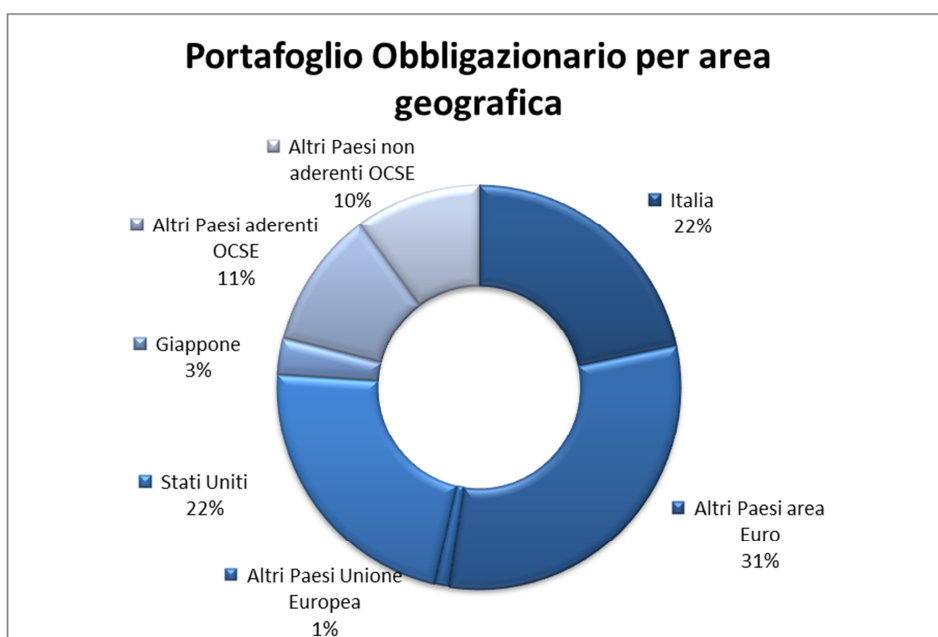
La componente azionaria, al lordo delle coperture, costituisce all'incirca il 28% del portafoglio (25% al netto delle coperture) e risulta investita principalmente nell'area geografica europea (33%) e negli Stati Uniti (32%).



A livello di diversificazione settoriale della componente azionaria, il portafoglio risulta maggiormente esposto ai settori IT e Sanitario ovvero a quei settori che hanno meno risentito della crisi pandemica.



La componente obbligazionaria risulta investita per il 46% in titoli governativi e per il 54% in titoli corporate.



I titoli dell'area geografica europea hanno un peso del 54% al cui interno l'esposizione a titoli italiani

## SCHEMI DI BILANCIO

		CONTO ECONOMICO	Previsionale 2022	Previsione 2021 con variazioni	Differenze 2022/2021	Previsionale 2021
<b>A)</b>		<b>VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	<b>83.521.900</b>	<b>82.689.600</b>	<b>832.300</b>	<b>68.767.700</b>
<b>A)</b>	<b>1</b>	<b>Ricavi delle vendite e delle prestazioni</b>	<b>68.014.700</b>	<b>69.749.400</b>	<b>(1.734.700)</b>	<b>55.451.500</b>
		Entrate contributive				
	a	- Contributi soggettivi	46.566.400	46.566.400	-	37.010.500
	b	- Contributi integrativi	12.625.300	12.625.300	-	10.301.300
	c	- Contributi di solidarietà	910.500	910.500	-	743.700
	d	- Contributi di maternità	466.400	466.400	-	363.800
	e	- Integrazione per la maternità	223.700	220.700	3.000	210.200
	f	- Ricongiunzioni attive	4.280.900	6.043.200	(1.762.300)	2.853.500
	g	- Modifiche contribuzione anni precedenti	1.678.500	1.653.900	24.600	1.653.900
	h	- Riscatti contributivi	560.300	560.300	-	584.600
	i	- Sanzioni amministrative da iscritti	702.700	702.700	-	1.730.000
<b>A)</b>	<b>5bis</b>	<b>Utilizzo fondi per prestazioni prev.li e assisten.li</b>	<b>15.507.200</b>	<b>12.940.200</b>	<b>2.567.000</b>	<b>13.316.200</b>
		- Prelevamento da fondi per pensioni	13.222.000	11.427.000	1.795.000	11.427.000
		- Prelevamento da fondi per indennità maternità	688.100	688.100	-	599.000
		- Ricongiunzioni passive L. 45/90	57.700	130.700	(73.000)	51.100
		- Prelevamento da fondi per prestazioni differite ex art. 17 Regolamento	636.000	131.700	504.300	584.000
		- Prelevamento da fondo solid. per assist. sanitaria integrativa	643.400	562.700	80.700	655.100
		- Prelevamento da fondo solid. per welfare e sostegno alla professione	260.000	-	260.000	-

			Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni	Differenze 2022/2021	Previsionale 2021
		<b>CONTO ECONOMICO</b>				
<b>B)</b>		<b>COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	<b>78.359.300</b>	<b>76.634.100</b>	<b>1.725.200</b>	<b>64.592.600</b>
<b>B)</b>	<b>6</b>	<b>Per materie prime, sussidiarie, di consumo, merci</b>	<b>23.100</b>	<b>18.000</b>	<b>5.100</b>	<b>22.400</b>
<b>B)</b>	<b>7</b>	<b>Per servizi</b>	<b>3.582.800</b>	<b>2.991.800</b>	<b>591.000</b>	<b>3.377.100</b>
		Per Organi	1.959.600	1.776.900	182.700	1.982.100
		- Compensi organi ente	1.110.300	1.056.300	54.000	1.110.300
		- Rimborsi spese, gettoni di presenza e indennità	849.300	720.600	128.700	871.800
	b	- Compensi professionali e di lavoro autonomo	430.300	362.000	68.300	456.000
	c	- Utenze	87.000	72.800	14.200	80.700
	d	- Servizi vari	1.105.900	780.100	325.800	858.300
<b>B)</b>	<b>9</b>	<b>Per il personale</b>	<b>2.223.200</b>	<b>2.032.600</b>	<b>190.600</b>	<b>2.223.200</b>
	a	Salari e stipendi	1.514.000	1.357.900	156.100	1.514.000
	b	Oneri sociali	409.200	364.900	44.300	409.200
	c	Trattamento di fine rapporto	98.100	82.800	15.300	98.100
	e	Altri costi	201.900	227.000	(25.100)	201.900
<b>B)</b>	<b>10</b>	<b>Ammortamenti e svalutazioni</b>	<b>590.600</b>	<b>478.200</b>	<b>112.400</b>	<b>494.300</b>
	a	Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	82.000	7.400	74.600	30.300
	b	Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	508.600	470.800	37.800	464.000
<b>B)</b>	<b>13</b>	<b>Altri accantonamenti</b>	<b>54.691.500</b>	<b>56.400.900</b>	<b>(1.709.400)</b>	<b>43.399.700</b>
		Accantonamento Fondi Istituzionali				
	a	- Acc.to fondo contributo soggettivo	46.566.400	46.566.400	-	37.010.500
	b	- Acc.to integrazione montante	299.100	305.100	(6.000)	305.100
	c	- Acc.to ricongiunzioni attive/riscatti	4.841.200	6.603.500	(1.762.300)	3.438.100
	d	- Acc.to fondo contributo solidarietà	910.500	910.500	-	743.700
	e	- Acc.to fondo contributo maternità	466.400	466.400	-	363.800
	f	- Acc.to integrazione maternità (dlgs.151/01)	223.700	220.700	3.000	210.200
	g	- Acc.to per modifiche contrib.ne anni precedenti	1.384.200	1.328.300	55.900	1.328.300
<b>B)</b>	<b>13 bis</b>	<b>Prestazioni previdenziali e Assistenziali</b>	<b>17.188.500</b>	<b>14.658.000</b>	<b>2.530.500</b>	<b>15.014.600</b>
		- Pensioni agli iscritti	13.222.000	11.427.000	1.795.000	11.427.000
		- Indennità di Maternità	688.100	688.100	-	599.000
		- Prestazioni differite ex art. 17 Regolamento	636.000	131.700	504.300	584.000
		- Ricongiunzioni passive L45/90	79.000	174.500	(95.500)	70.000
		- Provvidenza agli iscritti	963.100	798.000	165.100	798.000
		- Coperture Assicurative assistenziali	867.800	802.400	65.400	900.300
		- Welfare e sostegno alla professione	732.500	636.300	96.200	636.300
<b>B)</b>	<b>14</b>	<b>Oneri diversi di gestione</b>	<b>59.600</b>	<b>54.600</b>	<b>5.000</b>	<b>61.300</b>
		- Oneri diversi	59.600	54.600	5.000	61.300
		<b>DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)</b>	<b>5.162.600</b>	<b>6.055.500</b>	<b>(892.900)</b>	<b>4.175.100</b>



			Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni	Differenze 2002/2021	Previsionale 2021
		<b>CONTO ECONOMICO</b>				
C)		<b>PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>	<b>21.114.300</b>	<b>16.766.000</b>	<b>4.348.300</b>	<b>13.417.600</b>
C)	16	<b>Altri proventi finanziari</b>	<b>21.389.400</b>	<b>17.054.900</b>	<b>4.334.500</b>	<b>13.641.100</b>
	a	- Interessi bancari e postali	3.000	3.000	-	3.000
	d	- Proventi finanziari diversi	21.386.400	17.051.900	4.334.500	13.638.100
C)	17	<b>Interessi e altri oneri finanziari:</b>	<b>275.100</b>	<b>288.900</b>	<b>(13.800)</b>	<b>223.500</b>
		- Oneri su gestione finanziaria	96.300	95.000	1.300	94.700
		- Interessi passivi	178.800	193.900	(15.100)	128.800
C) BIS		<b>RIVALUTAZIONE FONDI PREVIDENZIALI</b>	<b>12.137.600</b>	<b>3.409.600</b>	<b>8.728.000</b>	<b>1.949.200</b>
		Rivalutazioni	12.114.800	3.394.300	8.720.500	1.933.900
		- Rivalutaz. Fondo contrib. Soggettivo	8.345.800	-	8.345.800	-
		- Rivalutazione Fondo pensione	3.769.000	3.394.300	374.700	1.933.900
		Rettifiche di Rivalutazioni	22.800	15.300	7.500	15.300
		- Rettifiche su rivalutazione Fondo contributo soggettivo	22.800	15.300	7.500	15.300
		<b>Risultato prima delle imposte (A-B±C- Cbis±D)</b>	<b>14.139.300</b>	<b>19.411.900</b>	<b>(5.272.600)</b>	<b>15.643.500</b>
	20	Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite, anticipate	5.063.300	5.422.500	(359.200)	3.258.000
	21	<b>Utile (perdita) dell'esercizio</b>	<b>9.076.000</b>	<b>13.989.400</b>	<b>(4.913.400)</b>	<b>12.385.500</b>

# Nota esplicativa

## STRUTTURA E CONTENUTO

---

Il presente bilancio di previsione, costituito da Relazione Programmatica, Conto Economico e Nota esplicativa, è stato redatto coerentemente con le disposizioni normative del codice civile, opportunamente interpretate e integrate dai principi contabili proposti dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti ed Esperti Contabili, così come modificati dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC) e dai documenti emessi direttamente dallo stesso OIC.

Non sono state apportate variazioni nei criteri di valutazione se non espressamente segnalato.

Le voci del conto economico sono espresse per competenza. Sono messe a confronto rispettivamente con i valori del bilancio previsionale 2021 con e senza variazioni.

Per una migliore rappresentazione contabile si è provveduto alla riclassificazione delle voci nell'ambito del capitolo A) 5bis, analoga operazione è stata eseguita nel prospetto di bilancio anche nella colonna 2021 con relativa dettagliata descrizione in nota esplicativa.

Alla Nota esplicativa sono allegati i seguenti documenti:

- § Rendiconto delle gestioni dell'Ente;
- § Asset Allocation Strategica e piano degli investimenti;
- § Prospetto sulla variazione dei fondi istituzionali;
- § Riclassificazioni ex D.Lgs 31 maggio 2011 n. 91.

## CRITERI DI VALUTAZIONE E PRINCIPI CONTABILI

---

I criteri di valutazione utilizzati nella redazione del bilancio sono coerenti con quelli previsti dal codice civile.

Per il principio della competenza economica, l'effetto delle operazioni è attribuito all'esercizio al quale le operazioni si riferiscono e non a quello in cui si realizzano i relativi movimenti finanziari.

Le valutazioni delle voci in bilancio tengono conto della programmazione delle attività e, in generale, sono effettuate in base al criterio della prudenza.

Il risultato economico corrisponde alla differenza tra i costi e i ricavi che l'Ente prevede di sostenere e conseguire nel periodo di competenza.

I ricavi e i proventi sono iscritti al netto di eventuali rettifiche, sconti, abbuoni e premi.

Nella determinazione dei costi di gestione si è tenuto conto dell'andamento della gestione corrente e la sua proiezione all'esercizio 2022. Si è pertanto considerato la dinamica dei prezzi al consumo, la progettualità espressa e gli investimenti strumentali pianificati.

I valori dei prospetti di bilancio sono arrotondati alle centinaia di euro.

# ANALISI DEL CONTO ECONOMICO

---

## **A - VALORE DELLA PRODUZIONE**

**83.521.900**

### **SITUAZIONE ISCRITTI**

---

Si espone di seguito la situazione degli iscritti al mese di settembre 2021.

Stato iscritto	Attuari	Chimici e Fisici	Agronomi e Forestali	Geologi	Totale
Iscritti Attivi	101	1.667	9.091	7.194	18.053
Iscritti Cessati	128	1.277	4.937	4.527	10.869
Iscritti Pensionati attivi	13	289	468	599	1.369
Iscritti Pensionati non attivi	18	358	498	617	1.491
<b>Totale</b>	<b>260</b>	<b>3591</b>	<b>14994</b>	<b>12937</b>	<b>31.782</b>

Di seguito sono riportati i dati relativi alla movimentazione registrata nei primi nove mesi dell'anno.

Stato iscritto	Attuari	Chimici e Fisici	Agronomi e Forestali	Geologi	Totale
Nuove iscrizioni	4	57	307	145	513
Nuove cessazioni attività	2	32	76	38	148
Nuove riprese attività	0	5	34	42	81
Deceduti nell'anno	0	13	17	15	45
Annullamenti iscrizione	0	1	1	1	3

## **A 1 – RICAVI DELLE VENDITE E DELLE PRESTAZIONI**

### **ENTRATE CONTRIBUTIVE**

---

Le entrate contributive comprendono i contributi a titolo di soggettivo, integrativo, solidarietà e maternità di competenza dell'anno maturati secondo i termini di statuto e regolamento.

L'attuale sistema contributivo prevede:

- contributo soggettivo, pari al 10% del reddito netto; su base volontaria si può optare per una aliquota maggiore fino al 25%; la popolazione dei pensionati contribuenti è tenuta al versamento di almeno il 50% di quanto dovuto; il contributo soggettivo, annualmente rivalutato, rappresenta il montante individuale base di calcolo delle future prestazioni previdenziali;
- contributo integrativo, pari al 2% del volume d'affari, viene utilizzato per la copertura dei costi di gestione dell'Ente, per le prestazioni assistenziali e i servizi agli iscritti;
- contributo di solidarietà, pari allo 0,2% del reddito netto, destinato a riequilibrare eventuali squilibri gestionali tra le categorie professionali e a concorrere ad iniziative di cui all'art. 3, comma 3 e 3 bis dello Statuto;

- contributo di maternità, destinato a parziale copertura delle indennità di maternità e annualmente aggiornato in funzione dell'equilibrio tra contributi e prestazioni. Per l'anno 2022 è previsto pari a 24 euro.

I criteri di valutazione adottati nella determinazione delle entrate contributive si basano sul prevedibile andamento della contribuzione media per ciascuna categoria professionale moltiplicato il numero dei contribuenti stimati.

### Stima del contributo medio

Per determinare il contributo medio per l'anno 2022 si è proceduto all'aggiornamento delle stime effettuate sulla base degli ultimi dati dichiarativi disponibili e relativi al reddito prodotto nell'esercizio 2020. Considerato l'elevato numero di dichiarazioni mancanti alla data di elaborazione dei dati, si è proceduto all'attribuzione del contributo minimo per il 50% di queste. Al restante 50% si è attribuito il contributo medio 2020 per ciascuna categoria.

Per l'esercizio 2022 si è prudenzialmente ipotizzato costante il contributo medio stimato per il 2020.

Di seguito la rappresentazione dell'evoluzione dei contributi medi per categoria:

Contributi medi iscritti contribuenti 2018-2020

Descrizione	2018	2019	2020
<b>Attuari</b>			
Soggettivo	6.121	6.165	6.494
Solidarietà	100	101	102
Integrativo	2.038	1.954	2.185
<b>Chimici e Fisici</b>			
Soggettivo	3.357	3.350	3.347
Solidarietà	62	62	62
Integrativo	912	903	893
<b>Agronomi e Forestali</b>			
Soggettivo	2.132	2.209	2.267
Solidarietà	41	42	43
Integrativo	536	543	565
<b>Geologi</b>			
Soggettivo	2.223	2.350	2.474
Solidarietà	43	46	48
Integrativo	573	602	624

#### Contributi medi pensionati contribuenti 2018-2020

Descrizione	2018	2019	2020
<b>Attuari</b>			
Soggettivo	2.185	3.868	4.141
Solidarietà	82	90	97
Integrativo	1.306	2.598	2.896
<b>Chimici e Fisici</b>			
Soggettivo	2.162	2.063	1.757
Solidarietà	69	70	59
Integrativo	1.283	1.326	1.157
<b>Agronomi e Forestali</b>			
Soggettivo	1.346	1.425	1.290
Solidarietà	41	46	42
Integrativo	629	662	618
<b>Geologi</b>			
Soggettivo	1.196	1.318	1.218
Solidarietà	42	45	41
Integrativo	648	685	622

#### Stima del numero dei contribuenti

Nella determinazione del numero dei contribuenti per l'anno 2022 si è assunto il dato della popolazione al mese di settembre 2021, ipotizzando che le nuove iscrizioni siano compensate dal numero di uscite per pensionamento e per altre cause.

#### Contribuenti per categoria professionale

Categoria professionale	Pensionati attivi	Attivi	Totale
Attuari	13	102	115
Chimici e Fisici	293	1.662	1955
Agronomi e Forestali	465	9.088	9553
Geologi	602	7.208	7810
<b>Totale</b>	<b>1.373</b>	<b>18.060</b>	<b>19.433</b>

#### Stima dei contributi complessivi

Nella tavola che segue è esposta, distintamente per ciascuna categoria professionale, la stima dei contributi complessivi per l'anno 2022. Al riguardo, si segnala che i dati sono comprensivi della quota di contributo integrativo attribuibile alle società di ingegneria per 243.759 euro. Questi ultimi stimati in base all'andamento di tale contribuzione nei primi nove mesi del 2021.

Il contributo di maternità è il prodotto tra il totale degli iscritti contribuenti e il contributo forfetario annuo valutato, per l'anno 2022, pari a 24 euro.

Di seguito si riportano i risultati delle stime per l'anno 2022.<sup>8</sup>

#### Contributi complessivi per l'anno 2022

Categoria	Soggettivo	Solidarietà	Integrativo	Maternità	TOTALI
Attuari	716.256	11.614	260.568	2.760	991.198
Chimici e Fisici	6.077.840	119.999	1.822.412	46.920	8.067.171
Agronomi e forestali	21.205.932	411.971	5.423.210	229.272	27.270.385
Geologi	18.566.331	366.934	4.875.388	187.440	23.996.093
Società di ingegneria			243.759		243.759
<b>Totale</b>	<b>46.566.359</b>	<b>910.518</b>	<b>12.625.337</b>	<b>466.392</b>	<b>60.568.606</b>

<sup>8</sup> Eventuali differenze sono dovute ad arrotondamenti inferiori all'unità di euro

## A 1 e) Integrazione per la maternità

---

Il contributo dello Stato a copertura parziale delle indennità di maternità è stato determinato sulla base del prodotto tra il numero delle prestazioni previste per l'anno 2022 (103 prestazioni distinte tra 71 maternità e 32 paternità) e il contributo unitario dello Stato previsto per l'anno 2022 pari a 2.170,91 euro. Quest'ultimo è determinato sulla base dell'importo 2021 (2.143,05 euro - Circolare Inps n. 10/2021) rivalutato dell'inflazione attesa per il 2022 (1,3%)<sup>9</sup>. L'integrazione complessiva per maternità prevista per l'anno 2022 è pari a 223.700 euro.

## A 1 f) Ricongiunzioni attive

---

Le ricongiunzioni attive (L. 45/90) sono state determinate in base alla media dei contributi effettivamente riscossi per gli anni 2018-2020. Non sono stati prudenzialmente considerati gli incassi relativi ai primi nove mesi del 2021 in quanto eccezionalmente elevati.

Sono pertanto previste 34 ricongiunzioni attive per un importo pari a 4.280.900 euro.

Numero e importi delle ricongiunzioni attive per categoria professionale

Categoria	Numero Prestazioni	Importi
Attuari	2	664.400
Chimici e Fisici	8	1.919.200
Agronomi e Forestali	15	1.453.800
Geologi	9	243.500
<b>Totale</b>	<b>34</b>	<b>4.280.900</b>

## A 1 g) - Modifiche della contribuzione (da accertamento contributivo)

---

Le maggiori somme dovute per contributi derivanti dall'attività di accertamento reddituale di cui alla corrispondente voce di costo vengono di seguito dettagliate.

Modifiche della contribuzione da accertamento

Categoria	Soggettivo	Solidarietà	Integrativo	Totali
Attuari	0	0	0	0
Chimici e Fisici	196.820	3.660	53.440	253.920
Agronomi e Forestali	633.400	12.200	104.743	750.343
Geologi	527.840	10.320	136.080	674.240
<b>Totale</b>	<b>1.358.060</b>	<b>26.180</b>	<b>294.263</b>	<b>1.678.503</b>

L'attività viene svolta attraverso l'accesso all'anagrafe tributaria e l'elaborazione degli elenchi aggiornati degli iscritti alle singole categorie professionali.

Il dato economico deriva dalla simulazione su un campione di circa 1.000 soggetti. La contribuzione dovuta presa a riferimento è quella media per ciascuna categoria del periodo 2017-2019. In particolare i valori economici sopra esposti sono il risultato di una stima prudenziale determinata sull'ipotesi che solo un quinto del campione esaminato abbia conseguito reddito professionale nel periodo in esame.

---

<sup>9</sup> Proiezioni macroeconomiche per l'Italia – Estratto del Bollettino economico n.3 2021 Banca d'Italia

## A 1 h) Riscatti contributivi

---

I riscatti rappresentano i versamenti degli iscritti effettuati in base all'Art. 22 del Regolamento.

Si riferiscono a contributi versati per gli anni di laurea e per periodi di attività professionale svolta precedentemente l'istituzione dell'Ente. La stima pari a 560.300 euro è stata effettuata sulla base dei flussi registrati nei primi nove mesi del 2021.

Di seguito il dettaglio.

### Numero e importi dei riscatti anni precedenti per categoria professionale

Categoria	Numero Prestazioni	Importi
Attuari	0	0
Chimici e Fisici	0	0
Agronomi e Forestali	15	40.700
Geologi	12	40.300
<b>Totale</b>	<b>27</b>	<b>81.000</b>

### Numero e importi dei riscatti anni di laurea per categoria professionale

Categoria	Numero Prestazioni	Importi
Attuari	3	8.600
Chimici e Fisici	17	40.500
Agronomi e Forestali	170	321.500
Geologi	48	108.700
<b>Totale</b>	<b>238</b>	<b>479.300</b>

## A 1 i) Sanzioni amministrative da iscritti

---

Le entrate complessive attese a titolo di interessi e sanzioni sono pari a 702.700 euro.

La valutazione di tale importo è stata effettuata assumendo il valore delle sanzioni sui ritardati pagamenti e sulle tardive presentazioni dei modelli reddituali effettivamente riscosse nel corso dell'esercizio 2020.

## **A 5 BIS – UTILIZZO FONDI PER PRESTAZIONI PREVIDENZIALI E ASSISTENZIALI**

La voce, pari a 15.507.200 euro, evidenzia i prelevamenti effettuati dai fondi di accantonamento per l'erogazione delle prestazioni istituzionali. Vengono inoltre effettuati i prelevamenti dal fondo di solidarietà per la copertura di costi riguardanti l'assistenza sanitaria integrativa ed interventi di welfare e sostegno alla professione.

In particolare gli utilizzi dei fondi sono così suddivisi: pensioni (13.222.000 euro); indennità di maternità (688.100 euro); ricingiunzioni passive L. 45/90 (57.700 euro); prestazioni differite (636.000 euro); assistenza sanitaria integrativa e welfare e sostegno al reddito rispettivamente per 643.400 euro e 260.000 euro.



## **B – COSTO DELLA PRODUZIONE**

**78.359.300**

Riportiamo i commenti alle voci che concorreranno a formare i costi dell'esercizio.

### **B 6 – PER MATERIE PRIME, SUSSIDIARIE E DI CONSUMO**

La voce è formata dagli oneri per l'acquisto di beni materiali necessari all'ordinaria gestione dell'Ente. Per l'anno 2022 sono previsti costi per 23.100 euro. A maggior dettaglio, si precisa che sono comprese nella presente voce le spese di cancelleria ed altri materiali di consumo, nonché gli acquisti di pubblicazioni.

Materiale sussidiario e di consumo	Previsionale 2022	Previsionale con variazioni 2021
Forniture per uffici	10.000	6.300
Abbonamenti giornali/riviste	11.700	10.500
Acquisti diversi	1.400	1.200
<b>Totale</b>	<b>23.100</b>	<b>18.000</b>

### **B 7 – PER SERVIZI**

#### **B 7 a) – Per Organi**

La voce di spesa per gli organi statutari è stimata per un importo complessivo pari a 1.959.600 euro.

Dettaglio degli oneri per Organi amministrativi e di controllo

	Consiglio di Amministrazione	
	Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni
Emolumenti	305.000	305.000
Indennità	35.200	35.900
Gettoni di presenza	47.500	32.700
<b>Totale Imponibile</b>	<b>387.700</b>	<b>373.600</b>
C.P.2%	7.800	7.500
Totale IVA 22%	87.000	58.500
<b>Totale</b>	<b>482.500</b>	<b>439.600</b>
Rimborsi spese per l'attività istituzionale	103.700	104.400
<b>TOTALE</b>	<b>586.200</b>	<b>544.000</b>

	Consiglio di indirizzo Generale	
	Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni
Emolumenti	510.500	510.500
Indennità	64.400	31.700
Gettoni di presenza	141.600	140.900
<b>Totale Imponibile</b>	<b>716.500</b>	<b>683.100</b>
C.P.2%	14.300	13.700
Totale IVA 22%	160.800	112.600
<b>Totale</b>	<b>891.600</b>	<b>809.400</b>
Rimborsi spese per l'attività istituzionale	253.700	224.500
<b>TOTALE</b>	<b>1.145.300</b>	<b>1.033.900</b>

	Comitati dei Delegati	
	Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni
Emolumenti	48.000	48.000
Indennità	0	0
Gettoni di presenza	23.800	23.400
<b>Totale Imponibile</b>	<b>71.800</b>	<b>71.400</b>
C.P.2%	1.400	1.400
Totale IVA 22%	16.100	10.700
<b>Totale</b>	<b>89.300</b>	<b>83.500</b>
Rimborsi spese per l'attività istituzionale	28.300	22.400
<b>TOTALE</b>	<b>117.600</b>	<b>105.900</b>

	Collegio Sindacale		Collegio Sindacale (presenze sedute organi)	
	Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni	Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni
Emolumenti	35.500	35.500	-	0
Indennità	-	-	-	-
Gettoni di presenza	11.900	11.900	36.600	30.700
<b>Totale Imponibile</b>	<b>47.400</b>	<b>47.400</b>	<b>36.600</b>	<b>30.700</b>
C.P.2%	300	300	200	200
Totale IVA 22%	0	0	0	0
<b>Totale</b>	<b>47.700</b>	<b>47.700</b>	<b>36.800</b>	<b>30.900</b>
Rimborsi spese per l'attività istituzionale	11.900	5.300	14.100	9.200
<b>TOTALE</b>	<b>59.600</b>	<b>53.000</b>	<b>50.900</b>	<b>40.100</b>

Per determinare gli oneri variabili sono state considerate le seguenti attività:

- CDA 24 sedute e 239 presenze istituzionali;
- CIG 13 sedute plenarie e 42 riunioni di commissione complessive;
- CDD 6 riunioni per ciascuna categoria;
- Collegio Sindacale 12 sedute proprie e la partecipazione alle sedute del CdA e del CiG.

Per le riunioni del Consiglio di Indirizzo Generale e i Comitati dei Delegati si è tenuto conto della possibilità di affitto di sale esterne in grado di garantire il distanziamento fisico a norma di legge per i primi 6 mesi dell'anno.

### **B 7 b) – Compensi professionali e di lavoro autonomo**

L'importo previsto per le consulenze professionali e di lavoro autonomo è stimato in 430.300 euro, il cui dettaglio è rappresentato nella tabella che segue.

Compensi professionali	Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni
Consulenze tecniche e finanziarie	170.800	170.800
Consulenza del lavoro	22.800	11.400
Consulenza fiscale e amministrativa	23.300	17.400
Consulenza legale	84.200	74.500
Consulenza attuariale	34.000	19.200
Ulteriori consulenze	25.200	27.900
<b>Totale compensi per consulenze</b>	<b>360.300</b>	<b>321.200</b>
Compensi per spese legali e notarili	70.000	40.800
<b>Totale compensi professionali</b>	<b>430.300</b>	<b>362.000</b>

- Consulenze tecniche e finanziarie: la voce rappresenta la spesa per la consulenza finanziaria sugli investimenti;
- Consulenza del lavoro: rappresenta il costo per la consulenza professionale a supporto delle tematiche sulla disciplina del lavoro. L'incremento è generato dal previsto affidamento dell'attività di elaborazione dei cedolini per il personale dipendente;
- Consulenza amministrativa e fiscale: è composta dai corrispettivi per la consulenza professionale richiesta a supporto delle attività istituzionali e gestionali dell'Ente, nonché per gli adempimenti in ambito amministrativo-contabile, fiscale. L'incremento previsto rispetto alla stima per l'anno 2021, è l'effetto dell'assenza di incarico per alcuni mesi del 2021.
- Consulenza legale: rappresenta il costo dell'attività di consulenza specialistica a supporto dell'attività istituzionale dell'Ente;
- Consulenza attuariale: il costo previsto comprende l'onere per il servizio di consulenza tecnico attuariale per gli adempimenti normativi, statutari e regolamentari dell'Ente;
- Ulteriori consulenze: la voce comprende il costo da sostenere per l'incarico di responsabile per la Protezione dei Dati per l'attuazione del Regolamento UE 679/2016 ed eventuali ulteriori consulenze;
- Compensi per spese legali e notarili: il costo è relativo all'assistenza legale in giudizi e spese notarili.

### **B 7 c) – Utenze**

---

La voce è composta dalle spese di competenza dell'esercizio per le utenze di energia elettrica, telefoniche, di acqua e gas per un importo di 87.000 euro e tengono conto dell'incremento del costo delle materie prime registrato nel corso del 2021.

Utenze	Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni
Telefoniche	26.700	25.500
Altre utenze	16.600	16.100
Energia elettrica	43.700	31.200
<b>Totale</b>	<b>87.000</b>	<b>72.800</b>

## B 7 d) – Servizi vari

La voce accoglie tutti i costi per servizi che ammontano complessivamente a 1.105.900 euro ed in particolare:

### Dettaglio Servizi vari

Servizi vari	Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni
Comunicazione e informazione agli iscritti	229.800	98.900
Servizi agli Iscritti	160.900	120.900
Servizio elaborazione cedolini/cud/770	96.500	94.600
Organismo di vigilanza e controllo	26.000	21.000
Postali - Stampe e postalizzazione	41.800	41.000
Quote associative	50.000	50.000
Accertamento e Recupero contributivo	84.000	59.200
Controllo di gestione del rischio	40.000	-
Certificazione bilancio	24.200	24.200
Aggiornamenti e licenze	42.400	37.000
Assicurazione degli impianti e RC amministratori	27.600	25.200
Spese Certificazione Qualità	15.000	-
Collegamento telematico titoli	50.900	48.500
Manutenzione e riparazioni	64.800	59.200
Oneri accessori bandi di gara	18.000	12.100
Servizi informatici	63.900	34.000
Spese varie	70.100	54.300
<b>Totale</b>	<b>1.105.900</b>	<b>780.100</b>

**Comunicazione e informazione agli iscritti:** la voce si riferisce ad una serie di attività di comunicazione e informazione rivolte agli iscritti. Tali iniziative sono finalizzate alla conoscenza dell'Ente, degli adempimenti contributivi e a favorire l'accesso ai servizi offerti. Si compone di:

- § incontri con gli iscritti organizzati dall'Ente e partecipazione ad incontri e/o eventi dei Consigli Nazionali o organismi territoriali, comprende anche il costo per l'organizzazione di un convegno per i venticinque anni del D. Lgs. 103/96 per complessivi 100.000 euro;
- § servizio di addetto stampa, consulente per la comunicazione e gestione sito web per 99.600 euro;
- § materiali divulgativi, web binar per 30.200 euro.

**Servizi agli iscritti:** la voce pari a 160.900 euro comprende servizi per gli iscritti di supporto nell'ambito dell'espletamento della propria attività professionale e in particolare, l'accesso alla banca dati del Sole 24 ore (72.100 euro) e la posta elettronica certificata (88.800 euro).

**Servizio elaborazione cedolini/cud/770:** il servizio di elaborazione cedolini/cud/770 riguarda la gestione fiscale per i pensionati dell'Ente.

**Organismo di vigilanza e controllo:** si tratta del costo complessivo (comprensivo del budget di spesa dedicato pari a 10.000 euro), dell'organismo monocratico che attende alle funzioni di controllo e garanzia del rispetto dei principi comportamentali previsti dal Codice etico e dal Modello di organizzazione e controllo ex D.Lgs 231/01.

**Spese postali:** le spese postali comprendono tutti i costi per la corrispondenza dell'Ente, inclusa la modulistica istituzionale agli iscritti. Le previsioni tengono conto anche delle attività previste in tema di comunicazione e di accertamento contributivo.

**Quote associative:** rappresenta la quota di adesione all'Associazione degli Enti di Previdenza Privati (Adepp).

**Accertamento contributivo e riscossione:** tale voce prevede il costo relativo alle attività di contrasto ai fenomeni dell'evasione e dell'elusione contributiva e gli oneri per la riscossione per complessivi 84.000 euro. In particolare è prevista una specifica attività di consulenza per l'accertamento (30.200 euro), un'attività di elaborazione dei dati accertati (20.000 euro) e le procedure relative alla riscossione (33.800 euro).

**Controllo e gestione del rischio:** la voce riguarda l'implementazione della funzione di risk management sul portafoglio investimenti.

**Certificazione bilancio:** la voce comprende il costo per la Società di Revisione.

**Aggiornamenti e licenze:** la voce comprende gli oneri previsti per aggiornamenti di software applicativi, gestionali e licenze di utilizzo varie.

**Assicurazioni impianti e Amministratori:** si compone del costo relativo alle coperture assicurative per la Sede e gli impianti, per gli Amministratori, Direttore, responsabile unico delle procedure di gara e trasferte dipendenti.

**Spese Certificazione Qualità:** contiene le spese per la certificazione di qualità dell'Ente.

**Collegamento telematico titoli:** tale voce rappresenta il costo per l'utilizzo di Data Provider.

**Manutenzione e riparazione:** la voce comprende i costi stimati per la manutenzione ordinaria della sede.

**Oneri accessori bandi gara:** tale voce racchiude tutte le spese accessorie di pubblicazione e gestione dei bandi gara.

**Servizi informatici:** la voce contiene i costi derivanti da interventi sul protocollo informatico dell'Ente, gli interventi previsti per l'adeguamento del sistema informativo interno (SIPA) oltre della convenzione con INPS per l'adesione al sistema europeo EESSI (Electronic Exchange of Social Security Information - Scambio elettronico di informazioni in materia di sicurezza sociale).

## Spese varie

Le spese varie accolgono differenti voci di importo minore, il cui dettaglio viene esposto nella tabella che segue:

Spese varie	Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni
Oneri bancari e postali	12.000	2.000
Canoni di noleggio	9.700	9.200
Oneri Testo Unico sulla Sicurezza	8.200	6.600
Tassa smaltimento rifiuti solidi urbani	10.900	10.400
Tipografia e stampe	6.900	5.700
Trasporti e spedizioni	1.000	700
Altre spese di gestione	9.600	8.000
Servizio trascrizione verbali audio	4.600	4.600
Spese di rappresentanza	5.000	5.000
Servizio accessorio piattaforma Welfare	2.200	2.100
<b>Totale</b>	<b>70.100</b>	<b>54.300</b>

## B 9 – PER IL PERSONALE

La voce ammonta a 2.223.200 euro e prevede tutti gli oneri per il personale di competenza.

La stima considera tutti i costi inerenti il personale dipendente dell'Ente ed è stata effettuata sulla base dell'obiettivo di 31 unità in servizio (attualmente 27).

Il costo tiene conto delle norme di contenimento della spesa pubblica in materia di personale.

Il costo complessivo è così suddiviso:

	Previsionale 2022	Previsionale 2021 con variazioni
<b>Salari e Stipendi</b>	<b>1.514.000</b>	<b>1.357.900</b>
Retribuzioni lorde	1.236.300	1.064.200
Premi aziendali	273.700	293.700
Indennità di trasferta	4.000	0
<b>Contributi Previdenziali Inps e Inail</b>	<b>409.200</b>	<b>364.900</b>
<b>Trattamento di Fine rapporto</b>	<b>98.100</b>	<b>82.800</b>
<b>Altri costi</b>	<b>201.900</b>	<b>227.000</b>
Assicurazione sanitaria	31.000	28.000
Previdenza complementare	53.700	44.600
Indennità sostitutiva mensa	48.700	38.500
Formazione dipendenti	30.000	30.000
Welfare	38.500	34.600
Lavoro interinale e altri costi	0	51.300
<b>TOTALE</b>	<b>2.223.200</b>	<b>2.032.600</b>

## **B 10 – AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI**

La voce è composta dagli oneri per ammortamenti materiali e immateriali pari a 590.600 euro.

Per la determinazione di tali oneri si sono presi in considerazione, quale base di calcolo, i seguenti valori:

- la somma totale di tutte le immobilizzazioni in essere al 30.09.2021;
- gli investimenti in corso di realizzazione nel 2021;
- gli investimenti previsti per l'anno 2022.

Una volta determinata la consistenza delle immobilizzazioni si è proceduto al calcolo degli ammortamenti di competenza applicando le aliquote ordinarie già utilizzate nei precedenti bilanci, ridotte del 50% per i nuovi investimenti.

Per il calcolo della quota di ammortamento della sede si è proceduto allo scorporo del valore del terreno, partendo dal valore del fabbricato si è tolto il 20%, tale importo stimato corrisponde al valore del terreno. A decorrere dall'esercizio 2021 è previsto un incremento dell'aliquota di ammortamento del fabbricato sede, passando dal 2% al 3%.

Tra le immobilizzazioni immateriali, un investimento importante è rappresentato dal progetto pluriennale di reingegnerizzazione del sistema informativo proprietario e più in generale di digitalizzazione dei processi lavorativi. A tal fine, per l'esercizio 2022 sono stanziati 373.800 euro.

### **Ammortamenti delle immobilizzazioni immateriali**

Descrizione	Saldo iniziale 01.01.2022	Investimenti'22	Totale immobilizzazioni al 31.12.2022	Ammortamento'22
Oneri pluriennali	45.500	0	45.500	2.300
Software	595.200	361.400	956.600	76.800
Concessioni e licenze	96.000	12.400	108.400	2.900
<b>Totale</b>	<b>736.700</b>	<b>373.800</b>	<b>1.110.500</b>	<b>82.000</b>

Tra le immobilizzazioni materiali sono previsti acquisti di hardware (94.000 euro) funzionali al processo di digitalizzazione sopra richiamato, oltre ai lavori per l'efficientamento dell'impianto di riscaldamento.

### **Ammortamenti delle immobilizzazioni materiali**

Descrizione	Saldo iniziale 01.01.2022	Investimenti'22	Totale immobilizzazioni al 31.12.2022	Ammortamento'22
Fabbricato sede	16.920.900	0	16.920.900	429.400
Imp.tecnici specifici	228.500	215.000	443.500	44.800
Mobili e arredi	445.200	0	445.200	3.200
Macchine d'uff. ord. e elettr.	327.900	94.000	421.900	31.200
<b>Totale</b>	<b>17.922.500</b>	<b>309.000</b>	<b>18.231.500</b>	<b>508.600</b>

Di seguito si dà evidenza delle aliquote ordinarie di ammortamento applicate:

20% per software;

20% per concessioni e licenze;

3% per immobili strumentali;

15% per impianti tecnici e specifici;

12% per mobili e arredi;

12% per macchine d'ufficio ordinarie;

20% per macchine d'ufficio elettroniche

## **B 13 – ALTRI ACCANTONAMENTI**

Il capitolo in oggetto comprende:

- accantonamenti al Fondo contribuito soggettivo per 46.566.400 euro della contribuzione di competenza;
- l'accantonamento delle integrazioni di montante per 299.100 euro, rappresentato dagli oneri da sostenere per le integrazioni al minimo delle pensioni di inabilità, invalidità e superstiti;
- l'accantonamento ricongiunzioni attive (L.45/90) e riscatti per 4.841.200 euro;
- l'accantonamento al Fondo Contribuito di Solidarietà, per 910.500 euro del contributo di competenza;
- l'accantonamento al Fondo Contribuito Maternità del contributo a carico degli iscritti e la relativa integrazione dello Stato per 690.100 euro;
- l'accantonamento delle modifiche della contribuzione anni precedenti per 1.384.200 euro relativo ai contributi soggettivo, solidarietà e maternità generati dall'attività di accertamento contributivo.

## **B 13 BIS – PRESTAZIONI PREVIDENZIALI E ASSISTENZIALI**

### **Pensioni agli iscritti**

Nella determinazione degli importi della spesa per pensioni, coerentemente con i precedenti esercizi, è stato assunto il dato dell'ultimo bilancio tecnico attuariale.

Numero e importi delle pensioni

Categoria	Pensioni di vecchiaia (iscritti non contribuenti)		Pensioni di invalidità (iscritti non contribuenti)		Pensioni reversibili		Totale pensionati iscritti non contribuenti		Totale pensionati iscritti contribuenti		Totale
<b>Attuari</b>	25	128.000	1	7.000	4	18.000	30	153.000	6	46.000	199.000
<b>Chimici e Fisici</b>	482	1.673.000	5	8.000	106	260.000	593	1.941.000	226	1.406.000	3.347.000
<b>Agronomi</b>	953	1.944.000	22	44.000	246	330.000	1.221	2.318.000	590	1.991.000	4.309.000
<b>Geologi</b>	938	2.439.000	23	55.000	291	553.000	1.252	3.047.000	533	2.320.000	5.367.000
<b>Totale</b>	<b>2.398</b>	<b>6.184.000</b>	<b>51</b>	<b>114.000</b>	<b>647</b>	<b>1.161.000</b>	<b>3.096</b>	<b>7.459.000</b>	<b>1.355</b>	<b>5.763.000</b>	<b>13.222.000</b>



## Indennità di maternità

Per il 2022 si stima una spesa per indennità di maternità per complessivi 688.100 euro, valore che comprende anche le prestazioni riconosciute ai padri. Per determinare il costo, si è proceduto a riportare all'intero anno le indennità erogate nei primi nove mesi di attività del 2021, ipotizzandole costanti per il 2022.

In particolare si prevedono 71 indennità di maternità per un importo complessivo pari a 487.400 euro.

### Numero e importi delle indennità di maternità per categoria professionale

Categoria	Numero Prestazioni	Importi
Attuari	1	17.400
Chimici e Fisici	15	91.200
Agronomi e Forestali	36	236.100
Geologi	19	142.700
<b>Totale</b>	<b>71</b>	<b>487.400</b>

Sono state altresì previste 32 indennità di paternità per un importo complessivo pari a 200.700 euro, suddiviso come di seguito riportato:

### Numero e importi delle indennità di paternità per categoria professionale

Categoria	Numero Prestazioni	Importi
Attuari	3	45.800
Chimici e Fisici	0	0
Agronomi e Forestali	24	120.000
Geologi	5	34.900
<b>Totale</b>	<b>32</b>	<b>200.700</b>

## Prestazioni differite ex art.17 Regolamento

Le restituzioni del montante di cui all'art. 17 del Regolamento, sono state determinate sulla base del bilancio tecnico attuariale.

### Importi delle restituzioni montanti per categoria

Categoria	Importi
Attuari	17.000
Chimici e Fisici	107.000
Agronomi e Forestali	270.000
Geologi	242.000
<b>Totale</b>	<b>636.000</b>

## Ricongiunzioni passive L. 45/90

Per l'anno 2022 si ipotizzano domande di ricongiunzione passiva L. 45/90 per complessivi 79.000 euro, come da bilancio tecnico attuariale di cui oneri di rivalutazione per 21.300 euro.

### **Provvidenze agli iscritti**

Tale voce, per complessivi 963.100 euro, comprende:

- il costo per sussidi (ex art. 19 bis del Regolamento) che consistono in interventi economici erogati per circostanze o interventi eccezionali a favore degli iscritti e pensionati dell'Ente, ovvero dei loro superstiti, quando le conseguenze degli eventi generano situazioni di particolare bisogno economico (residenze sanitarie assistite, malattie croniche, assistenza domiciliare, assegni studio, ecc.). Sono stati stimati oneri per 850.000 euro;
- 113.100 euro per provvidenze di cui all'art. 13, comma 4 e art 14, comma 5 del Regolamento.

### **Coperture assicurative assistenziali**

La voce ammonta a 867.800 euro e rappresenta il costo delle coperture assicurative erogate agli iscritti attraverso l'associazione EMAPI così distribuite: assicurazione sanitaria integrativa sui grandi interventi e grandi malattie, comprensive di prestazioni extra ospedaliere per 643.400 euro; l'assicurazione LTC (Long Term Care) per 224.400 euro

Anche per l'esercizio 2022 l'Ente proseguirà l'attività di erogazione di piccoli prestiti a favore degli iscritti (ex art.19 quinquies) mediante un'apposita convenzione con un istituto di credito. Tale convenzione non comporta oneri per l'Ente.

### **Welfare e sostegno alla professione**

La voce complessiva per 732.500 euro viene ripartita:

- 157.500 euro da destinare agli interventi riguardanti la non autosufficienza temporanea;
- La copertura assicurativa per gli iscritti in caso di decesso (150.000 euro);
- Sostegno alla maternità e asili nido (165.000 euro);
- Interventi diversi di welfare e sostegno alla professione svolti anche attraverso il supporto e l'incentivazione dei passaggi generazionali e il trasferimento delle attività professionale, l'individuazione e lo sviluppo di strumenti per lo sviluppo delle professioni anche tramite centro studi o diverso organismo da definirsi sulla base di specifico studio di fattibilità. (260.000 euro). Questi ultimi interventi saranno finanziati attraverso il fondo di solidarietà ai sensi dell'art.3, commi 3 e 3bis dello Statuto.

## **B 14 – ONERI DIVERSI DI GESTIONE**

La presente voce contiene ulteriori spese gestionali non ricomprese in altre voci per una spesa complessiva di 59.600 euro. Si compone di costi per spese di pulizia ordinaria della sede per un totale di 54.600 euro e dello stanziamento per la copertura di spese imprevedute di 5.000 euro.

## **C – PROVENTI E ONERI FINANZIARI**

**€ 21.114.300**

La voce, complessivamente stimata in 21.114.300 euro, comprende ricavi e costi della gestione finanziaria ivi inclusi gli interessi passivi sul mutuo ipotecario.

Di seguito un dettaglio dei criteri adottati per la stima.

### **C 16 – ALTRI PROVENTI FINANZIARI**

Il capitolo accoglie gli interessi attivi e i proventi della gestione finanziaria per 21.389.400 euro.

I proventi da interessi attivi sui depositi bancari sono stimati, come per il 2021 per un importo pari a 3.000 euro, in ragione dell'andamento della curva dei tassi di interesse.

La previsione dei proventi finanziari diversi per 21.386.400 euro esprime il risultato contabile degli investimenti al lordo degli oneri tributari e finanziari derivante da un processo di stima del rendimento della gestione finanziaria.

L'Ente, a partire dal 2020, conformemente alle risultanze del documento di Asset Liability Management (ALM) ha adottato l'ipotesi di revisione dell'Asset Allocation Strategica con profilo di rischio legato ad un rendimento reale netto di lungo periodo pari al PIL+0.3%.

In un'ottica di progressiva convergenza verso la configurazione ottimale di portafoglio, per la stima del rendimento finanziario del 2022 si è pertanto tenuto conto del rendimento netto composto medio previsto dall'ALM, che nel breve periodo risulta pari all'1,7%; tuttavia in considerazione dell'andamento volatile dei mercati finanziari e degli elementi di incertezza ancora in corso, l'obiettivo di rendimento netto annuale è stato prudenzialmente individuato pari all'1,4%.

Il patrimonio medio investito previsto per il 2022 è pari a 1.152.440.981 euro. Tale valore è stato calcolato in funzione dell'allocazione della stima dei flussi contributivi in concomitanza con le scadenze vigenti.

Il rendimento lordo del portafoglio risulta pari all' 1,86% in funzione dell'incidenza dei costi finanziari e fiscali stimati.

La tabella che segue mostra un'ipotesi di suddivisione del rendimento tra i vari comparti di investimento sui quali si è ripartito il patrimonio medio conformemente all'asset allocation strategica vigente.

**Risultati degli investimenti attesi per il 2022**

	<b>Giacenza media</b>	<b>Rendimento in valore assoluto</b>	<b>Rendimento percentuale*</b>
Liquidità	34.573.229	(172.866)	-0,50%
Obbligazionario	593.507.105	4.666.105	0,79%
Azionario	311.159.065	11.824.044	3,80%
Alternativi	144.055.123	2.807.620	1,95%
Immobiliare	69.146.459	2.261.504	3,27%
<b>Totale</b>	<b>1.152.440.981</b>	<b>21.386.407</b>	<b>1,86%</b>

(\*) tasso arrotondato al secondo decimale per soli fini espositivi

## **C 17 – INTERESSI E ALTRI ONERI FINANZIARI**

Gli interessi e altri oneri finanziari sono stati stimati per un importo pari a 275.100 euro.

Sono costituiti da oneri sulla gestione finanziaria per 96.300 euro e da interessi passivi per 178.800 euro.

I costi della gestione finanziaria sono relativi al servizio di custodia e regolamento del deposito titoli dell'Ente stimati, in base all'attuale ripartizione degli investimenti in linea con il processo di assestamento per il previsionale 2021 e tenendo conto della previsione del patrimonio medio per il 2022.

La stima degli interessi passivi si riferisce agli interessi sul mutuo ipotecario per 5.900 euro, in funzione dell'andamento dell'indice di riferimento, e al costo per il deposito della liquidità sui conti correnti per 172.900 euro, ipotizzando l'applicazione di tassi negativi sulla percentuale massima di attività finanziarie liquide prevista dall'Asset Allocation Strategica.

## **C BIS – RIVALUTAZIONE FONDI PREVIDENZIALI** **€ 12.137.600**

La voce in oggetto racchiude i seguenti accantonamenti per rivalutazione statutarie:

- rivalutazione del fondo contribuito soggettivo al 31.12.2020, operata in base al tasso annuo di capitalizzazione di cui all'art. 1, comma 9, Legge 8 agosto 1995, n. 335;
- rivalutazione del fondo pensioni.

La percentuale di rivalutazione del fondo soggettivo è stimata assumendo il dato del Ministero dell'Economia e delle Finanze rilasciato attraverso la Nota di aggiornamento al Documento di Economia e Finanza 2021 (NADEF) relativo alla stima del PIL nominale 2021. La percentuale di rivalutazione prevista per il 2022 è pari a 0,966%.

La rivalutazione del fondo pensioni per 3.769.000 euro rappresenta il costo sostenuto per l'adeguamento della riserva pensionati all'andamento dell'inflazione (stimata all'1,3%) e del tasso tecnico di conversione in rendita (1,5%).

## **22 – IMPOSTE SUL REDDITO**

Gli oneri tributari previsti ammontano a 5.063.300 euro.

Gli oneri tributari vengono classificati in dettaglio nella tabella che segue:

### **Dettaglio oneri tributari**

<b>Descrizione</b>	<b>Previsionale 2022</b>	<b>Previsionale 2021 con variazioni</b>
IRAP	73.200	71.200
IRES	6.300	6.300
Rit. fiscali su interessi attivi	800	800
Imposta sostitutiva del Capital Gain	4.983.000	5.344.200
<b>Totale</b>	<b>5.063.300</b>	<b>5.422.500</b>

La stima dell'IRAP è in funzione del costo per rapporti di lavoro subordinato e parasubordinato.

L'Ires di competenza è stata calcolata sulla rendita catastale della sede.

Le ritenute su interessi attivi su conti correnti sono state calcolate applicando l'aliquota del 26% al totale degli interessi attivi previsti per l'esercizio.

Per gli oneri fiscali si è ipotizzata un'aliquota media pari al 23,3% considerando l'applicazione dell'aliquota ordinaria al 26% per l'80% del patrimonio investito e dell'aliquota ridotta al 12,5% per il restante 20% del patrimonio.

## **23 – UTILE/PERDITE DELL'ESERCIZIO**

L'avanzo dell'esercizio ammonta a 9.076.000 euro.

## PROSPETTI EXTRA CONTABILI

## Rendiconto delle gestioni dell'Ente

<b>Prospetto della gestione amministrativa e assistenziale</b>		
	<b>Bilancio previsione 2022</b>	<b>Bilancio previsione 2021 con variazioni</b>
<b>RICAVI</b>	<b>14.312.400</b>	<b>14.340.700</b>
Contributo integrativo	12.625.300	12.625.300
Contributi maternità	466.400	466.400
Integrazioni statali maternità	223.700	220.700
Rettifiche contributi integrativi anni precedenti	294.300	325.600
Sanzioni amministrative	702.700	702.700
<b>COSTI</b>	<b>9.235.200</b>	<b>8.362.700</b>
Provvidenze e assist. sanitaria agli iscritti	1.660.000	1.674.000
Integrazione montante	299.100	305.100
Accantonamento fondo maternità	690.100	687.100
Interessi passivi su ricongiunzioni passive	21.300	43.800
Organi amministrativi e di controllo	1.959.600	1.776.900
Compensi prof.li e di lavoro aut.	430.300	362.000
Personale	2.223.200	2.032.600
Materiale sussidiario e di consumo	23.100	18.000
Utenze varie	87.000	72.800
Servizi vari	1.105.900	780.100
Oneri tributari	79.500	77.500
Oneri finanziari	5.900	0
Altri costi	59.600	54.600
Ammortamenti	590.600	478.200
<b>AVANZO DELLA GESTIONE AMMINISTRATIVA E ASSISTENZIALE</b>	<b>5.077.200</b>	<b>5.978.000</b>

<b>Prospetto della gestione previdenziale e finanziaria</b>		
	<b>Bilancio previsione 2022</b>	<b>Bilancio previsione 2021 con variazioni</b>
<b>CONTRIBUTI escluso integrativo e maternità (a)</b>	<b>53.702.300</b>	<b>55.408.700</b>
Contributi soggettivo	46.566.400	46.566.400
Contributi solidarietà	910.500	910.500
Ricongiunzioni attive	4.280.900	6.043.200
Modifiche contribuzione anni precedenti	1.384.200	1.328.300
Riscatti contributivi	560.300	560.300
<b>ACCANTONAMENTI A FONDI ISTITUZIONALI (b)</b>	<b>65.839.900</b>	<b>58.818.300</b>
Contributi escluso integrativo e maternità	53.702.300	55.408.700
Rivalutazioni fondo soggettivo e fondo pensioni	12.137.600	3.409.600
. Rivalutazione fondo soggettivo (rettifiche)	8.368.600	15.300
. Rivalutazione fondo pensione	3.769.000	3.394.300
<b>FABBISOGNO FINANZIARIO PER COPERTURA (c) = (b)-(a)</b>	<b>12.137.600</b>	<b>3.409.600</b>
Rendimento lordo degli investimenti	21.389.400	17.054.900
Ripresa valore titoli	0	0
Totale proventi da investimenti	21.389.400	17.054.900
Commissioni, oneri e perdite su titoli	269.200	288.900
Svalutazione titoli	0	0
Totale oneri da investimenti	269.200	288.900
Rendimento degli investimenti lordo imposte (d)	21.120.200	16.766.000
Imposte sui rendimenti finanziari (e)	4.983.800	5.345.000
<b>RENDIMENTO NETTO (f) = (d)-(e)</b>	<b>16.136.400</b>	<b>11.421.000</b>
<b>AVANZO DELLA GESTIONE PREVIDENZIALE E FINANZIARIA (g) = (f)-(c)</b>	<b>3.998.800</b>	<b>8.011.400</b>
<b>AVANZO DI GESTIONE</b>	<b>9.076.000</b>	<b>13.989.400</b>



## Asset allocation strategica e piano degli investimenti

L'Ente, nel corso, del 2021 ha continuato ad adottare l'Asset Allocation Strategica deliberata nel corso del 2020:

ASSET CLASS		AAS dal 2020 (Pil +0,3%)	AAS 2020 per macro asset class
<b>Liquidità</b>	Strumenti di liquidità	3,0%	3,0%
<b>Obbligazionario</b>	Governativo Emu	7,5%	51,5%
	Governativo World ex Emu	5,0%	
	Governativo IL Emu	10,0%	
	Corporate Emu	10,0%	
	Corporate World Ex Emu	8,0%	
	Obbligazionario HY	6,0%	
	Obbligazionario Emergente	5,0%	
<b>Azionario</b>	Azionario Europe	14,0%	27,0%
	Azionario World Ex Europe	10,0%	
	Azionario Emergente	3,0%	
<b>Alternativi</b>	Alternativi Liquidi	5,0%	12,5%
	Alternativi Illiquidi	7,5%	
<b>Immobiliare e infrastrutture</b>	Fondi Immobiliari	6,0%	6,0%
<b>Totale</b>		<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>

Per la gestione tattica del portafoglio risultano invariate le bande di oscillazione per macro asset class, che tengono conto del livello di rischiosità di ciascuna classe di investimento.

Macro asset class	min	AAS 2020	max
Obbligazionario	-5,5%	51,5%	+8,5%
Azionario	-7,0%	27,0%	+4,0%
Alternativo	-7,0%	12,5%	+3,0%
Immobiliare e infrastrutture	-3,0%	6,0%	+2,0%

La previsione 2022 è stata determinata sulla base della convergenza del portafoglio rispetto all'Asset Allocation strategica.

Di seguito una tabella esplicativa delle possibili azioni da intraprendere nel corso del 2022 per l'allineamento del portafoglio:

ASSET CLASS		Portafoglio al 30/09/2021 Controvalore mln/€	Incrementi	Decrementi
Liquidità	Strumenti di liquidità	51,0		(18,9)
Obbligazionario	Governativo	270,3		(29,7)
	Corporate	212,8		(20,3)
	Obbligazionario HY	61,7	2,5	
	Obbligazionario Emergente	58,4		(4,9)
Azionario	Azionario	302,3		(13,5)
Alternativi	Alternativi Liquidi	12,3	41,2	
	Alternativi Illiquidi	60,2	20,0	
Immobiliare	Fondi Immobiliari e Infrastrutture	40,5	23,7	
<b>Totale</b>		<b>1069,6</b>	<b>87,4</b>	<b>(87,4)</b>

## Prospetto sulla variazione dei fondi istituzionali

### Fondo contribuito soggettivo

Descrizione	Attuari	Chimici e Fisici	Agronomi e Forestali	Geologi	Totale
Saldo al 31.12.2020	13.478.065	93.216.039	393.649.974	374.610.558	874.954.636
Storno al fondo pensioni	(240.466)	(4.852.811)	(14.778.982)	(11.114.412)	(30.986.671)
Rivalutazione del fondo (art. 1, c. 9, L.335/95)	0	0	0	0	0
Restituzioni montante (art. 17, Regolamento)	(4.700)	(41.900)	(39.900)	(45.200)	(131.700)
Ricongiunzioni attive	937.900	2.709.300	2.052.300	343.700	6.043.200
Ricongiunzioni passive	0	0	(8.800)	(121.900)	(130.700)
Riscatti	8.600	40.500	362.200	149.000	560.300
Accantonamento anno 2021	716.256	6.077.840	21.205.932	18.566.331	46.566.359
<b>Saldo al 31.12.2021</b>	<b>14.895.655</b>	<b>97.148.968</b>	<b>402.442.724</b>	<b>382.388.077</b>	<b>896.875.424</b>

Descrizione	Attuari	Chimici e Fisici	Agronomi e Forestali	Geologi	Totale
Saldo al 31.12.2021	14.895.655	97.148.968	402.442.724	382.388.077	896.875.424
Rettifiche del fondo esercizi precedenti	0	200.174	644.057	536.589	1.380.820
Storno al fondo pensioni	(197.334)	(4.815.367)	(18.442.676)	(10.194.179)	(33.649.556)
Rivalutazione del fondo (art. 1, c. 9, L.335/95)	141.807	892.820	3.712.998	3.598.157	8.345.782
Restituzioni montante (art. 17, Regolamento)	(17.000)	(107.000)	(270.000)	(242.000)	(636.000)
Ricongiunzioni attive	664.400	1.919.200	1.453.800	243.500	4.280.900
Ricongiunzioni passive	(2.200)	(6.600)	(23.400)	(25.500)	(57.700)
Riscatti	8.600	40.500	362.200	149.000	560.300
Accantonamento anno 2022	716.256	6.077.840	21.205.932	18.566.331	46.566.359
<b>Saldo al 31.12.2022</b>	<b>16.210.184</b>	<b>101.350.535</b>	<b>411.085.635</b>	<b>395.019.975</b>	<b>923.666.329</b>

### Fondo solidarietà

Descrizione	Attuari	Chimici e Fisici	Agronomi	Geologi	Totale
Saldo al 31.12.2020	182.023	1.317.943	3.092.872	3.266.565	7.859.403
Modifiche anni precedenti	0	3.168	11.783	9.897	24.848
Utilizzo fondo per l'assist. sanitaria integrativa	(3.903)	(53.955)	(263.070)	(241.761)	(562.689)
Accantonamento 2021	11.614	119.999	411.971	366.934	910.518
<b>Saldo al 31.12.2021</b>	<b>189.734</b>	<b>1.387.155</b>	<b>3.253.556</b>	<b>3.401.635</b>	<b>8.232.080</b>

Descrizione	Attuari	Chimici e Fisici	Agronomi	Geologi	Totale
Saldo al 31.12.2021	189.734	1.387.155	3.253.556	3.401.635	8.232.080
Modifiche anni precedenti	0	3.660	12.200	10.320	26.180
Utilizzo fondo per assist. sanitaria integrativa e welfare	(5.839)	(85.657)	(428.512)	(383.392)	(903.400)
Accantonamento 2022	11.614	119.999	411.971	366.934	910.518
<b>Saldo al 31.12.2022</b>	<b>195.509</b>	<b>1.425.157</b>	<b>3.249.215</b>	<b>3.395.497</b>	<b>8.265.378</b>

Fondo maternità

Descrizione	Importi
<b>Saldo al 31.12.2020</b>	<b>(6.686)</b>
Contribuzione esercizio 2021	466.392
Indennità erogate esercizio 2021	(688.100)
Integrazione D. LGS. 151/2001	220.700
<b>Saldo al 31.12.2021</b>	<b>(7.694)</b>

Descrizione	Importi
<b>Saldo al 31.12.2021</b>	<b>(7.694)</b>
Contribuzione esercizio 2022	466.392
Indennità erogate esercizio 2022	(688.100)
Integrazione D. LGS. 151/2001	223.700
<b>Saldo al 31.12.2022</b>	<b>(5.702)</b>

Fondo pensioni

Descrizione	Attuari	Chimici e Fisici	Agronomi e Forestali	Geologi	Totale
Fondo pensioni al 31.12.2020	2.547.844	33.217.849	36.092.007	52.713.072	124.570.772
Integrazione montanti 2021	5.805	34.475	139.568	125.225	305.073
Accantonamento al fondo esercizio 2021	240.466	4.852.811	14.778.982	11.114.412	30.986.671
Rivalutazione fondo	71.005	904.705	980.370	1.438.232	3.394.312
Pensioni 2021	(181.000)	(3.061.000)	(3.413.000)	(4.772.000)	(11.427.000)
<b>Fondo pensioni al 31.12.2021</b>	<b>2.684.120</b>	<b>35.948.840</b>	<b>48.577.927</b>	<b>60.618.941</b>	<b>147.829.828</b>

Descrizione	Attuari	Chimici e Fisici	Agronomi e Forestali	Geologi	Totale
Fondo pensioni al 31.12.2021	2.684.120	35.948.840	48.577.927	60.618.941	147.829.828
Integrazione montanti 2022	5.508	32.748	138.000	122.881	299.137
Accantonamento al fondo esercizio 2022	197.334	4.815.367	18.442.676	10.194.179	33.649.556
Rivalutazione fondo	69.583	912.852	1.239.530	1.547.054	3.769.019
Pensioni 2022	(199.000)	(3.347.000)	(4.309.000)	(5.367.000)	(13.222.000)
<b>Fondo pensioni al 31.12.2022</b>	<b>2.757.545</b>	<b>38.362.807</b>	<b>64.089.133</b>	<b>67.116.055</b>	<b>172.325.540</b>

## Adempimenti ex D.Lgs 31 maggio 2011 n.91

Con riferimento agli adempimenti previsti dal D.Lgs. 31 maggio 2011 n. 91, dal Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 27 marzo 2013, della Circolare MEF/RGS n. 35 del 22 agosto 2013 e delle note del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 8 novembre 2013 e del 22 ottobre 2014, si provvede all'aggiornamento dei seguenti prospetti di riclassificazione all'assestamento dell'esercizio:

- Budget economico annuale
- Budget economico pluriennale
- Piano degli indicatori e dei risultati attesi

Salvo diversa indicazione, in termini di rappresentazione e di corretta informativa, si rinvia alla Nota esplicativa del documento statutario.

## Budget 2022 (Allegato 1 DM 27/03/2013)

A)	VALORE DELLA PRODUZIONE			Previsione 2022		Previsione 2021 Variazione	
				Parziali	Totali	Parziali	Totali
	1)		Ricavi e proventi per l'attività istituzionale		68.014.700		69.749.400
		a)	contributo ordinario dello Stato				
		b)	corrispettivi da contratto di servizio				
		b.1)	con lo Stato				
		b.2)	con le Regioni				
		b.3)	con altri enti pubblici				
		b.4)	con l'Unione Europea				
		c)	contributi in conto esercizio				
		c.1)	contributi dallo Stato	223.700		220.700	
		c.2)	contributi dalle Regioni				
		c.3)	contributi da altri enti pubblici				
		c.4)	contributi dall'Unione Europea				
		d)	contributi da privati				
		e)	proventi fiscali e parafiscali	67.791.000		69.528.700	
		f)	ricavi per cessioni di prodotti e prestazioni di servizi				
	2)		variazione delle rimanenze dei prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti				
	3)		variazioni dei lavori in corso su ordinazione				
	4)		incremento di immobili per lavori interni				
	5)		altri ricavi e proventi		15.507.200		12.940.200
		a)	quota contributi in conto capitale imputata all'esercizio				
		b)	altri ricavi e proventi	15.507.200		12.940.200	
			<b>Totale valore della produzione (A)</b>		<b>83.521.900</b>		<b>82.689.600</b>

B)		COSTI DELLA PRODUZIONE	Previsione 2022		Previsione 2021 Variazione	
			Parziali	Totali	Parziali	Totali
	6)	per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	23.100	23.100	18.000	18.000
	7)	per servizi		20.771.300		17.649.800
	a)	erogazione di servizi istituzionali	17.188.500		14.658.000	
	b)	acquisizione di servizi	1.192.900		852.900	
	c)	consulenze, collaborazioni, altre prestazioni lavoro	430.300		362.000	
	d)	compensi ad organi di amministrazione e di controllo	1.959.600		1.776.900	
	8)	per godimento di beni di terzi				
	9)	per il personale		2.223.200		2.032.600
	a)	salari e stipendi	1.514.000		1.357.900	
	b)	oneri sociali	409.200		364.900	
	c)	trattamenti di fine rapporto	98.100		82.800	
	d)	trattamento di quiescenza e simili				
	e)	altri costi	201.900		227.000	
	10)	ammortamenti e svalutazioni		590.600		478.200
	a)	ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	82.000		7.400	
	b)	ammortamento delle immobilizzazioni materiali	508.600		470.800	
	c)	altre svalutazioni delle immobilizzazioni				
	d)	svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide				
	11)	variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci				
	12)	accantonamento per rischi				
	13)	altri accantonamenti	66.829.100	66.829.100	59.810.500	59.810.500
	14)	oneri diversi di gestione		59.600		54.600
	a)	oneri per provvedimenti di contenimento della spesa pubblica				
	b)	altri oneri diversi di gestione	59.600		54.600	
		<b>Totale costi (B)</b>		<b>90.496.900</b>		<b>80.043.700</b>
		<b>DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)</b>		<b>(6.975.000)</b>		<b>2.645.900</b>



C)		PROVENTI ED ONERI FINANZIARI	Previsione 2022		Previsione 2021 Variazione	
			Parziali	Totali	Parziali	Totali
	15)	proventi da partecipazioni, con separata indicazione di quelli relativi ad imprese controllate e collegate				
	16)	altri proventi finanziari		21.389.400		17.054.900
	a)	da crediti iscritti nelle immobilizzazioni, con separata indicazione di quelli da imprese controllate e collegate				
	b)	da titoli iscritti nelle immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni				
	c)	da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni				
	d)	proventi finanziari diversi	21.389.400		17.054.900	
	17)	interessi e altri oneri finanziari		275.100		288.900
	a)	interessi passivi	178.800		193.900	
	b)	oneri per la copertura perdite di imprese controllate e collegate				
	c)	altri interessi ed oneri finanziari	96.300		95.000	
	17bis)	utili e perdite su cambi				
		<b>Totale proventi ed oneri finanziari (15+16-17+/-17bis)</b>		<b>21.114.300</b>		<b>16.766.000</b>
D)		RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE				
	18)	rivalutazioni				
	a)	di partecipazioni				
	b)	di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni				
	c)	di titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni				
	19)	svalutazioni				
	a)	di partecipazioni				
	b)	di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni				
	c)	di titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni				
		<b>Totale delle rettifiche di valore (18-19)</b>				
		<b>Risultato prima delle imposte</b>		<b>14.139.300</b>		<b>19.411.900</b>
		Imposte dell'esercizio correnti, differite e anticipate	5.063.300		5.422.500	
		<b>AVANZO (DISAVANZO) ECONOMICO DELL'ESERCIZIO</b>		<b>9.076.000</b>		<b>13.989.400</b>

Il prospetto rappresenta la riclassificazione del bilancio di previsione 2022.

La riclassificazione è stata effettuata secondo lo schema di cui all'allegato 1 al D.M. Ministero dell'Economia e delle Finanze del 27 marzo 2013.

Nell'ambito dell'attività di riclassificazione delle risultanze della previsione 2022 nel documento di budget (D.Lgs 91/2011), trovano diversa rappresentazione o denominazione alcune voci, tra le quali si evidenziano:

- le spese per prestazioni previdenziali ed assistenziali (17.188.500 euro), vengono indicate nel punto B) - 7) - a), diversamente dalla classificazione adottata in via ordinaria che le evidenzia all'interno del punto B) - 13 bis;
- la rivalutazione dei fondi previdenziali (12.137.600 euro), viene indicata all'interno del punto B) -13 diversamente dalla classificazione adottata in via ordinaria che le evidenzia nel punto C bis);
- nel valore della produzione tra i Proventi fiscali e parafiscali A) 1) e) vengono espresse le entrate per contributi dovuti dagli iscritti;
- la voce Contributi dallo Stato A) 1) c – c.1) accoglie le integrazioni alle maternità riconosciute dallo Stato ai sensi della L.151/2001;
- la voce Altri ricavi e proventi A) 5) b) rappresenta gli utilizzi dei fondi istituzionali per l'attività previdenziale ed assistenziale compresa la voce proventi diversi.

## Allegato 1 DM 27/03/2013 budget triennale 2022-2024

A)		VALORE DELLA PRODUZIONE	Previsionale '22		Previsionale '23		Previsionale '24	
			Parziali	Totali	Parziali	Totali	Parziali	Totali
	1)	Ricavi e proventi per l'attività istituzionale		68.014.700		68.814.100		69.623.900
	a)	contributo ordinario dello Stato						
	b)	corrispettivi da contratto di servizio						
	b.1)	con lo Stato						
	b.2)	con le Regioni						
	b.3)	con altri enti pubblici						
	b.4)	con l'Unione Europea						
	c)	contributi in conto esercizio	223.700		226.600		229.500	
	c.1)	contributi dallo Stato	223.700		226.600		229.500	
	c.2)	contributi dalle Regioni						
	c.3)	contributi da altri enti pubblici						
	c.4)	contributi dall'Unione Europea						
	d)	contributi da privati						
	e)	proventi fiscali e parafiscali	67.791.000		68.587.500		69.394.400	
	f)	ricavi per cessioni di prodotti e prestazioni di servizi						
	2)	variazione delle rimanenze dei prodotti in corso di lavorazione, semilavorati e finiti						
	3)	variazioni dei lavori in corso su ordinazione						
	4)	incremento di immobili per lavori interni						
	5)	altri ricavi e proventi		15.507.200		17.399.000		20.491.000
	a)	quota contributi in conto capitale imputata all'esercizio						
	b)	altri ricavi e proventi	15.507.200		17.399.000		20.491.000	
		<b>Totale valore della produzione (A)</b>		<b>83.521.900</b>		<b>86.213.100</b>		<b>90.114.900</b>

B)				Previsionale '22		Previsionale '23		Previsionale '24	
				Parziali	Totali	Parziali	Totali	Parziali	Totali
			<b>COSTI DELLA PRODUZIONE</b>						
6)			per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	23.100	23.100	23.400	23.400	23.700	23.700
7)			per servizi		20.771.300		24.364.700		27.324.200
	a)		erogazione di servizi istituzionali	17.188.500		20.735.300		23.647.600	
	b)		acquisizione di servizi	1.192.900		1.208.400		1.224.100	
	c)		consulenze, collaborazioni, altre prestazioni lavoro	430.300		435.900		441.600	
	d)		compensi ad organi di amministrazione e di controllo	1.959.600		1.985.100		2.010.900	
8)			per godimento di beni di terzi						
9)			per il personale		2.223.200		2.252.100		2.281.400
	a)		salari e stipendi	1.514.000		1.533.700		1.553.600	
	b)		oneri sociali	409.200		414.500		419.900	
	c)		trattamento di fine rapporto	98.100		99.400		100.700	
	d)		trattamento di quiescenza e simili	0		-		-	
	e)		altri costi	201.900		204.500		207.200	
10)			ammortamenti e svalutazioni		590.600		614.600		634.700
	a)		ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	82.000		82.000		102.000	
	b)		ammortamento delle immobilizzazioni materiali	508.600		532.600		532.700	
	c)		altre svalutazioni delle immobilizzazioni						
	d)		svalutazione dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide						
11)			variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci						
12)			accantonamento per rischi						
13)			altri accantonamenti	66.829.100	66.829.100	75.020.900	75.020.900	80.555.800	80.555.800
14)			oneri diversi di gestione		59.600		60.400		61.200
	a)		oneri per provvedimenti di contenimento della spesa pubblica						
	b)		altri oneri diversi di gestione	59.600		60.400		61.200	
			<b>Totale costi (B)</b>		<b>90.496.900</b>		<b>102.336.100</b>		<b>110.881.000</b>
			<b>DIFFERENZA TRA VALORE E COSTI DELLA PRODUZIONE (A-B)</b>		<b>(6.975.000)</b>		<b>(16.123.000)</b>		<b>(20.766.100)</b>

				Previsionale '22		Previsionale '23		Previsionale '24	
C)			PROVENTI ED ONERI FINANZIARI	Parziali	Totali	Parziali	Totali	Parziali	Totali
	15)		proventi da partecipazioni, con separata indicazione di quelli relativi ad imprese controllate e collegate						
	16)		altri proventi finanziari		21.389.400		30.479.400		31.459.100
		a)	da crediti iscritti nelle immobilizzazioni, con separata indicazione di quelli da imprese controllate e collegate						
		b)	da titoli iscritti nelle immobilizzazioni che non costituiscono partecipazioni						
		c)	da titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni						
		d)	proventi finanziari diversi	21.389.400		30.479.400		31.459.100	
	17)		interessi e altri oneri finanziari		275.100		282.400		291.300
		a)	interessi passivi	178.800		183.600		189.300	
		b)	oneri per la copertura perdite di imprese controllate e collegate						
		c)	altri interessi ed oneri finanziari	96.300		98.800		102.000	
	17bis)		utili e perdite su cambi						
			<b>Totale proventi ed oneri finanziari (15+16-17+/-17bis)</b>		<b>21.114.300</b>		<b>30.197.000</b>		<b>31.167.800</b>
D)			RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE						
	18)		rivalutazioni						
		a)	di partecipazioni						
		b)	di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni						
		c)	di titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni						
	19)		svalutazioni						
		a)	di partecipazioni						
		b)	di immobilizzazioni finanziarie che non costituiscono partecipazioni						
		c)	di titoli iscritti nell'attivo circolante che non costituiscono partecipazioni						
			<b>Totale delle rettifiche di valore (18-19)</b>						
			<b>Risultato prima delle imposte</b>		<b>14.139.300</b>		<b>14.074.000</b>		<b>10.401.700</b>
			Imposte dell'esercizio, correnti, correnti, differite e anticipate	5.063.300		7.182.100		7.411.400	
			<b>AVANZO (DISAVANZO) ECONOMICO DELL'ESERCIZIO</b>		<b>9.076.000</b>		<b>6.891.900</b>		<b>2.990.300</b>

Il budget pluriennale rappresenta la prevedibile evoluzione economica della gestione dell'Ente nel periodo di riferimento 2022-2024.

Valgono per questo prospetto le stesse osservazioni presenti nel budget annuale in merito alla diversa evidenziazione di alcune voci di ricavo e di costo.

### Valore della Produzione

I valori espressi sono stati determinati sulla base delle risultanze del bilancio di previsione 2022 predisposto dall'ente secondo i propri obblighi statutari e regolamentari. Mentre per il 2023 e 2024 viene assunto il valore previsto dell'inflazione dell'1,3% annuo.

Si è tenuto conto inoltre delle previsioni contenute nel bilancio tecnico al 31.12.2017.

### Costo della Produzione

La spesa previdenziale rispecchia le previsioni del bilancio tecnico sopra richiamato.

Le spese generali di gestione sono incrementate dell'inflazione per gli anni 2023 e 2024.

Nei costi della produzione sono inclusi gli oneri di rivalutazione dei fondi per prestazioni istituzionali.

Per gli anni 2022-2004 il costo della rivalutazione del fondo soggettivo è stimato rispettivamente pari allo 0,966%, 1,6358% e 2,0407%. Il dato è ottenuto utilizzando la previsione del PIL nominale per gli anni 2021-2023 contenuta nella Nota di aggiornamento al DEF 2021.

Quanto al fondo pensioni la rivalutazione per il 2022 è valutata pari a 3.769.000 euro. Per il 2023 e il 2024 sono previste rivalutazione per 4.825.100 euro e 5.463.900 euro, applicando un tasso percentuale del 2,8% determinato sulla base dell'inflazione prevista e del tasso tecnico di conversione in rendita (1,5%).

### Proventi e oneri finanziari

Per il 2022 i proventi finanziari sono stati stimati con un tasso netto di rendimento pari all'1,4% ottenuto riducendo prudenzialmente di 0,3% il tasso obiettivo derivante dal documento di Asset Liabilities Management (ALM) pari a 1,7%.

Per il 2023 e 2024 si è ritenuto adottare come parametro di riferimento il tasso di rendimento netto dell'1,7%, risultante dal citato documento di ALM. In tutti e tre gli esercizi gli oneri finanziari sono stimati in funzione dell'incremento del patrimonio medio e dei costi relativi al deposito titoli; si è valutato separatamente il costo per interessi passivi sulla liquidità in giacenza presso la banca depositaria.

Gli oneri finanziari sono incrementati dell'inflazione programmata.

PIANO DEGLI INDICATORI E DEI RISULTATI ATTESI DI BILANCIO

Annualità 2022-2023-2024

**Missione 25: Politiche Previdenziali**

PROGRAMMA	OBIETTIVO	DESCRIZIONE	INDICATORE	2022	2023	2024	
PROGRAMMA 3: PRESTAZIONI PREVIDENZIALI ASSISTENZIALI OBBLIGATORIE	GRUPPO 1-2-3	Pensioni di vecchiaia, indiretta e reversibilità	Il diritto alla pensione di vecchiaia si consegue a partire dal compimento del 65esimo anno di età a condizione che risultino versati e accreditati in favore dell'iscritto almeno cinque annualità. L'importo della pensione annua è determinato secondo il sistema contributivo, moltiplicando il montante individuale dell'iscritto per il coefficiente di trasformazione relativo all'età dell'assicurato al momento del pensionamento.	La determinazione delle previsioni è data dagli importi derivanti dal Bilancio tecnico al 31/12/2017	€ 13.222	€ 15.529	€ 18.554
				Numero di coloro che andranno in pensione rispettivamente per ciascuno anno. Questo numero si aggiunge a quelli già in pensione.	516	613	659
	GRUPPO 1-2-3	Sostenibilità finanziaria del sistema	La sostenibilità del sistema previdenziale è garantita dal metodo di calcolo contributivo delle pensioni di vecchiaia e superstiti di cui alla L. 335/95. Inoltre la sostenibilità finanziaria dell'Ente nel lungo periodo (50 anni) è stata recentemente sottoposta, con esito favorevole, all'ulteriore verifica imposta dall'art. 24 del DL 201/2011 comma 24, convertito con L. 214/2011.	Stanziamiento di competenza per la realizzazione dell'obiettivo.	€ 13.222	€ 15.529	€ 18.554

## Missione 25: Politiche Previdenziali

PROGRAMMA	OBIETTIVO		DESCRIZIONE	INDICATORE	2022	2023	2024
PROGRAMMA 3: PRESTAZIONI PREVIDENZIALI ASSISTENZIALI OBBLIGATORIE	GRUPPO 4	Indennità di maternità e paternità	Ad ogni iscritto all'Ente è corrisposta l'indennità prevista dalla D.lgs n. 151/2001, per l'astensione dall'attività durante il periodo di gravidanza e puerperio compreso fra i due mesi antecedenti la data presunta del parto e i tre mesi successivi la data effettiva del parto.	La determinazione delle indennità attese è il risultato della proiezione delle stime elaborate per l'anno 2021, a valori invariati per gli anni il 2022 e 2023 si è stimato un andamento costante	€ 688	€ 688	€ 688
				% di previsione del costo rispetto all'anno precedente	0,00%	0,00%	0,00%
	GRUPPO 4	Sostenibilità finanziaria del sistema	La sostenibilità del sistema assistenziale è garantita dal contributo appositamente destinato alla spesa posto a carico degli iscritti e dal contributo dello Stato a norma dell'art. 78 del D.Lgs. 151/2001	Stanziamento di competenza per la realizzazione dell'obiettivo.	€ 688	€ 688	€ 688



## Missione 25: Politiche Previdenziali

PROGRAMMA	OBIETTIVO		DESCRIZIONE	INDICATORE	2022	2023	2024
PROGRAMMA 3: PRESTAZIONI PREVIDENZIALI ASSISTENZIALI OBBLIGATORIE	GRUPPO 4	Trattamenti assistenziali a favore degli iscritti e loro superstiti	<p>Rientrano in questo capitolo i seguenti istituti:</p> <p>1) Polizza sanitaria integrativa per copertura grandi interventi chirurgici e gravi eventi morbosi e coperture assicurativa prestazioni extra-ospedaliere; ;</p> <p>2) Polizza assicurativa LTC (Long Term Care) a coperture del rischio di perdita dell'autosufficienza per incidente o grave malattia;</p> <p>3) Coperture per spese relative alla maternità;</p> <p>4) Interventi di assistenza diretta normati da apposito Regolamento. Tali interventi prevedono, tra gli altri, contributi per spese funerarie, sostegno per case di riposo e/o lungo degenze, assegni di studio, contributo per assistenza domiciliare;</p> <p>5) inabilità totale temporanea;</p> <p>6) assicurazione caso morte</p>	La determinazione delle previsioni 2022 e 2023 è data dagli importi derivanti dal Bilancio tecnico al 31/12/2017	€ 2.563	€ 2.919	€ 2.986
				% di previsione del costo rispetto all'anno precedente	14,59%	13,89%	2,30%
	GRUPPO 4	Sostenibilità finanziaria del sistema	La spesa è finanziata con l' utilizzo della contribuzione integrativa e del fondo di solidarietà.	Stanziamiento di competenza per la realizzazione dell'obiettivo.	€ 2.563	€ 2.919	€ 2.986