

## **Il bilancio del periodo**

### **Principi e criteri adottati per la redazione del bilancio**

Il Bilancio è redatto in conformità alle disposizioni contenute nel Regolamento di contabilità dell'Istituto, emanato con Decreto presidenziale 24 gennaio 2003, che rimanda alle disposizioni del Codice civile (artt. 2423 e successivi), nonché alle disposizioni contenute nel DPR 27 febbraio 2003 n.97 con cui è stato emanato il "Regolamento concernente l'amministrazione e la contabilità degli enti pubblici di cui alla L. 20 marzo 1975 n.70", che rimandano, anch'esse, alle disposizioni del Codice civile (artt. 2423 e successivi) e ai Principi contabili emanati dai Consigli nazionali dei dottori commercialisti e dei ragionieri, ove applicabili.

Il Bilancio è costituito dallo stato patrimoniale, dal conto economico e dalla presente nota integrativa, redatta ai sensi dell'articolo 2427 del Codice Civile, che costituisce, per effetto dell'articolo 2423, parte integrante del Bilancio d'esercizio.

I prospetti di Stato Patrimoniale e di Conto Economico, nonché gli schemi esplicativi utilizzati in nota integrativa, in virtù del rimando operato dal DPR 97/2003, agli artt. 41-42-43, e dal Regolamento di contabilità dell'Istituto, agli artt. 35-36-37, sono quelli stabili dal Codice civile agli artt. 2424, 2425, 2427, adattati, ove necessario, alle peculiarità dell'Istituto.

In conformità alle disposizioni civilistiche, i dati relativi all'esercizio 2006 sono messi a confronto con i valori rilevati nell'esercizio precedente.

## Criteri di valutazione

La valutazione delle voci di bilancio è stata fatta ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza (ex art. 4, comma 1, all. 1 del D.P.R. 97/2003), nella prospettiva di continuazione dell'attività.

Nel rinviare alle ulteriori eventuali specificazioni contenute nel commento delle singole poste del Bilancio si espongono, di seguito, i più significativi criteri di valutazione adottati, secondo quanto stabilito dall'art. 43, comma 2, all. 14, del D.P.R. 97/2003 (articolo espressamente richiamato dalla Deliberazione n. 2 allegata al verbale n. 33 del Consiglio di Amministrazione dell'Istituto del 13 novembre 2003).

Seguendo sempre quanto stabilito dal principio contabile n. 29, che considera il processo di formazione del bilancio d'esercizio essenzialmente un processo di stima che, seppur di natura soggettiva, non deve mai essere arbitrario, si è proseguito nella revisione dei procedimenti della contabilizzazione dei contributi che l'Istituto riceve da enti terzi per lo svolgimento di specifiche attività di ricerca ai sensi dell'art. 2 lettera b) del DPR 70/2001.

In particolare:

⇒ i contributi e i corrispettivi derivanti da contratti stipulati in anni antecedenti al 2005, e i cui residui sono stati iscritti in bilancio come risconti passivi pluriennali, per il rispetto del principio della continuità, sono stati rivalutati sulla base della percentuale di sviluppo che i rispettivi progetti di ricerca hanno avuto nel corso dell'anno 2006 rinviando al futuro esercizio la parte non di competenza (risconti passivi al 31.12.2006);

⇒ i contributi e i corrispettivi riferiti a contratti stipulati a partire dall'anno 2005 sono stati valutati continuando a seguire il criterio dei "lavori in corso su ordinazione" introdotto a partire dallo scorso rendiconto economico.

Nel corso dell'anno 2006 si è cercato di migliorare il sistema di rilevazione analitica dei costi sostenuti per ciascuna commessa così da poter riuscire a rappresentare, con ragionevole certezza, il margine di contribuzione di ciascuna di essa commessa alla determinazione del risultato economico d'esercizio.

La rilevazione contabile delle commesse, secondo il criterio dei lavori in corso su ordinazione, sta permettendo il graduale abbandono della precedente logica di

rilevazione quale era il risconto. Ci si è resi sempre più conto che nella determinazione del risconto della quota di proventi da rinviare al futuro esercizio (processo che per definizione si deve riferire a valori numerari certi quantificati con un semplice calcolo aritmetico), non si lavora mai su dati certi perché, la determinazione del provento della commessa rimane assoggettato al verificarsi di molteplici condizionamenti contrattuali così da renderlo incerto fino al momento della definitiva approvazione, da parte del committente, del lavoro svolto.

**IMMOBILIZZAZIONI****I. IMMATERIALI**

a) Le immobilizzazioni in corso e acconti; altre immobilizzazioni immateriali migliorie e spese incrementative su beni di terzi, sono state iscritte all'attivo applicando i criteri di iscrizione e valutazione previsti dal documento n. 24 dei principi contabili "Le immobilizzazioni immateriali" emanati dai Consigli nazionali dei dottori commercialisti e dei ragionieri (di seguito denominati: principi contabili), nonché i criteri previsti in tale documento per l'ammortamento e la svalutazione per perdite durevoli di valore.

b) I diritti di utilizzazione delle opere dell'ingegno (compreso il software applicativo giuridicamente tutelato), sono stati iscritti e valutati (al costo) in base ai criteri indicati nel documento n. 24 sopra menzionato.

**II. MATERIALI**

Per i criteri relativi all'iscrizione in bilancio, alla valutazione (effettuata col criterio del costo storico), all'ammortamento ed al calcolo di eventuali svalutazioni per perdite durevoli di valore si è fatto riferimento al documento n. 16 dei principi contabili "Le immobilizzazioni materiali".

Gli ammortamenti sono calcolati secondo il metodo delle quote costanti in base alle aliquote fiscali ordinarie ritenute rappresentative della vita utile dei beni:

- Fabbricati strumentali 3%
- Costruzioni leggere 10%
- Impianti per laboratorio 10%
- Impianti generici 20%

- **Macchinari e attrezz. Laboratorio** 10%
- **Macchinari per ufficio** 12%
- **Hardware** 20%
- **Apparecchi telefonici e radiomobili** 20%
- **Mezzi di trasporto** 20%
- **Mobili e arredi per laboratorio** 12%
- **Mobili e arredi per ufficio** 12%
- **Materiale bibliografico** 5%

Per il primo periodo d'ammortamento le aliquote sono ridotte del 50%.

- RIMANENZE DI MAGAZZINO** Le giacenze di magazzino (materie prime, secondarie e di consumo;) sono state valutate al minore fra costo e valore di presumibile realizzazione desunto dall'andamento del mercato (art. 2426 n. 9 codice civile).
- RIMANENZE DI LAVORI IN CORSO** Le rimanenze dei lavori in corso delle commesse relative ai contratti e convenzioni stipulate con enti esterni per la realizzazione di specifici progetti di ricerca sono state valutate utilizzando il metodo della percentuale di completamento così come previsto dal principio contabile n. 23.
- CREDITI** I crediti sono stati valutati secondo il presumibile valore di realizzo, come precisato dall'art. 2426, n. 8) Codice civile.
- CONTRIBUTI IN C/CAPITALE** I contributi volti all'acquisto, ristrutturazione, ammodernamento di immobilizzazioni sono contabilizzati al momento della loro assegnazione come componente del patrimonio netto. Sono incrementati per nuove assegnazioni o per donazioni da privati; vengono ridotti, alla fine di ogni esercizio, con accredito al conto economico, per un ammontare pari alla somma delle quote di ammortamento dei beni acquistati con tali contributi (sterilizzazione ammortamenti).
- I contributi in conto capitale per spese di ricerca, poiché destinati alla copertura di spese correnti non capitalizzabili, non sono contabilizzati come componente del patrimonio netto ma accreditati a conto economico e riscontati ogni esercizio per la parte non utilizzata.
- FONDI PER RISCHI E ONERI** Sono stanziati per coprire perdite o debiti di esistenza certa o probabile, dei quali tuttavia al momento non sono determinabili l'ammontare o la data di sopravvenienza.

**DEBITI**

Sono iscritti al loro valore nominale.

**RATEI E RISCOINTI PASSIVI**

Sono determinati secondo il criterio della effettiva competenza temporale.

***Criteri di riconoscimento dei ricavi e dei costi***

I ricavi per contributi vengono riconosciuti in base alla delibera di finanziamento e imputati al conto economico al momento della loro assegnazione; i contributi in conto capitale per spese di ricerca, e i finanziamenti relativi alle gestioni speciali, sono riscontati ogni esercizio per la parte non utilizzata.

I ricavi per servizi resi sono riconosciuti al momento in cui viene erogato il servizio.

I costi sono imputati al conto economico nel rispetto del principio della competenza economica.

## L'analisi delle voci di bilancio

Si premette che le voci non movimentate nel bilancio non sono indicate nella presente nota integrativa. Di conseguenza, la numerazione delle voci presenta dei salti nella numerazione in relazione alle voci non movimentate.

### Stato Patrimoniale: Attività

#### B. IMMOBILIZZAZIONI

Si evidenzia che l'inventario completo delle immobilizzazioni, esposte nei paragrafi successivi in maniera sintetica e tabellare, è consultabile presso l'Ufficio del Consegnatario.

##### *B- I. Immobilizzazioni immateriali*

Le immobilizzazioni immateriali possedute al 31.12.2006 dall'Istituto sono costituite da software e brevetti (riepilogati sotto la voce 3 "diritti di brevetto e di utilizzazione delle opere dell'ingegno"), da immobilizzazioni immateriali in corso e da incrementi su beni di terzi (voce "altre immobilizzazioni immateriali").

Importi in Euro

VALORE NETTO CONTABILE	Valori al 31.12.2006	Valori al 31.12.2005	Variazione
Diritti di brevetto e di utilizzazione delle opere d'ingegno	277.767	581.786	(304.019)
Immobilizzazioni in corso e acconti	6.664.928	2.415.128	4.249.800
Altre immobilizzazioni immateriali	13.960.682	16.731.107	(2.770.425)
<b>TOTALE</b>	<b>20.903.377</b>	<b>19.728.021</b>	<b>1.175.356</b>

**B-I-3) DIRITTI DI BREVETTO E DI UTILIZZAZIONE DELLE OPERE DELL'INGEGNO**

La voce è costituita dal software capitalizzabile e dai brevetti. La movimentazione nell'anno del valore netto contabile è la seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
Software	261.525		75.216	186.309
Brevetti	320.261		228.803	91.458
<b>Totale Valore Netto Contabile</b>	<b>581.786</b>	-	<b>304.019</b>	<b>277.767</b>

La movimentazione nell'anno dei valori attivi è la seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
Software	1.719.490	76.120	-	1.795.610
Brevetti	1.144.017	-	-	1.144.017
<b>Totale Valori Attivi</b>	<b>2.863.507</b>	<b>76.120</b>	-	<b>2.939.627</b>

La movimentazione nell'anno dei fondi ammortamento è la seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
F.do Amm.to Software	1.457.965	151.336	-	1.609.301
F.do Amm.to Brevetti	823.756	228.803	-	1.052.559
<b>Totale Valore dei Fondi Ammortamento</b>	<b>2.281.721</b>	<b>380.139</b>	-	<b>2.661.860</b>

**B-I-6) IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI IN CORSO**

La movimentazione nell'anno delle immobilizzazioni in oggetto è la seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
Immobilizzazioni immateriali in corso	2.415.128	4.249.800		6.664.928
<b>Totale</b>	<b>2.415.128</b>	<b>4.249.800</b>	-	<b>6.664.928</b>

La voce è costituita dal valore delle opere di ristrutturazione/manutenzione capitalizzabili su beni di proprietà di terzi, non ancora collaudate alla data di bilancio.

**B-I-7) ALTRE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI**

La voce in oggetto è costituita dagli "incrementi su beni di terzi", ovvero dal valore delle opere di ristrutturazione/manutenzione capitalizzabili su beni di proprietà di terzi.

La movimentazione nell'anno del valore netto contabile è dunque la seguente:

Importi in Euro

<b>ALTRE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
Valori attivi	21.676.359	1.648.164	-	23.324.523
Fondi ammortamento	4.945.252	4.418.589	-	9.363.841
<b>Totale Valore Netto Contabile</b>	<b>16.731.107</b>	<b>(2.770.425)</b>	-	<b>13.960.682</b>

La movimentazione nell'anno dei valori attivi è la seguente:

Importi in Euro

<b>ALTRE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>	<b>Valori al 31.12.2005</b>	<b>Incrementi</b>	<b>Decrementi</b>	<b>Valori al 31.12.2006</b>
Incrementi su beni di Terzi	21.676.359	1.648.164	-	23.324.523
<b>Totale</b>	<b>21.676.359</b>	<b>1.648.164</b>	<b>-</b>	<b>23.324.523</b>

La movimentazione nell'anno dei fondi ammortamento è la seguente:

Importi in Euro

<b>ALTRE IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</b>	<b>Valori al 31.12.2005</b>	<b>Incrementi</b>	<b>Decrementi</b>	<b>Valori al 31.12.2006</b>
F.do Ammortamento Incrementi su Beni di Terzi	4.945.252	4.418.589	-	9.363.841
<b>Totale</b>	<b>4.945.252</b>	<b>4.418.589</b>	<b>-</b>	<b>9.363.841</b>

**B- II. Immobilizzazioni materiali**

Le immobilizzazioni materiali possedute al 31.12.2006 dall'Istituto sono costituite da fabbricati, da impianti e macchinari, da attrezzature industriali e commerciali, da immobilizzazioni materiali in corso e dalla voce "altri beni" che comprende materiale bibliografico, apparecchi telefonici e radiomobili e mezzi di trasporto stradali leggeri.

Importi in Euro

VALORE NETTO CONTABILE	Valori al 31.12.2006	Valori al 31.12.2005	Variazione
Terreni e fabbricati	15.437.492	15.911.314	(473.822)
Impianti e macchinario	26.586.163	30.584.474	(3.998.311)
Attrezzature industriali e commerciali	4.507.489	4.668.286	(160.797)
Altri beni	9.699.158	7.835.193	1.863.965
Immobilizzazioni in corso e acconti	-	1.632.995	(1.632.995)
<b>TOTALE</b>	<b>56.230.302</b>	<b>60.632.262</b>	<b>(4.401.960)</b>

**B-II-1) TERRENI E FABBRICATI**

Nella voce in oggetto è evidenziato il costo d'acquisto dell'immobile sito in Via Giano della Bella, comprensivo degli oneri accessori di acquisto.

La movimentazione dei valori attivi e dei relativi fondi di ammortamento è la seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
Valori attivi	16.529.085	22.386	-	16.551.471
Fondi ammortamento	(617.771)	(496.208)	-	(1.113.979)
<b>Totale Valore Netto Contabile</b>	<b>15.911.314</b>	<b>(473.822)</b>	<b>-</b>	<b>15.437.492</b>

**B-II-2) IMPIANTI E MACCHINARIO**

La movimentazione dei valori attivi e dei relativi fondi di ammortamento e svalutazione è la seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
Valori attivi	76.323.116	2.281.831	-	78.604.947
Fondi ammortamento	(45.738.642)	5.904.959	-	(51.643.601)
Fondi svalutazione	-	375.183	-	(375.183)
<b>Totale Valore Netto Contabile</b>	<b>30.584.474</b>	<b>5.904.959</b>	-	<b>26.586.163</b>

Il dettaglio, per categoria di cespiti, della movimentazione dei **valori attivi** è il seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
Impianti Generici	688.594	219.518	-	908.112
Impianti per Laboratorio	256.453	256.664	-	513.117
Macchinari e Attrezzature per Laboratorio	75.378.069	1.805.649	-	77.183.718
<b>Totale Valori Attivi</b>	<b>76.323.116</b>	<b>2.281.831</b>	-	<b>78.604.947</b>

Il dettaglio, per categoria di cespiti, della movimentazione dei **fondi di ammortamento** è il seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
F.do Amm.to Impianti Generici	143.367	159.941	-	303.308
F.do Amm.to Impianti per Laboratorio	39.222	25.589	-	64.811
F.do Amm.to Macchinari e Attrezzature per Laboratorio	45.556.053	5.719.429	-	51.275.482
<b>Totale Valore dei Fondi Ammortamento</b>	<b>45.738.642</b>	<b>5.904.959</b>	-	<b>51.643.601</b>

Il dettaglio, per categoria di cespiti, della movimentazione dei fondi di svalutazione è il seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
F.do Sval.ne Impianti Generici	-	-	-	-
F.do Sval.ne Impianti per Laboratorio	-	254.804	-	254.804
F.do Sval.ne Macchinari e Attrezzature per Laboratorio	-	120.379	-	120.379
<b>Totale Valore dei Fondi Ammortamento</b>	-	<b>375.183</b>	-	<b>375.183</b>

### ***B-II-3) ATTREZZATURE INDUSTRIALI E COMMERCIALI***

La movimentazione dei valori attivi e dei relativi fondi di ammortamento e svalutazione è la seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
Valori attivi	22.823.306	2.063.022	924.271	24.043.322
Fondi ammortamento	(18.155.020)	(2.082.534)	(914.047)	(19.349.498)
Fondi svalutazione	-	(186.335)	-	(186.335)
<b>Valore netto contabile</b>	<b>4.668.286</b>	<b>(205.847)</b>	<b>10.223</b>	<b>4.507.489</b>

Il dettaglio, per categoria di cespiti, della movimentazione dei **valori attivi** è il seguente:

Importi in Euro

	<b>Valori al 31.12.2005</b>	<b>Incrementi</b>	<b>Decrementi</b>	<b>Valori al 31.12.2006</b>
<b>b) MOBILIO E MACC. ORD. UFFICIO</b>				
Mobili, Arredi e Dotazioni Ordinarie d'Ufficio	4.338.009	258.637	55.494	4.541.152
Mobili e Arredi per Laboratorio	1.603.858	210.815	9.115	1.805.558
<b>Totale B</b>	<b>5.941.867</b>	<b>469.453</b>	<b>64.610</b>	<b>6.346.710</b>
<b>e) COSTRUZIONI LEGGERE</b>				
Costruzioni Leggere	85.417	15.294	-	100.711
<b>Totale E</b>	<b>85.417</b>	<b>15.294</b>	<b>-</b>	<b>100.711</b>
<b>g) MACCHINE D'UFFICIO ELETTRONICHE</b>				
Hardware	15.764.476	1.578.275	795.607	16.547.144
Macchinari per Ufficio	1.031.546		64.054	1.048.757
<b>Totale G</b>	<b>16.796.022</b>	<b>1.578.275</b>	<b>859.661</b>	<b>17.595.901</b>
<b>Totale Valori Attivi</b>	<b>22.823.306</b>	<b>2.063.022</b>	<b>924.271</b>	<b>24.043.322</b>

Il dettaglio, per categoria di cespiti, della movimentazione dei **fondi di ammortamento** è il seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
<b>b) MOBILIO E MACC. ORD. UFFICIO</b>				
F.do Amm.to Mobili, Arredi e Dotazioni Ordinarie d'Ufficio	3.820.254	230.207	53.538	3.996.923
F.do Amm.to Mobili e Arredi per Laboratorio	1.122.994	123.170	9.069	1.237.095
<b>Totale B</b>	<b>4.943.248</b>	<b>353.377</b>	<b>62.607</b>	<b>5.234.018</b>
<b>e) COSTRUZIONI LEGGERE</b>				
F.do Amm.to Costruzioni Leggere	20.268	12.322	-	32.590
<b>Totale E</b>	<b>20.268</b>	<b>12.322</b>	<b>-</b>	<b>32.590</b>
<b>g) MACCHINE D'UFFICIO ELETTRONICHE</b>				
F.do Amm.to Hardware	12.237.010	1.716.835	787.677	13.166.168
F.do Amm.to Macchinari per Ufficio	954.494		63.764	916.722
<b>Totale G</b>	<b>13.191.504</b>	<b>1.716.835</b>	<b>851.440</b>	<b>14.082.890</b>
<b>Totale Valore dei Fondi Ammortamento</b>	<b>18.155.020</b>	<b>2.082.534</b>	<b>914.047</b>	<b>19.349.498</b>

Il dettaglio, per categoria di cespiti, della movimentazione dei fondi di svalutazione è il seguente:

Importi in Euro

	Valori al 31.12.2005	Incrementi	Decrementi	Valori al 31.12.2006
<b>b) MOBILIO E MACC. ORD. UFFICIO</b>				
F.do Sval.ne Mobili, Arredi e Dotazioni Ordinarie d'Ufficio	-	6.547	-	6.547
F.do Sval.ne Mobili e Arredi per Laboratorio	-	114.893	-	114.893
<b>Totale B</b>	<b>-</b>	<b>121.440</b>	<b>-</b>	<b>121.440</b>
<b>e) COSTRUZIONI LEGGERE</b>				
F.do Sval.ne Costruzioni Leggere	-	-	-	-
<b>Totale E</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>g) MACCHINE D'UFFICIO ELETTRONICHE</b>				
F.do Sval.ne Hardware	0	0	0	0
F.do Sval.ne Macchinari per Ufficio	0	64.895	0	64.895
<b>Totale G</b>	<b>-</b>	<b>64.895</b>	<b>-</b>	<b>64.895</b>
<b>Totale Valore dei Fondi di Svalutazione</b>	<b>-</b>	<b>186.335</b>	<b>-</b>	<b>186.335</b>