

### Proventi e oneri

La rilevazione dei proventi e degli oneri avviene nel rispetto del principio di competenza, indipendentemente dalla data dell'incasso e del pagamento, e del principio di prudenza, anche in funzione della conservazione del valore del patrimonio di IIT e in previsione della continuazione dell'attività.

### Contributi in conto esercizio

In applicazione del principio contabile n° 1 per gli enti no profit i contributi ricevuti in conto esercizio, sia in base alla legge sia in base a disposizioni contrattuali, correlati a specifiche attività della Fondazione, sono rilevati per competenza, in ragione degli oneri sostenuti cui si riferiscono, indipendentemente dall'incasso.

A tale proposito, infatti, il principio prevede che "qualora sia ravvisabile una correlazione tra proventi comunque di natura non corrispettiva questi possono essere correlati con gli oneri dell'esercizio. Detta correlazione costituisce un corollario fondamentale del principio di competenza economica dei fatti gestionali caratterizzanti le attività istituzionali ed esprime la necessità di contrapporre agli oneri dell'esercizio, siano essi certi o presunti, i relativi proventi."

Il suddetto principio, a seguito della più recente strategia che ha comportato la riorganizzazione della struttura scientifica, il completamento del processo di tenure track e le nuove modalità di gestione dei progetti di ricerca, trova pienamente attuazione anche per le quote di contributo ricevute dallo Stato.

Trattandosi di contributi specificatamente rivolti all'attività ordinaria della Fondazione la loro iscrizione a conto economico avviene alla voce A5) Altri Ricavi e proventi ove sono indicati separatamente in una sottovoce ad hoc.

### Contributi in conto capitale

Nel corso dell'esercizio chiuso al 31/12/2007, la Fondazione ha sottoscritto una convenzione con la Regione Liguria in base alla quale, a fronte dell'impegno assunto da IIT di stabilizzare la propria attività istituzionale nel territorio ligure, la medesima Regione si obbligava a destinare ed erogare in favore della Fondazione un contributo, senza obbligo di restituzione, pari a Euro 11.500.000, a valere su risorse pubbliche di cui la Regione assicurava e garantiva la piena disponibilità, ed a fronte dell'acquisto dell'immobile della Sede di Via Morego 30 in Genova.

Tale contributo è stato interamente riscosso nell'esercizio 2008, iscritto in bilancio nei risconti passivi, ed è ridotto alla fine di ogni periodo imputando a conto economico una quota annuale determinata in funzione della vita utile dell'immobile acquisito per garantire la stabilizzazione dell'attività in Liguria.

In applicazione dei principi previsti dall'OIC n. 16, lettera F.II.a) vengono, altresì, rilevati con questo criterio i contributi in conto capitale ricevuti dallo Stato (compresi nel contributo misto annualmente accordato

in relazione ai piani di investimento destinati sia a spese di acquisizione di beni strumentali ammortizzabili sia a spese di natura diversa con specifico riferimento agli ordini formalizzati entro la fine dell'esercizio) per la quota destinata ad acquisire immobilizzazioni materiali, commisurata al costo degli investimenti e con il vincolo di destinazione connesso alla missione ex lege e statutaria della Fondazione.

Il trattamento contabile dei contributi in conto capitale adottato è quello del "metodo reddituale" secondo il quale l'ammontare del contributo, imputato al conto economico tra gli "altri ricavi e proventi", viene rinviato per competenza agli esercizi successivi attraverso l'iscrizione di risconti passivi, imputando al conto economico gli ammortamenti calcolati sul costo lordo dei cespiti pari alla quota di contributo di competenza dell'esercizio.

### Contributi erogati a terzi

I contributi erogati a terzi sono rilevati a conto economico nell'esercizio in termini di competenza.

### Imposte sul reddito

Sono state contabilizzate tenendo conto del reddito imponibile di competenza dell'esercizio e in base alla disciplina tributaria vigente. Alla data di chiusura dell'esercizio non esistono passività per imposte differite né attività per imposte anticipate.

### Conti d'ordine

Rappresentano l'entità dei rischi e degli impegni assunti da IIT. In particolare sono allocati tra i conti d'ordine i contributi alla ricerca e alla formazione non ancora corrisposti ai soggetti beneficiari e per i quali sussiste un impegno di natura revocabile a eseguire future erogazioni. Rappresentano, inoltre, il valore e la natura dei beni di terzi che si trovano temporaneamente presso la Fondazione (a titolo di deposito, comodato, conto visione, etc.) la cui valutazione è desunta dalla documentazione esistente o, laddove non disponibile, dal valore corrente di mercato.

## Dati sull'occupazione

L'organico, comparato sugli ultimi quattro esercizi e ripartito per categoria, al 31.12.2015 è così composto:

Tipologia rapporto	2012	2013	2014	2015
Principal Investigator	0	0	51	61
Direttore di ricerca	5	5	0	0
Direttore di laboratorio	5	7	0	0
Coordinatore centri di ricerca	10	11	0	0
<b>Ricerca</b>				
Senior Researcher Tenured	0	2	0	0
Senior Researcher TT2	0	9	0	0
Senior Researcher	34	32	20	26
Researcher TT1	0	1	0	0
Researcher	0	82	89	75
Researcher/Technologist	32	37	39	43
Team Leader	93	0	0	0
Tecnici	123	114	148	162
Fellow	69	114	114	105
Post Doc	307	337	392	379
<b>Amministrativi</b>				
Ricerca	42	50	54	49
Amministrazione e gestione	112	138	150	95
<b>Supporto alla ricerca</b>				
Amministrazione e gestione				74
<b>Totale</b>	<b>832</b>	<b>939</b>	<b>1057</b>	<b>1069</b>
Ricerca	720	801	907	900
Amministrazione	112	138	150	169

Le aree e i profili contrattuali, comparando gli ultimi quattro esercizi, sono i seguenti:

Tipologia contrattuale	2012	2013	2014	2015
<b>Tempo Indeterminato</b>				
Ricerca	99	129	173	176
Amministrazione e Gestione	80	107	111	134
<b>Tempo Determinato / Collaborazioni</b>				
<b>Coordinate e Continuative</b>				
Ricerca	618	669	731	720
Amministrazione e Gestione	32	31	39	35
<b>Distacchi da altri enti</b>				
Ricerca	1	1	1	2
Amministrazione e Gestione	0	0	0	0
<b>Altro</b>				
Ricerca	2	2	2	2
Amministrazione e Gestione	0	0	0	0
<b>Totale Ruolo</b>	<b>832</b>	<b>939</b>	<b>1057</b>	<b>1069</b>

## Stato Patrimoniale

### Attivo

## B) Immobilizzazioni

### B.I. Immobilizzazioni immateriali

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
1.876.248	3.033.575	(1.157.327)

#### Totale Movimentazione delle Immobilizzazioni immateriali

Descrizione Costi	Valore al 31/12/2014	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Amm.to esercizio	Valore al 31/12/2015
Diritti brevetti industriali	699.163	383.859	140.888	290.243	651.891
Concess, licenze, marchi	710.591	312.295		517.258	505.628
Migliorie su beni di terzi	1.623.821	266.070		1.171.162	718.729
<b>Totale</b>	<b>3.033.575</b>	<b>962.224</b>	<b>140.888</b>	<b>1.978.663</b>	<b>1.876.248</b>

#### Precedenti rivalutazioni, ammortamenti e svalutazioni

Le Immobilizzazioni Immateriali non sono state oggetto di rivalutazioni.  
Il relativo costo storico al 31/12/2015 è il seguente:

Descrizione Costi	Costo storico	Fondo amm.to	Rivalutazioni	Svalutazioni	Valore al 31/12/2015
Diritti brevetti industriali	1.606.375	954.484			651.891
Concess, licenze, marchi	5.402.893	4.897.265			505.628
Migliorie su beni di terzi	6.108.734	5.390.005			718.729
<b>Totale</b>	<b>13.118.002</b>	<b>11.241.754</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.876.248</b>

### B.II. Immobilizzazioni materiali

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
77.540.495	90.031.261	(12.490.766)

Di seguito sono esposte le variazioni delle singole voci, riepilogate nell'allegato 2 della presente nota integrativa

## B.II.1 Terreni e fabbricati

Descrizione	Fabbricati	Costruzioni leggere	Totale
Costo storico	41.922.408	10.016	41.932.424
Rivalutazione monetaria			
Rivalutazione economica			
Ammortamenti esercizi precedenti	8.143.890	3.577	8.147.467
Svalutazione esercizi precedenti			
<b>Saldo al 31/12/2014</b>	<b>33.778.518</b>	<b>6.439</b>	<b>33.784.957</b>
Acquisizioni dell'esercizio	356.026		356.026
Dismissioni	32.570		32.570
Rivalutazione monetaria			
Rivalutazione economica dell'esercizio			
Svalutazione dell'esercizio			
Rettifica del fondo ammortamento	1.509		1.509
Cessioni dell'esercizio			
Riclassificazioni da imm. in corso			
Riclassificazioni a/da altre categorie			
Riclassificazione fondo a/da altri fondi			
Ammortamenti dell'esercizio	1.262.075	1.002	1.263.077
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>32.841.408</b>	<b>5.437</b>	<b>32.846.845</b>

Il valore del fabbricato iscritto in bilancio si riferisce allo stabile sito in Genova Via Morego, 30. L'incremento dell'esercizio è riconducibile alle spese incrementative di valore sostenute per l'adeguamento del suddetto immobile.

## B.II.2 Impianti e macchinari

Descrizione	Impianti generici	Macchinari	Attrezzature da laboratorio	Arredi da laboratorio	Totale
Costo storico	13.644.000	1.270.056	115.692.693	5.438.044	136.044.793
Rivalutazione monetaria					
Rivalutazione economica					
Ammortamenti esercizi precedenti	6.435.918	578.934	75.852.870	2.490.825	85.358.547
Svalutazione esercizi precedenti					
<b>Saldo al 31/12/2014</b>	<b>7.208.082</b>	<b>691.122</b>	<b>39.839.823</b>	<b>2.947.219</b>	<b>50.686.246</b>
Acquisizioni dell'esercizio	113.330	466.111	5.778.316	198.845	6.556.602
Dismissioni	7.257	3.660	461.164	481	472.562
Rivalutazione monetaria					
Rivalutazione economica dell'esercizio					
Svalutazione dell'esercizio					
Rettifica del fondo ammortamento	3.076	3.020	446.403	203	452.702
Cessioni dell'esercizio					
Riclassificazioni da imm. in corso e acconti			368.451	7.328	375.780
Riclassificazioni a/da altre categorie			(69.039)		(69.039)
Riclassificazione fondo a/da altri fondi			(36.145)		(36.145)
Ammortamenti dell'esercizio	1.369.341	224.972	16.150.739	554.120	18.299.172
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>5.947.890</b>	<b>931.621</b>	<b>29.788.197</b>	<b>2.598.994</b>	<b>39.266.702</b>

La categoria Impianti generici si riferisce ai beni classificabili come impianti generali dell'edificio, mentre nelle Attrezzature da laboratorio sono contabilizzate le apparecchiature, gli strumenti e le attrezzature utilizzate nei laboratori.

### B.II.3. Attrezzature industriali e commerciali

Descrizione	Importo
Costo storico	1.210.716
Rivalutazione monetaria	
Rivalutazione economica	
Ammortamenti esercizi precedenti	505.572
Svalutazione esercizi precedenti	
<b>Saldo al 31/12/2014</b>	<b>705.144</b>
Acquisizioni dell'esercizio	77.675
Dismissioni	6.122
Rivalutazione monetaria	
Rivalutazione economica dell'esercizio	
Svalutazione dell'esercizio	
Rettifica del fondo ammortamento	3.070
Cessioni dell'esercizio	
Riclassificazioni da imm. in corso	5.063
Riclassificazioni a/da altre categorie	
Riclassificazione fondo a/da altri fondi	
Ammortamenti dell'esercizio	124.597
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>660.233</b>

### B.II.4. Altri beni

Descrizione	Mobili	Arredi tecnici	Macchine ufficio elettroniche	Totale
Costo storico	2.275.851	234.494	9.315.797	11.826.142
Rivalutazione monetaria				
Rivalutazione economica				
Ammortamenti esercizi precedenti	1.177.287	22.920	6.217.858	7.418.065
Svalutazione esercizi precedenti				
<b>Saldo al 31/12/2014</b>	<b>1.098.564</b>	<b>211.574</b>	<b>3.097.939</b>	<b>4.408.077</b>
Acquisizioni dell'esercizio	26.997	29.222	1.341.241	1.397.460
Dismissioni	9.382		255.006	264.388
Rivalutazione monetaria				
Rivalutazione economica dell'esercizio				
Svalutazione dell'esercizio				
Rettifica del fondo ammortamento	7.380		240.210	247.590
Cessioni dell'esercizio				
Riclassificazioni da imm. in corso e acconti	22.990	30.027	12.977	65.994
Riclassificazioni a/da altre categorie			86.149	86.149
Riclassificazione fondo a/da altri fondi			77.697	77.697
Ammortamenti dell'esercizio	252.047	39.618	1.304.344	1.596.009
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>894.502</b>	<b>231.205</b>	<b>3.141.470</b>	<b>4.267.177</b>

### B.II.5. Immobilizzazioni materiali in corso e acconti

Descrizione	Importo
Saldo al 31/12/2014	446.837
Acquisizione beni materiali dell'esercizio	499.538
Acconti su beni materiali	
Cessioni dell'esercizio	
Beni entrati in funzione	446.837
Interessi capitalizzati nell'esercizio	
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>499.538</b>

La voce è composta da immobilizzazioni in corso ed acconti su immobilizzazioni materiali.

Nelle Immobilizzazioni in corso è stato iscritto il valore dei beni ricevuti ma non ancora entrati in funzione alla data del 31/12/2015 e comprende cespiti appartenenti alle seguenti categorie:

Descrizione	Importo
Attrezzature da laboratorio	488.135
Arredi da laboratorio	7.102
Attrezzature varie	3.819
Arredi tecnici	
Mobili	
Macchine da ufficio elettroniche	482
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>499.538</b>

### B.III. Immobilizzazioni finanziarie

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
94.632.686	89.068.568	5.564.118

Sono costituite dai seguenti strumenti finanziari:

#### B.III.1 Partecipazioni

##### Altre imprese

Denominazione	Citta' O Stato Estero	Capitale Sociale	Patrimonio Netto	Utile/Perdita	% Possesso	Valore Bilancio
SI4LIFE S.c.a.r.l.	Genova	130.000	92.016	-69.020	3,85%	5.000
DHITECH S.c.a.r.l.	Lecce	213.800	692.164	15.614	3,27%	7.000
DATABENC S.c.a.r.l.	Napoli	228.000	220.223	-7.620	2,63%	6.000
EHEALTHNET S.c.a.r.l.	Napoli	120.000	120.959	8.311	3,00%	3.600
<b>Totale</b>						<b>21.600</b>

#### B.III.3 Titoli di debito

Nel corso dell'esercizio, a seguito del lavoro di analisi condotto da Prometeia Advisor e validato dal gruppo di esperti finanziari di cui IIT si avvale, si è strutturato un portafoglio tale da minimizzare il rischio espresso in termini di duration (durata finanziaria media dei titoli inferiore o pari a 2,5 anni), volatilità (tasso di oscillazione dei prezzi in un anno inferiore a 2,0%) e rischio emittente (non corporate dell'area euro con rating non inferiore a quello della repubblica Italiana). Previa la preventiva autorizzazione da parte del Comitato Esecutivo, sono stati acquisiti i titoli nel seguito riportati:

- Certificati di credito del tesoro, a tasso variabile, con interessi corrisposti con cedole posticipate semestrali indicizzate al rendimento dei buoni ordinari del tesoro semestrali, sulla remunerazione incide anche lo scarto di negoziazione dato dalla differenza tra il valore nominale ed il prezzo pagato e il rimborso unico alla scadenza.
- Buoni poliennali del tesoro a medio-lungo termine, cedola fissa pagata semestralmente, sulla remunerazione incide anche lo scarto di emissione dato dalla differenza tra il valore nominale ed il prezzo pagato e il rimborso unico alla scadenza.

- Buoni poliennali del tesoro Italia a medio-lungo termine, forniscono protezione contro l'aumento del livello dei prezzi italiani: sia le cedole, pagate semestralmente, che il capitale, la cui rivalutazione viene anch'essa corrisposta semestralmente, sono rivalutati in base all'inflazione italiana, misurata dall'Istat. Sulla remunerazione incide anche lo scarto di negoziazione dato dalla differenza tra il valore nominale ed il prezzo pagato e il rimborso unico alla scadenza.

Nel seguito la situazione complessiva dei titoli di debito posseduti alla data del 31.12.2015:

Asset Class	Scadenza	ISIN	Valore Nominale al 31.12.2015	Valore contabile al 31.12.2015
BTPItalia	26-mar-16	IT0004806888	7.000.000	7.029.274
BTPItalia	22-apr-17	IT0004917958	9.000.000	9.008.509
BTPItalia	12-nov-17	IT0004969207	10.000.000	10.048.119
BTPItalia	23-apr-20	IT0005012775	7.000.000	7.000.000
BTPItalia	23-apr-20	IT0005012783	10.000.000	10.418.468
BTPItalia	01-apr-17	IT0004917958	15.000.000	15.382.354
CCT	01-lug-16	IT0004518715	25.400.000	25.231.365
CCT	01-mar-17	IT0004584204	7.000.000	6.379.907
BTP	01-feb-17	IT0004164775	2.000.000	2.085.830
BTP	01-giu-18	IT0004907843	2.000.000	2.027.260
<b>Totale</b>			<b>94.400.000</b>	<b>94.611.086</b>

Per quanto concerne le obbligazioni Lehman (scadute a luglio 2014) si informa che a seguito della procedura d'insolvenza che ha interessato il gruppo emittente, già nel corso dell'esercizio 2013 era stato incassato il valore residuale iscritto con ciò interamente recuperando il valore iniziale contabilizzato al momento dell'acquisizione di tale obbligazione.



## C) Attivo circolante

### C.I. Rimanenze

Si riferiscono ai lavori in corso su ordinazione rilevati alla data del 31.12.2015 dell'attività commerciale.

Sono costituite da prodotti in corso di lavorazione riguardante lo svolgimento dell'attività commerciale e sono iscritte in base ai costi specifici sostenuti nell'esercizio e imputabili a ciascuna commessa di lavorazione. L'applicazione di tale criterio determina una valutazione coerente con la normativa fiscale di cui all'art. 92, comma 6, del TUIR.

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
2.109.763	1.671.540	438.223

Committente	Descrizione dell'attività	Valore
GE AVIO SRL	Automatic Inspection and Assembling	349.665
WALT DISNEY RESEARCH	Supply of 1 CoMan - Compliant Humanoid Robot	321.104
University of Twente	fornitura di 1 iCub 2.5 per Univerisity of Twente	275.993
ROCHE	D2L/S-dysbindin genetic interaction: towards early detection and personalized interventions for cognitive deficits and schizophrenia	255.428
TECHNOPROBE	Sviluppo di un componente del Trasformatore di Spazio (TdS) da impiegare in ambito probe card	147.769
EPFL	Supply of Humanoid robot COMAN	121.535
FONDAZIONE NEURONE	Fornitura di un Dispositivo impiantabile per la registrazione dell'attività cerebrale a trasmissione del segnale senza filo	96.689
MAYO CLINIC	Myoelectric SoftHand to improve prosthetic function for people with below-elbow amputation: a feasibility study	83.945
TRE - TOZZI	Sviluppo di tecniche di deposizione per la realizzazione di elettrodi nano strutturati in materiale semiconduttore	57.669
ENEA	Materiali strutturati ricoperti mediante tecnica di ablazione laser per applicazioni nucleari	49.417
ELKEM	Silicon for Li batteries	43.703
MAZZUCHELLI	Sviluppo di una soluzione atta ad eliminare i problemi di stabilità e di deformazione dimensionale associati alle lastre in diacetato e cellulosa	35.438
SELEX ES	fornitura di n. 2 dimostratori di cintura aptica e n. 2 dimostratori di polsiera di comando aptica	33.427
LUXOTTICA	Sviluppo di materiali e coating contenenti grafene per il settore occhialeria	29.158
ROCAMED	Study of the encrustation levels on the surfaces of ureteral stents at different times in a Dynamic in vitro model (DIM)	24.133
MOMO DESIGN	Studio di fattibilità volto alla ricerca di un trattamento atto a migliorare le proprietà meccaniche, funzionali ed estetiche dei caschi tramite l'utilizzo di grafene	21.310
BEIJING ORIENTAL SCIENCE & TECHNOLOGY DEVELOPMENT LTD	Supply of Humanoid robot COMAN	21.103
ESA	Solar Rectennas - Nanosized Rectennas for Solar Cells	19.223
ROCHE	Protocol for IIT-Roche Collaboration on TP-10 Ms	16.691
ELI LILLY	Mouse pHMRI study	16.223
ACRAF	Bacterial Topoisomerase IV: crystallization with Angelini inhibitors	15.237
EPFL	Maintenance service EPFL	13.813
INRIA	servizio di manutenzione iCub x 3 anni	10.479
SAIMP	Sensor for mixer internal forces measurement	10.062
ASE	Realizzazione di un componente strutturale di uno starter generator	8.222
PALLADIO ZANNINI	Sviluppo e realizzazione di inchiostri funzionali a base di grafene per la stampa di piste conduttive quali tag RFID per applicazioni nell'ambito del packaging farmaceutico	6.032
ORION	Evaluation of the rationale for using TAAR1 agonists in the treatment of cognitive dysfunction in Alzheimer disease	5.589

Committente	Descrizione dell'attività	Valore
POLIMI DEFENS	Sequenziamento MiSeq (300x2)	4.744
NIKON	valutazione di strumenti e componenti ottici per imaging in fluorescenza in regime lineare e non lineare	4.218
SAN RAFFAELE	Sequenziamento MiSeq (300x2) (PALAMARA)	3.594
BALDASSARI	Studio di fattibilità volto alla ricerca di un trattamento atto a migliorare la prestazione dei cavi elettrici	3.349
FONDA	Attività di formazione sulla materia di dispositivi medici	2.595
UNITS	Lesioni spinali: verso lo sviluppo di materiali impiantabili capaci di istruire la riparazione e la ricostruzione del tessuto nervoso	1.629
ALTRI		577
<b>TOTALE</b>		<b>2.109.763</b>

## C.II Crediti

Il saldo è così suddiviso secondo le scadenze (articolo 2427 primo comma, n. 6, c.c.).

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
7.998.570	5.288.309	2.710.261

I crediti di ammontare rilevante al 31/12/2015 sono così costituiti:

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Oltre 5 anni	Totale
Crediti verso clienti	1.704.597			1.704.597
Crediti tributari	104.976			104.976
Crediti verso altri	6.188.997			6.188.997
<b>Totale</b>	<b>7.998.570</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7.998.570</b>

Descrizione	Importo
Crediti verso clienti	1.704.597
Crediti v/Erario per IMU	101.318
Crediti v/Erario IVA	0
Crediti v/Erario IRAP	3.658
Crediti v/Erario IRES	0
Anticipi a fornitori	87.799
Depositi cauzionali	135.179
Crediti v/Inps	46.141
Altri	5.919.878
<b>Totale</b>	<b>7.998.570</b>

La voce Crediti verso altri accoglie prevalentemente i crediti verso gli enti finanziatori dei progetti istituzionali per quote di contributo ancora da incassare.

## C.IV Disponibilità liquide

Il saldo rappresenta le disponibilità liquide e l'esistenza di numerario e di valori alla data di chiusura dell'esercizio.

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
452.201.693	453.474.299	(1.272.606)

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014
Depositi bancari e postali	452.201.693	453.474.299
Denaro e altri valori in cassa		
<b>Totale</b>	<b>452.201.693</b>	<b>453.474.299</b>

Nel dettaglio, la voce "depositi bancari e postali" risulta così composta:

Banca d'Italia - C/C 22348 infruttifero	10.099.994
Banca d'Italia - C/C 25039 infruttifero	416.536.404
Banca Carige - C/C	0
Banca Popolare di Sondrio C/C 3010X96	37.330
Banca Carispezia - C/C 46315451	363.394
Unicredit Banca di Roma - Roma - C/C 000400932083	43.503
Banco di Desio e della Brianza - C/C 385	8.247.998
Banca Carispezia - C/C 46320404	16.873.070
<b>Totale depositi bancari</b>	<b>452.201.693</b>

Con decorrenza dal mese di aprile 2015, il Servizio di Cassa per il periodo 2015-2018 è stato, a seguito di procedura competitiva, affidato al Gruppo Cariparma Crédit Agricole (Cassa di Risparmio della Spezia S.p.A.) subentrato alla Banca Carige S.p.A. Il saldo del C/C 46315451 acceso presso Banca Carispezia comprende, oltre alle disponibilità liquide pari ad Euro 355.718,33, le competenze maturate al 31/12 pari ad Euro 7.676,19.

Si rammenta che, in adempimento al disposto del decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 16 giugno 2010, emanato in virtù dell'art. 18, del decreto legge del 1 luglio 2009, n. 78, convertito con modificazioni dalla legge del 3 agosto 2009, n. 102 nel corso dell'esercizio 2010 è stato dato corso all'apertura del conto corrente infruttifero n. 25039 presso la Tesoreria Centrale dello Stato.

In adempimento del disposto dell'art. 4, comma 8 del decreto istitutivo della Fondazione il patrimonio iniziale è confluito in un conto corrente infruttifero istituito presso la Tesoreria centrale dello Stato e in parte successivamente accreditato, a seconda delle esigenze finanziarie della Fondazione, nei conti correnti ordinari in cui affluiscono anche i contributi annuali. La disponibilità presso i conti correnti ordinari è costituita da liquidità non vincolata, remunerata a tassi di mercato.

## D) Ratei e risconti

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
1.553.348	1.826.683	(273.335)

Misurano proventi e oneri la cui competenza è anticipata o posticipata rispetto alla manifestazione numeraria o documentale; essi prescindono dalla data di pagamento o riscossione dei relativi proventi e oneri, comuni a due o più esercizi e ripartibili in ragione del tempo.

Anche per tali poste, i criteri adottati nella valutazione e nella conversione dei valori espressi in moneta estera sono riportati nella prima parte della presente nota integrativa.

Non sussistono, al 31/12/2015, ratei e risconti aventi durata superiore a cinque anni.

La composizione della voce è così dettagliata (articolo 2427, primo comma, n. 7, c.c.).

Descrizione	Importo
Ratei attivi su titoli	726.566
Altri ratei attivi	
Risconto canoni di noleggio	
risconto premi assicurativi	
Altri risconti attivi	826.782
<b>Totale</b>	<b>1.553.348</b>

I risconti attivi riguardano premi assicurativi (infortuni, RCT/RCO, Incendio, etc.) anticipati nel corso dell'esercizio, costi per l'ordinaria gestione dei centri di ricerca, costi per contratti di assistenza e manutenzione ed altre poste minori.

## Stato Patrimoniale

### Passivo

#### A) Patrimonio Netto

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazione
504.603.624	498.521.898	6.081.726

Come stabilito dal D.L. 30 settembre 2003, n. 269, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 novembre 2003 n. 326, il patrimonio della Fondazione è costituito e incrementato da apporti dello Stato, di soggetti pubblici e privati; le attività oltre che dai mezzi propri, possono essere finanziate da contributi di enti pubblici e di privati.

Il Fondo di dotazione ammontante a complessivi Euro 100.000.000 è stato accreditato per Euro 20.000.000 nell'esercizio 2004 e per Euro 80.000.000 nell'esercizio 2005. Il suddetto fondo di dotazione è destinato, nell'ambito del perseguimento dei fini istituzionali della Fondazione, all'acquisto, all'adeguamento e alla ristrutturazione d'immobili, anche in uso, comodato, concessione o comunque nella disponibilità della Fondazione, e a ogni relativa infrastruttura tecnica e scientifica.

Conformemente a quanto deliberato dal Consiglio della Fondazione nella seduta del 21 aprile 2015 il risultato dell'esercizio portato a nuovo pari ad Euro 4.899.779 è stato appostato:

- per Euro 122.270 nel nuovo Fondo vincolato al potenziamento delle collaborazioni industriali;
- per Euro 2.700.000 nel nuovo Fondo vincolato agli interventi infrastrutturali da effettuare agli Erzelli;
- per Euro 2.077.509 nel conto denominato "riserva straordinaria".

Come già più sopra esposto, nel corso del 2015 si è effettuata una riclassificazione del patrimonio netto in coerenza con la variazione della policy di Amministrazione e del principio di trasparenza oltre che dei principi individuati nelle Linee guida per la redazione dei bilanci di esercizio degli Enti no profit.

La nuova classificazione vede il patrimonio suddiviso nelle seguenti macro voci:

- Fondo di dotazione e riserve;
- Fondi vincolati destinati da terzi;
- Fondi vincolati su delibera degli organi della Fondazione;
- Fondi per le attività istituzionali.

Di seguito la composizione del patrimonio netto al 01/01/2015 così come scaturente dal bilancio dell'esercizio precedente e la successiva riclassificazione secondo il metodo sopra esposto:

#### Composizione al 1/1/2015 esposta come da esercizio precedente

Descrizione	31/12/2014	Incrementi	Decrementi	01/01/2015
Fondo di dotazione iniziale	100.000.000			100.000.000
Riserva da apporto ex Fondazione IRI	128.951.390			128.951.390
Riserva per arrotondamento in Euro	6			6
Riserva straordinaria	264.670.723	2.077.509		266.748.232
Fondo interventi infrastrutturali Erzelli		2.700.000		2.700.000
Fondo potenziamento collaborazioni industriali		122.270		122.270
Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio	4.899.779		4.899.779	
	<b>498.521.898</b>	<b>4.899.779</b>	<b>4.899.779</b>	<b>498.521.898</b>

## Composizione al 1/1/2015 esposta come da riclassifica

Patrimonio netto	Valore iniziale al 01/01/2015	Incrementi	Decrementi	Valore riclassificato al 01/01/2015
<b>Fondo di dotazione e riserve</b>				
Fondo di dotazione iniziale	100.000.000			100.000.000
Riserva ex DL 112 08 Patr. Ex Fondazione IRI	128.951.390		128.951.390	
Riserva straordinaria	266.748.232		126.748.232	140.000.000
Riserva per arrotondamento in Euro	6		6	
<b>Totale</b>	<b>495.699.628</b>		<b>255.699.628</b>	<b>240.000.000</b>
<b>Fondi vincolati destinati da terzi</b>				
Fondo vincolato ex Fondazione IRI		93.740.801		93.740.801
<b>Totale</b>		<b>93.740.801</b>		<b>93.740.801</b>
<b>Fondi vincolati su delibera degli Organi</b>				
Fondo vincolato agli interventi infrastrutturali Erzelli	2.700.000			2.700.000
Fondo vincolato al potenziamento delle collaborazioni industriali	122.270			122.270
<b>Totale</b>	<b>2.822.270</b>			<b>2.822.270</b>
<b>Fondi per le attività istituzionali</b>				
Fondi per le attività istituzionali		161.958.827		161.958.827
Avanzo (disavanzo) economico dell'esercizio				
<b>Totale</b>		<b>161.958.827</b>		<b>161.958.827</b>
<b>Totale Patrimonio Netto</b>	<b>498.521.898</b>	<b>255.699.628</b>	<b>255.699.628</b>	<b>498.521.898</b>

Si evidenzia che:

- Nella voce Fondo di dotazione e riserve vengono mantenuti il patrimonio iniziale e una congrua riserva indisponibile a garanzia della continuità della Fondazione.
- La riserva ex Fondazione IRI, viene riclassificata da Fondo di dotazione e riserve a Fondi vincolati destinati da Terzi. In questa nuova connotazione tale posta viene valorizzata considerando le movimentazioni finanziarie che dal momento dell'apporto si sono succedute in coerenza con le finalità definite nel DL 112 del 2008. Di seguito la ricostruzione di tale movimentazione e la determinazione del residuo utilizzabile:

Riserva ex DL 112 08 Patr. Ex Fondazione IRI	128.951.390
- Cespiti acquisiti a valere sul fondo	47.686.390
+ Successivi apporti derivanti da plusvalenze sui titoli dismessi	6.967.336
+ Successivi apporti derivanti da plusvalenze sul titolo Lehman	5.508.465
<b>Fondo vincolato ex Fondazione IRI</b>	<b>93.740.801</b>

- Nella voce Fondi vincolati su delibera degli Organi confluiscono i fondi già deliberati in sede di approvazione del Bilancio di esercizio 2014 e denominati Fondo vincolato agli interventi infrastrutturali Erzelli e Fondo vincolato al potenziamento delle collaborazioni industriali.
- Nella voce Fondi per le attività istituzionali sono confluiti gli avanzi degli esercizi precedenti privi di vincoli specifici, al netto della quota rimasta nella riserva indisponibile.

Di seguito la movimentazione del Patrimonio netto dell'esercizio 2015 aderente alla nuova classificazione:

MOVIMENTI 2015	Fondo di dotazione e Riserve	Fondo vincolato ex Fondazione IRI	Fondi vincolati su delibera degli organi	Fondi per le attività istituzionali	Avanzo dell'esercizio	Totale patrimonio Netto
Saldo al 1 gennaio 2015	240.000.000	93.740.801	2.822.270	161.958.827		498.521.898
<b>Delibere di vincolo degli organi</b>						
Arrotondamenti				(9)		(9)
Variazioni in aumento		1.548.309				1.548.309
Variazioni in diminuzione						
Utilizzo del fondo		(1.898.125)	(24.004)			(1.922.129)
Avanzo dell'esercizio 2015					6.455.555	6.455.555
<b>Saldi al 31/12/2015</b>	<b>240.000.000</b>	<b>93.390.985</b>	<b>2.798.266</b>	<b>161.958.818</b>	<b>6.455.555</b>	<b>504.603.624</b>

Il fondo vincolato Ex Fondazione IRI è incrementato dalle somme introitate nel corso dell'esercizio a seguito della procedura fallimentare della società Lehman complessivamente pari ad Euro 1.548.309 in considerazione della natura di ulteriore apporto ex DL 112/2008. L'utilizzo riferisce invece ai cespiti acquisiti presso la rete nel corso dell'esercizio pari ad Euro 1.898.125, tale importo viene iscritto nei risconti passivi in conto impianti per la copertura dei futuri ammortamenti generati dalle acquisizioni effettuate.

Nel seguito la rappresentazione della movimentazione 2015 dei singoli fondi vincolati per decisione degli organi:

MOVIMENTI 2015	Fondo vincolato Erzelli	Fondo vincolato collaborazioni industriali	Totale fondi vincolati su delibera degli organi
Saldo al 1 gennaio 2015	2.700.000	122.270	2.822.270
Delibere di vincolo degli organi			
Arrotondamenti			
Variazioni in aumento			
Variazioni in diminuzione			
Utilizzo del fondo		(24.004)	(24.004)
<b>Saldi al 31/12/2015</b>	<b>2.700.000</b>	<b>98.266</b>	<b>2.798.266</b>

Dei Fondi vincolati su delibera degli organi risulta parzialmente utilizzato solo quello finalizzato alle attività di incentivazione delle collaborazioni industriali. Per quanto concerne il Fondo per gli interventi infrastrutturali agli Erzelli, al 31/12/2015 erano in corso di svolgimento le procedure per l'assegnazione delle attività di progettazione degli spazi assegnati, procedure concluse nel febbraio 2016.

## B) Fondi per rischi e oneri

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazione
5.649.313	8.246.831	(2.597.518)

La voce è composta da :

- Fondo di quiescenza costituito per la cessazione dei rapporti di collaborazione. Gli incrementi concernono l'accantonamento delle quote maturate nell'esercizio.
- Fondo di accantonamento dei progetti SEED giunti ormai al loro quinto anno di esecuzione con ampio e positivo riscontro sul piano della valutazione e dei risultati scientifici.
- Fondo di accantonamento costituito per le attività di trasferimento tecnologico approvato da parte del Consiglio (riunione del 20-05-2011) e destinato all'esecuzione dei progetti approvati da parte del Comitato esecutivo nel rispetto delle Linee guida di gestione Technology Transfer.

In sintesi la variazione è così rappresentata:

Voce	31/12/2014	incrementi	decrementi	31/12/2015
Trattamento di fine mandato	1.431.517	277.169	839.243	869.443
Altri:				
Fondo rischi diversi				
Fondo accantonamento SEED	1.928.048		1.430.681	497.367
Fondo progetti Technology transfer	4.887.266		604.763	4.282.503
<b>Totale</b>	<b>8.246.831</b>	<b>277.169</b>	<b>2.874.687</b>	<b>5.649.313</b>

Nel seguito si riporta il dettaglio del fondo Seed:

Progetto SEED	Istituzione di ricerca	Importo del contributo	Fondo oneri al 31/12/14	Importi erogati esercizio 2015	Fondo oneri al 31/12/15 (Residui da erogare)
NANOGOLD	Università degli Studi di Torino	240.000	76.655	76.239	416
NAUTILUS	Consorzio Ferrara Ricerche (CFR)	790.000	327.507	327.507	-
BACTMOBIL	Università degli Studi La Sapienza di Roma	800.000	80.000	80.000	-
REALIST	HYDRO-ECO Research Centre Università la Sapienza di Roma	709.000	113.211	113.211	-
NIDOREI	Università degli Studi di Brescia	240.000	24.000	19.736	4.264
MICROSWIM	LENS Firenze	655.000	65.500	65.500	-
ITINERE	Università degli Studi La Sapienza di Roma	670.000	67.000	-	67.000
DREAM	Università degli Studi La Sapienza di Roma	655.000	117.439	89.790	27.649
NEURO MIR	Università degli Studi La Sapienza di Roma	800.000	7.249	-	7.249
QBA	Università degli Studi di Napoli Federico II	719.000	84.795	58.151	26.644
EXTRAPLAST	Istituto di Neuroscienze CNR Pisa	176.000	6.559	-	6.559
SIMBEDD	Università degli Studi La Sapienza di Roma	800.000	279.759	278.777	982
AUTISM-IPS	Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor Milano	480.000	253.067	-	253.067
BRAVO	Scuola Superiore Sant'Anna CEIICP Pisa	515.000	51.500	51.500	-
MYOMAC	Università degli Studi di Firenze	505.000	55.873	55.873	-
IPG CHIP	Istituto di Chimica del Riconoscimento Molecolare ICRM CNR Milano	750.000	75.000	75.000	-
HARNESS	ENEA Roma	555.000	175.839	139.344	36.496
TRAVI TRAP	Università degli Studi di Firenze	350.000	16.525	-	16.525
ARTSWARM	SMC INFN CNR Roma	605.000	1.512	-	1.512
NOBRAIN	Fondazione Telethon Roma	800.000	17.065	-	17.065
EXUDRUG	ISIRIM S. Cons. A.r.l. Terni	240.000	7.992	-	7.992
NANOTHER	Università degli Studi di Brescia	240.000	24.000	53	23.947
<b>Totali</b>		<b>12.294.000</b>	<b>1.928.047</b>	<b>1.430.681</b>	<b>497.367</b>

Nota Integrativa 40-73

## C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazione
3.472.704	2.785.718	686.986

La variazione è così costituita:

Voce	Fondo iniziale 31/12/14	Quota maturata 2015	Imposta sostitutiva 17%	Quote versate a fondi	Anticipi	Quota erogata nel corso dell'anno	Fondo finale 31/12/15
TFR lavoratori dipendenti	2.785.718	1.276.645	6.454	302.973	16.268	263.964	3.472.704

Il Trattamento di fine rapporto accantonato rappresenta l'effettivo debito della Fondazione al 31/12/2015 verso i dipendenti in forza a tale data.

## D) Debiti

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazione
20.939.489	20.872.408	67.081

  

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Acconti	3.146.451	2.687.002	459.449
Debiti verso Fornitori	6.796.394	8.367.012	(1.570.618)
Debiti tributari	874.916	784.069	90.847
Debiti verso Istituti di Previdenza	3.360.482	3.185.390	175.092
Altri debiti	6.761.246	5.848.935	912.311
<b>Totale</b>	<b>20.939.489</b>	<b>20.872.408</b>	<b>67.081</b>

I debiti sono valutati al loro valore nominale e la scadenza degli stessi è così suddivisa (articolo 2427, primo comma, n. 6, c.c.).

Gli Acconti rappresentano i debiti verso terzi per acconti ricevuti.

I Debiti verso fornitori sono iscritti al netto degli sconti commerciali; gli sconti cassa sono invece rilevati al momento del pagamento. Il valore nominale di tali debiti è stato rettificato, in occasione di resi o abboni (rettifiche di fatturazione), nella misura corrispondente all'ammontare definito con la controparte.

Tale voce oltre al valore dei debiti per fatture registrate, accoglie l'ammontare dalle fatture da ricevere per servizi resi e ordini consegnati entro la chiusura dell'esercizio relative a fatture da pervenire. Il totale è così composto:

- Fornitori di beni e servizi: 2.734.479 Euro
- Fatture da ricevere: 4.061.915 Euro

La voce Debiti tributari accoglie solo le passività per imposte certe e determinate ed è composta dall'IRAP e IRES a saldo del periodo di imposta 2015 per Euro 123.766, al netto degli acconti versati nel corso dell'esercizio per Euro 68.888 per IRES e Euro 343.500 per IRAP, ritenute effettuate nei confronti dei dipendenti e collaboratori per euro 572.324, IVA a debito per Euro 154.052, altre ritenute d'acconto per Euro 23.772 ed alcune voci residuali.

I Debiti verso istituti di previdenza e sicurezza sociale includono l'ammontare degli oneri sociali relativi al personale dipendente e ai collaboratori, maturati e non versati al 31 dicembre 2015 per un importo pari a euro 1.537.814 e la quota previdenziale degli stanziamenti ai fondi per euro 1.361.457 e altre poste minori.

Gli Altri debiti comprendono i debiti residui, non rientranti per loro natura nelle precedenti voci, includendo i debiti verso il personale di IIT per il complesso delle passività maturate nei loro confronti, in conformità alla legislazione vigente e al Regolamento del Personale, ivi compreso il valore delle ferie maturate e non godute alla data di bilancio in ossequio a quanto previsto dal principio contabile n. 19. Tale voce al 31/12/2015 è così composta:

Descrizione	Importo
Stipendi da liquidare	16.575
Note spese da liquidare	250.615
Debiti verso il personale per ferie e permessi non goduti	1.002.492
Debiti per bonus a collaboratori e dipendenti	2.898.918
Debiti verso i componenti del Comitato scientifico	222.155
Debiti verso organi di controllo	3.217
Debiti verso componenti del Comitato esecutivo	
Debiti verso componenti di altri comitati	54.362
Previdenza integrativa da versare	74.706
Altri debiti di natura diversa	2.238.206
<b>Totale</b>	<b>6.761.246</b>

Negli Altri debiti di natura diversa si segnalano in particolare Euro 1.467.933 per contributi da erogare alle Università relativi alle convenzioni per i Corsi di Dottorato ed Euro 705.467 per quote di contributo da erogare ai partners di progetti Europei in cui la Fondazione ha il ruolo di coordinatore.

## E) Ratei e risconti

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazione
103.247.673	113.967.380	(10.719.707)

La composizione della voce è così dettagliata.

Descrizione	Importo
Risconto contributo Regione Liguria	8.567.500
Risconto contributi su progetti di ricerca	18.378.808
Risconti passivi contributi conto impianti	70.082.365
Risconto contributo in conto esercizio	6.118.297
Altri ratei passivi	100.703
<b>Totale</b>	<b>103.247.673</b>

Rappresentano le partite di collegamento dell'esercizio conteggiate col criterio della competenza temporale.

Conformemente alla strategia già operante nel precedente esercizio, che ha comportato la riorganizzazione della struttura scientifica, il completamento del processo della tenure track e le conseguenti nuove modalità di gestione dei progetti di ricerca, in applicazione del principio contabile n° 1 per gli enti no profit, il contributo della Stato in conto esercizio, laddove correlato a specifiche attività progettuali della Fondazione, è attribuito al conto economico in base ai costi sostenuti nell'esercizio stesso. A tal fine è stato rilasciato il risconto operato nell'esercizio 2014 pari ad Euro 5.446.228 a copertura dei costi sostenuti nel corso del 2015. Conformemente, le ulteriori disponibilità residue, rispetto alle risorse assegnate ai progetti nel 2015, sono state oggetto di risconto al fine di consentirne la contabilizzazione nell'esercizio successivo in base all'avanzamento dei progetti. Il risconto è stato pari ad Euro 5.157.129 quale differenza fra le risorse assegnate pari ad Euro 51.738.840 e i costi sostenuti pari ad Euro 46.581.711. Sempre in applicazione al principio contabile n° 1 degli enti no profit si è provveduto a riscontare una ulteriore quota del contributo destinata alla copertura di acquisti di beni e servizi già formalizzati ma non ancora contabilizzati al 31/12/2015 pari ad Euro 961.167.

Per la contabilizzazione del contributo ricevuto dalla Regione Liguria, è stato scelto il metodo indiretto, come disciplinato dall'OIC 16 e l'ammontare iscritto è rappresentativo delle quote di competenza degli esercizi successivi.

I contributi che si riferiscono ai progetti europei di ricerca (e ad altri analoghi finanziamenti quali i progetti finanziati dal ministero dell'università e della ricerca scientifica, da fondazioni bancarie o da altre istituzioni pubbliche o private) con l'adozione del principio contabile per gli enti no profit n. 1 vengono imputati, al momento dell'erogazione, a risconti passivi e, al termine dell'esercizio portati a "ricavo" in base ai costi sostenuti (se l'erogazione del contributo è avvenuta in corso d'anno). In conseguenza a quanto già sopra illustrato, sempre secondo il metodo indiretto disciplinato dall'OIC 16, sono stati contabilizzati tra i risconti passivi le quote di contributo in conto capitale, pari alle quote di ammortamento dei cespiti cui si riferiscono, sia relative agli esercizi precedenti per l'acquisizione di beni strumentali ammortizzabili, che per la quota di contributo in conto capitale (trattato come ricavo anticipato da riscontare) riferito ai beni strumentali ammortizzabili acquisiti nel corso dell'esercizio sia, infine, per i beni il cui processo decisionale di acquisto è stato formalizzato nell'esercizio ma non evasi al 31.12.2015 (impegni).

Il dettaglio dell'operazione viene riportato nella successiva tabella:

	Risconto Regione	Risconto Contr. C/Impianti
Risconto al 01/01/15	8.912.500	77.992.803
Rilascio per utilizzi dell'esercizio	(345.000)	(19.677.964)
<b>Totale risconto dell'esercizio</b>	<b>8.567.500</b>	<b>58.314.839</b>
Accantonamento esercizio		5.352.096
Impegni 2015		6.415.430
<b>Totale risconto al 31/12/15</b>	<b>8.567.500</b>	<b>70.082.365</b>

I Ratei passivi riguardano, prevalentemente, i premi assicurativi a pagamento posticipato e altre poste di minore rilevanza.