

Roma, 27 giugno 2018

*Relazione annuale 2017  
del Presidente*

## **L'INAIL NEL 2017 BILANCIO, RISULTATI ECONOMICI, ATTIVITÀ E REALIZZAZIONI**

Sintesi dei dati contenuti nella Relazione annuale 2017 relativi al bilancio dell'Istituto e ai risultati più rilevanti conseguiti sul fronte degli investimenti, della ricerca e delle politiche in materia di prevenzione, cura e riabilitazione.

### **RISULTATI FINANZIARI ED ECONOMICI**

**Entrate di competenza:** 10 miliardi e 322 milioni di euro

**Uscite di competenza:** 8 miliardi e 692 milioni di euro

**Riserve tecniche:** 32 miliardi e 852 milioni di euro

### **ATTIVITÀ DI CONTROLLO DEL RAPPORTO ASSICURATIVO**

**Aziende controllate:** 16.648 (il 67,49% del terziario, il 28,21% dell'industria)

**Percentuale di aziende risultate irregolari:** 89,43%

**Lavoratori regolarizzati:** 49.772, di cui 45.802 irregolari e 3.970 "in nero"

### **INTERVENTI A SOSTEGNO DELLE AZIENDE**

**Riduzione del tasso di tariffa per meriti di prevenzione.** Le istanze di riduzione del tasso di tariffa per meriti di prevenzione, documentate con interventi effettuati nel corso del 2016, sono state circa 27mila, con una riduzione dei premi versati pari a circa 198 milioni di euro. A ottobre 2017 è stata disposta la riduzione del 7,22% dell'importo del premio (dovuto per il 2017) per le imprese artigiane che non hanno denunciato infortuni nel biennio 2015-2016, a cui sono stati destinati 27 milioni di euro. Le posizioni assicurative risultate rispondenti ai requisiti sono state circa 317mila e lo sconto ha interessato oltre 294mila ditte. Altre riduzioni del premio hanno riguardato il settore edile, la pesca e la navigazione.

**Bando Isi 2017.** Con l'ottava edizione del bando Isi l'Inail ha messo a disposizione delle imprese più di 249 milioni di euro di incentivi a fondo perduto per sostenere (fino al 65% del costo complessivo) la realizzazione di interventi di miglioramento dei livelli di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. Sono sostenuti progetti di investimento e per l'adozione di modelli organizzativi e di responsabilità sociale, per la riduzione dei rischi da movimentazione manuale di carichi, di bonifica da materiali contenenti amianto, per micro e piccole imprese operanti in specifici settori di attività (ceramica e lavorazione del legno), per micro e piccole imprese operanti nel settore della produzione agricola primaria. L'importo complessivo stanziato dall'Inail a partire dal 2010 attraverso i bandi Isi è pari a circa 1,8 miliardi di euro.

## INTERVENTI A SOSTEGNO DEI LAVORATORI

**Prestazioni sanitarie: cura e riabilitazione.** Nel 2017 sono state effettuate più di sette milioni e mezzo di prestazioni sanitarie. Le prestazioni per "prime cure" effettuate presso i 131 ambulatori dell'Inail sono state circa 700mila, di cui il 94% richieste a seguito di infortuni. Sono state fornite a 3.673 pazienti circa 127mila prestazioni riabilitative e 9.067 visite fisiatriche negli 11 centri di fisiochinesiterapia attivi in cinque regioni.

**Centro Protesi di Vigorso di Budrio.** Il Centro Protesi Inail di Vigorso di Budrio ha registrato l'afflusso di circa 13mila assistiti. Nel frattempo è proseguito lo sviluppo della rete di assistenza territoriale: a luglio 2017 è stata autorizzata l'istituzione del punto di assistenza di Palermo. La nuova struttura – come quelle già attive a Milano, Roma, Bari, Napoli, Venezia Terraferma e quella in corso di attivazione a Torino – opererà in sinergia con il Centro Protesi, provvedendo alla fornitura, riparazione e personalizzazione delle diverse tipologie di ausili.

## PROTOCOLLI E COLLABORAZIONI IN MATERIA DI PREVENZIONE

**Corso e-learning per studenti in alternanza scuola-lavoro.** Il protocollo d'intesa sottoscritto con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca il 16 dicembre 2017, in occasione degli "Stati generali dell'Alternanza scuola-lavoro", ha confermato percorsi innovativi: il corso "Studiare il lavoro", realizzato dall'Inail con le tecniche dell'e-learning conduce studenti e professori lungo i processi della produzione, a osservare gli esiti del progresso tecnologico, a valutare il ruolo bivalente delle nuove tecnologie: portatrici di rischi "emergenti", ma anche di strumenti per garantire la sicurezza.

**Indagine sull'applicazione dei regolamenti europei sulle sostanze chimiche.** Il protocollo con Federchimica continua a sostenere realizzazioni di grande rilievo. Su richiesta della European Chemical Agency è stata avviata l'indagine, tramite un questionario da

compilare online, sull'applicazione in Italia dei Regolamenti europei sulle sostanze chimiche e, in particolare, sugli effetti, per gli utilizzatori "a valle", delle informazioni contenute nelle schede dati di sicurezza riguardo gli agenti chimici pericolosi. È la prima indagine promossa da uno Stato membro dell'Unione europea e potrà essere un modello di riferimento trasferibile ad altri Paesi.

**Indagine sull'efficacia della certificazione.** Nel settembre 2017 Inail e Accredia, con la collaborazione di Aicq (Associazione italiana cultura e qualità), hanno avviato un'indagine per verificare l'effetto della certificazione sotto accreditamento del sistema di gestione della salute e sicurezza sui livelli di prevenzione dei rischi. I risultati, presentati lo scorso marzo, segnalano un minor numero e una minore gravità di infortuni nelle imprese "certificate", con una riduzione di circa il 16% degli infortuni, che nel 40% dei casi sono meno gravi rispetto a quelli che avvengono nelle aziende non certificate.

**Il contributo alla normazione tecnica.** Per l'Inail resta un impegno rilevante la collaborazione con l'Uni (Ente nazionale italiano di unificazione) nella predisposizione e diffusione di norme tecniche, linee guida e prassi di riferimento. Il 12 marzo scorso è stata pubblicata la norma sui "Sistemi di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro – Requisiti e guida per l'uso", un documento importante alla cui redazione i tecnici dell'Inail hanno contribuito con esperienze preziose. Con il decreto legislativo 223/2017 è stato rafforzato il ruolo della normazione tecnica, in particolare per la sicurezza degli impianti, prodotti, processi e servizi». Si tratta ora di dare percorso operativo all'utilizzazione delle norme e di verificarne gli effetti.

**La sicurezza nel settore del design industriale e dell'arredo.** La definizione del protocollo d'intesa con FederlegnoArredo, completata lo scorso aprile, intende potenziare la cultura della sicurezza in un ambito, quello del design industriale e dell'arredo, in cui l'Italia ha raggiunto punte di eccellenza. Si tratta di un settore ad alto rischio infortunistico che l'Inail segue con particolare attenzione, come testimonia anche l'inserimento nel bando Isi 2017 di uno specifico asse di finanziamento per le piccole e medie imprese che operano nei settori della lavorazione del legno e della ceramica.

**Le altre collaborazioni.** Nel corso del 2017 sono state avviate o confermate collaborazioni in materia di prevenzione anche con Siml (Società italiana di medicina del lavoro), Assoallestimenti, Comitato fiere industria e Associazione esposizioni e fiere italiane, Organismo paritetico nazionale dell'artigianato, Assomusica (Associazione italiana organizzatori e produttori spettacoli di musica dal vivo), Consiglio nazionale ingegneri e Scuola nazionale dell'amministrazione.

**Omologazione e certificazione delle attrezzature.** Nell'attività di prevenzione dell'Istituto rientrano i servizi di omologazione e certificazione di attrezzature: nel 2017 ne sono stati

richiesti 179.504 e i servizi resi sono stati 89.459, per un fatturato di circa 16 milioni di euro.

## I NUOVI SERVIZI ONLINE

Nel 2017 l'Inail ha introdotto nuove funzionalità online. Dallo scorso mese di ottobre, in particolare, è attivo il servizio "Comunicazione di infortunio", che consente di comunicare i dati relativi agli infortuni che comportano un'assenza dal lavoro di almeno un giorno. Dallo stesso mese, inoltre, è possibile trasmettere in via telematica le informazioni per l'istituzione e l'aggiornamento dei "Registri di esposizione" ad agenti cancerogeni e mutageni e ad agenti biologici.

## RICERCA E FORMAZIONE

**Il Piano della ricerca 2016-2018.** Nel 2017 sono proseguite le attività programmate con il "Piano della ricerca 2016-2018", anche in collaborazione con partner strategici del mondo scientifico e universitario. Gli studi e le realizzazioni a tutela della sicurezza nei processi di lavoro comprendono un sistema per guida visuale intelligente per il controllo della movimentazione di carichi, un simulatore per l'addestramento in ambienti confinati e/o sospetti di inquinamento, un sistema per l'intervento in emergenza all'interno di ambienti congestionati da fumo e un sistema indossabile per la sicurezza delle lavorazioni meccaniche in un grande stabilimento che produce componenti per autovetture. Altri progetti di ricerca sono avviati sui temi dell'invecchiamento attivo della popolazione lavorativa, sul robot teleoperativo, sulle nanotecnologie e il rischio biologico, sullo stress termico, sul controllo delle vibrazioni, sul "rischio elettrico", sulla protezione dalle cadute dall'alto e sui rischi nell'utilizzo di macchine agricole, forestali e da giardinaggio.

**La rete di collaborazioni del Centro Protesi.** Anche il Centro Protesi di Vigorso di Budrio continua a essere al centro di una rete di collaborazioni di eccellenza con l'Istituto italiano di tecnologia, con l'Istituto di Bio-Robotica della Scuola Sant'Anna di Pisa e con l'Università Campus Bio-Medico di Roma. È un'attività che sta realizzando progetti di avanguardia sulla frontiera della tecnologia, come la protesi di mano poliarticolata e polifunzionale di derivazione robotica "Hannes", presentata lo scorso 10 maggio. In dicembre, invece, era stato presentato il prototipo del "verticalizzatore" Rise (Robotic innovation for standing and enabling), un dispositivo progettato per migliorare l'autonomia delle persone con gravi disabilità motorie degli arti inferiori, frutto della collaborazione tra il Centro di riabilitazione motoria Inail di Volterra e l'Istituto di Bio-Robotica della Scuola Sant'Anna.

**Il master Sapienza-Inail per la formazione dei "risk manager".** Per dare un profilo nuovo e al passo coi tempi alla professione del "risk manager del lavoro", nel settembre 2017, nell'ambito di un protocollo di collaborazione stipulato da Inail e Sapienza Università di

Roma, è stato attivato l'innovativo master biennale interfacoltà di secondo livello sulla "Gestione integrata di salute e sicurezza nell'evoluzione del mondo del lavoro". Ricercatori e tecnici dell'Istituto hanno partecipato alla fase di progettazione e stanno contribuendo alla didattica del corso, che può contare sulla collaborazione di diversi enti partner: Aeroporti di Roma, Confindustria, Enel, Eni, Federchimica, Fiat Chrysler Automobiles, Fondazione Rubes Triva, Rete Ferroviaria Italiana e Terna.

**La partecipazione al bando per "competence center" ad alta specializzazione.** Sulla base del lavoro impostato nel 2017, in gennaio l'Inail ha partecipato al bando per la costituzione e il finanziamento di "competence center" ad alta specializzazione nella forma del partenariato pubblico-privato, pubblicato dal Ministero dello Sviluppo economico nel quadro del "Piano nazionale Industria 4.0". I centri sono finalizzati a realizzare progetti di ricerca applicata, trasferimento tecnologico e formazione su tecnologie innovative. L'Istituto è partner nei progetti proposti da Politecnico di Milano, Sapienza Università di Roma e Scuola Superiore Sant'Anna di Pisa. Gli ambiti di attività riguardano tematiche innovative in sintonia con il Piano di ricerca 2016-2018 dell'Istituto, come la trasformazione digitale delle piccole e medie imprese, la cybersecurity, la robotica e le tecnologie digitali abilitanti.

## INVESTIMENTI

**Investimenti mobiliari.** Nel febbraio 2017 è stato approvato il Piano triennale degli investimenti 2017/2019. La partecipazione dell'Istituto al Fondo comune di investimento i3-core, gestito da Invlmit Sgr, lo scorso novembre si è arricchita – relativamente al comparto "Stato" – con la sottoscrizione di altre 375 quote, per un valore complessivo di circa 220 milioni di euro. La partecipazione, col ruolo di investitore sponsor, al Fondo di investimento QuattroR, finalizzato alla ricapitalizzazione patrimoniale e al rafforzamento delle imprese italiane, porta l'Istituto a contribuire fattivamente al sostegno dello sviluppo economico. Gli investimenti in titoli, con l'acquisto di Buoni del Tesoro Poliennali e dell'obbligazione emessa dalla Regione Lazio (il cosiddetto "Bond Lazio"), hanno raggiunto il limite del "portafoglio detenibile", determinato dal Ministero dell'Economia e delle Finanze in un miliardo di euro.

**Investimenti immobiliari.** L'attività dell'Inail nel settore immobiliare è stata intensa e rilevante. Ha riguardato immobili da destinare all'uso della pubblica amministrazione e iniziative immobiliari a elevata utilità sociale. Nell'ambito dei piani di edilizia scolastica, scuole innovative e poli per l'infanzia, l'Istituto ha acquistato due scuole a Carignano (Torino) e Fidenza (Parma), poi concesse in locazione alle amministrazioni locali. Per sfruttare appieno la grande potenzialità di questi stanziamenti, sarebbe però necessario agevolare i percorsi burocratici e spingere gli enti locali a sviluppare i progetti esecutivi. Nel corso del 2017 sono state cedute 144 unità immobiliari (85 residenziali e 59 commerciali) per un incasso complessivo di circa 18,9 milioni di euro.