

## **Società**



**BIOINDUSTRY PARK**  
*SILVANO FUMERO*

## **per azioni**

Capitale sociale euro 12.581.663 i.v.  
Sede sociale in Colletterto Giacosa (TO) - Via Ribes, 5  
Iscritta al n. 06608260011 del Registro delle Imprese di Torino  
Codice fiscale e partita IVA 06608260011

Bilancio al 31 dicembre 2015

- Assemblea degli Azionisti -  
Colleretto Giacosa, 29 Aprile 2016 - 13 Maggio 2016

**CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE**

Fiorella ALTRUDA	Presidente
Alberta PASQUERO	Amministratore Delegato
Luigi COLOMBO	Vice Presidente
Fulvio UGGERI	Vice Presidente
Maria Cristina PERLO	Consigliere

**COLLEGIO SINDACALE**

Alessandro SABOLO	Presidente
Albino BERTINO	Sindaco effettivo
Alfredo MAZZOCATO	Sindaco effettivo

## INDICE

---

### Bilancio al 31 dicembre 2015:

- Stato patrimoniale	pag. 3
- Conti d'ordine	pag. 7
- Conto economico	pag. 8

---

Nota integrativa al bilancio al 31 dicembre 2015	pag. 11
--	---------

---

Relazione Collegio Sindacale al bilancio al 31 dicembre 2015	pag. 50
--	---------

---

## Bilancio al 31/12/2015

### Stato patrimoniale attivo

31/12/2015

31/12/2014

#### A) Crediti verso soci per versamenti ancora dovuti

(di cui già richiamati)

#### B) Immobilizzazioni

##### I. Immateriali

1) Costi di impianto e di ampliamento	84.498		84.498
- (Ammortamenti)	(84.498)		(84.498)
- (Contributi in c/capitale)	(0)		(0)
		0	0
2) Costi di ricerca, di sviluppo e di pubblicità	3.340.639		3.340.639
- (Ammortamenti)	(1.457.846)		(1.306.258)
- (Contributi in c/capitale)	(1.489.479)		(1.489.479)
		393.314	544.902
3) Diritti di brevetto industriale e di utilizzo di opere dell'ingegno	91.606		90.517
- (Ammortamenti)	(81.937)		(79.940)
		9.669	10.577
4) Concessioni, licenze, marchi e diritti simili			
5) Avviamento			
6) Immobilizzazioni in corso e acconti			
7) Altre	49.940		49.940
- (Ammortamenti)	(44.673)		(42.039)
		5.267	7.901
		<b>408.250</b>	<b>563.380</b>

##### II. Materiali

1) Terreni e fabbricati	21.703.959		21.681.977
- (Ammortamenti)	(3.050.310)		(2.658.611)
- (Contributi in c/capitale)	(7.437.434)		(7.433.914)
		11.216.215	11.589.452
2) Impianti e macchinari	24.547.180		24.183.554
- (Ammortamenti)	(6.469.517)		(6.161.420)
- (Contributi in c/capitale)	(17.020.249)		(16.972.767)
		1.057.414	1.049.367
3) Attrezzature industriali e commerciali	5.111.989		5.846.795
- (Ammortamenti)	(1.679.900)		(1.795.755)
- (Contributi in c/capitale)	(3.068.022)		(3.626.827)
		364.067	424.213
4) Altri beni	1.581.191		1.640.972
- (Ammortamenti)	(595.731)		(611.092)
- (Contributi in c/capitale)	(922.876)		(921.692)
		62.584	108.188
5) Immobilizzazioni in corso e acconti			
- (Contributi in c/capitale)			
		<b>12.700.280</b>	<b>13.171.220</b>

##### III. Finanziarie

- 1) Partecipazioni in:
  - a) imprese controllate

b) imprese collegate			
c) imprese controllanti			
d) altre imprese	11.130		11.130
	<hr/>		<hr/>
		11.130	11.130

## 2) Crediti

## a) verso imprese controllate

- entro 12 mesi

- oltre 12 mesi

---

## b) verso imprese collegate

- entro 12 mesi

- oltre 12 mesi

---

## c) verso controllanti

- entro 12 mesi

- oltre 12 mesi

---

## d) verso altri

- entro 12 mesi

- oltre 12 mesi

---

## 3) Altri titoli

## 4) Azioni proprie

*(valore nominale complessivo)*

11.130

11.130

**Totale immobilizzazioni****13.119.660****13.745.730****C) Attivo circolante***I. Rimanenze*

## 1) Materie prime, sussidiarie e di consumo

## 2) Prodotti in corso di lavorazione e semilavorati

## 3) Lavori in corso su ordinazione

## 4) Prodotti finiti e merci

## 5) Acconti

---

*II. Crediti*

## 1) Verso clienti

- entro 12 mesi

1.069.079

1.112.485

- oltre 12 mesi

---

1.069.079

1.112.485

## 2) Verso imprese controllate

- entro 12 mesi

- oltre 12 mesi

---

## 3) Verso imprese collegate

- entro 12 mesi

- oltre 12 mesi

---

## 4) Verso controllanti

- entro 12 mesi

- oltre 12 mesi			
4-bis) Per crediti tributari			
- entro 12 mesi	111.388		71.142
- oltre 12 mesi	1.500		1.500
		112.888	72.642
4-ter) Per imposte anticipate			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
5) Verso altri			
- entro 12 mesi	1.264.068		876.668
- oltre 12 mesi	1.894		1.894
		1.265.962	878.562
		2.447.929	2.063.689
<b>III. Attività finanziarie che non costituiscono Immobilizzazioni</b>			
1) Partecipazioni in imprese controllate			
2) Partecipazioni in imprese collegate			
3) Partecipazioni in imprese controllanti			
4) Altre partecipazioni			
5) Azioni proprie (valore nominale complessivo)			
6) Altri titoli		47.863	47.863
		47.863	47.863
<b>IV. Disponibilità liquide</b>			
1) Depositi bancari e postali		2.734.306	3.260.637
2) Assegni			
3) Denaro e valori in cassa		1.088	724
		2.735.394	3.261.361
<b>Totale attivo circolante</b>		<b>5.231.186</b>	<b>5.372.913</b>

**D) Ratei e risconti**

- disaggio su prestiti			
- vari	13.855		102.091
		13.855	102.091

<b>Totale attivo</b>		<b>18.364.701</b>	<b>19.220.734</b>
----------------------	--	-------------------	-------------------

<b>Stato patrimoniale passivo</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/12/2014</b>
-----------------------------------	-------------------	-------------------

**A) Patrimonio netto**

I. Capitale		12.581.663	12.581.663
II. Riserva da sovrapprezzo delle azioni		843.361	843.361
III. Riserva di rivalutazione		1.906.975	1.900.984
IV. Riserva legale		57.121	57.121
V. Riserve statutarie			
VI. Riserva per azioni proprie in portafoglio			
VII. Altre riserve			
Riserva straordinaria o facoltativa	47.407		47.407

Differenza da arrotondamento all'unità di Euro	3		2
		47.410	47.409
VIII. Utili (perdite) portati a nuovo			
IX. Utile d'esercizio			5.991
IX. Perdita d'esercizio		(1.859.645)	
<b>Totale patrimonio netto</b>		<b>13.576.885</b>	<b>15.436.529</b>
<b>B) Fondi per rischi e oneri</b>			
1) Fondi di trattamento di quiescenza e obblighi simili			
2) Fondi per imposte, anche differite		1.208.227	1.208.227
3) Altri		1.650.802	24.070
<b>Totale fondi per rischi e oneri</b>		<b>2.859.029</b>	<b>1.232.297</b>
<b>C) Trattamento fine rapporto di lavoro subordinato</b>		<b>179.749</b>	<b>225.634</b>
<b>D) Debiti</b>			
1) Obbligazioni			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
2) Obbligazioni convertibili			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
3) Debiti verso soci per finanziamenti			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
4) Debiti verso banche			
- entro 12 mesi	375.000		375.000
- oltre 12 mesi	375.000		750.000
		750.000	1.125.000
5) Debiti verso altri finanziatori			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
6) Acconti			
- entro 12 mesi	10.309		10.309
- oltre 12 mesi			
		10.309	10.309
7) Debiti verso fornitori			
- entro 12 mesi	323.572		332.499
- oltre 12 mesi			
		323.572	332.499
8) Debiti rappresentati da titoli di credito			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
9) Debiti verso imprese controllate			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			

10) Debiti verso imprese collegate			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
11) Debiti verso controllanti			
- entro 12 mesi			
- oltre 12 mesi			
12) Debiti tributari			
- entro 12 mesi	4.696		59.205
- oltre 12 mesi			
		4.696	59.205
13) Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale			
- entro 12 mesi	8.138		96.924
- oltre 12 mesi			
		8.138	96.924
14) Altri debiti			
- entro 12 mesi	113.812		165.299
- oltre 12 mesi	7.351		14.483
		121.163	179.782
<b>Totale debiti</b>		<b>1.217.878</b>	<b>1.803.719</b>
<b>E) Ratei e risconti</b>			
- aggio sui prestiti			
- vari	531.160		522.555
		531.160	522.555
<b>Totale passivo</b>		<b>18.364.701</b>	<b>19.220.734</b>

<b>Conti d'ordine</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/12/2014</b>
1) Rischi assunti dall'impresa		
2) Impegni assunti dall'impresa	1.500.000	2.250.000
3) Beni di terzi presso l'impresa		
4) Altri conti d'ordine		
<b>Totale conti d'ordine</b>	<b>1.500.000</b>	<b>2.250.000</b>

<b>Conto economico</b>	<b>31/12/2015</b>	<b>31/12/2014</b>
<b>A) Valore della produzione</b>		
1) Ricavi delle vendite e delle prestazioni	3.876.051	3.892.083
2) Variazione delle rimanenze di prodotti in lavorazione, semilavorati e finiti		
3) Variazioni dei lavori in corso su ordinazione		
4) Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni		450.688
5) Altri ricavi e proventi:		
- vari	93.051	216.027
- contributi in conto esercizio	1.379	398
	94.430	216.425
<b>Totale valore della produzione</b>	<b>3.970.481</b>	<b>4.559.196</b>
<b>B) Costi della produzione</b>		
6) Per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci	156.564	133.183
7) Per servizi	1.043.266	1.383.347
8) Per godimento di beni di terzi	8.675	12.136
9) Per il personale		
a) Salari e stipendi	1.287.628	1.297.527
b) Oneri sociali	300.999	356.575
c) Trattamento di fine rapporto	95.529	93.604
d) Trattamento di quiescenza e simili		
e) Altri costi	29.011	3.540
	1.713.167	1.751.246
10) Ammortamenti e svalutazioni		
a) Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	156.219	156.631
b) Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	851.899	891.895
c) Altre svalutazioni delle immobilizzazioni		
d) Svalutazioni dei crediti compresi nell'attivo circolante e delle disponibilità liquide	67.654	12.000
	1.075.772	1.060.526
11) Variazioni delle rimanenze di materie prime, sussidiarie, di consumo e merci		
12) Accantonamento per rischi		
13) Altri accantonamenti	1.650.802	24.070
14) Oneri diversi di gestione	195.784	184.120
<b>Totale costi della produzione</b>	<b>5.844.030</b>	<b>4.548.628</b>
<b>Differenza tra valore e costi di produzione (A-B)</b>	<b>(1.873.549)</b>	<b>10.568</b>
<b>C) Proventi e oneri finanziari</b>		
15) Proventi da partecipazioni:		
- da imprese controllate		
- da imprese collegate		
- altri		
16) Altri proventi finanziari:		
a) da crediti iscritti nelle immobilizzazioni		
- da imprese controllate		
- da imprese collegate		
- da controllanti		

- altri			
b) da titoli iscritti nelle immobilizzazioni			
c) da titoli iscritti nell'attivo circolante			
d) proventi diversi dai precedenti:			
- da imprese controllate			
- da imprese collegate			
- da controllanti			
- altri	25.300		78.678
		25.300	78.678
		25.300	78.678

17) *Interessi e altri oneri finanziari:*

- da imprese controllate			
- da imprese collegate			
- da controllanti			
- altri	11.350		17.078
		11.350	17.078

17-bis) *Utili e Perdite su cambi*

(46) (35)

<b>Totale proventi e oneri finanziari</b>		<b>13.904</b>	<b>61.565</b>
---	--	---------------	---------------

**D) Rettifiche di valore di attività finanziarie**18) *Rivalutazioni:*

a) di partecipazioni			
b) di immobilizzazioni finanziarie			
c) di titoli iscritti nell'attivo circolante			

19) *Svalutazioni:*

a) di partecipazioni			
b) di immobilizzazioni finanziarie			
c) di titoli iscritti nell'attivo circolante			

**Totale rettifiche di valore di attività finanziarie****E) Proventi e oneri straordinari**20) *Proventi:*

- plusvalenze da alienazioni			
- varie			
- Differenza da arrotondamento all'unità di Euro			1
			1

21) *Oneri:*

- minusvalenze da alienazioni			
- imposte esercizi precedenti			
- varie			26.114
- Differenza da arrotondamento all'unità di Euro			
			26.114

<b>Totale delle partite straordinarie</b>			<b>(26.113)1</b>
---	--	--	------------------

<b>Risultato prima delle imposte (A-B±C±D±E)</b>	<b>(1.859.645)</b>	<b>46.020</b>
--	--------------------	---------------

22) *Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti, differite e anticipate*

a) Imposte correnti	0	40.029
---------------------	---	--------

b) Imposte differite

c) Imposte anticipate

d) proventi (oneri) da adesione al regime di consolidato  
fiscale / trasparenza fiscale

---

---

0 40.029

<b>23) Utile (Perdita) dell'esercizio</b>	<b>(1.859.645)</b>	<b>5.991</b>
---	--------------------	--------------

In nome e per conto del Consiglio di Amministrazione  
Il Presidente

Fiorella ALTRUDA

## Nota integrativa al bilancio al 31/12/2015

### Premessa

Il Bilancio di esercizio chiuso al 31 dicembre 2015 è redatto in conformità alle nuove norme del Codice Civile (agli artt. 2423 e seguenti) ed è costituito dallo Stato Patrimoniale (secondo lo schema previsto dagli artt. 2424 e 2424 bis c.c.), dal Conto Economico (secondo lo schema di cui agli artt. 2425 e 2425 bis c.c.) e dalla presente Nota integrativa.

Quest'ultima contiene tutte le informazioni richieste dall'art. 2427 del Codice Civile e le altre ritenute necessarie per una rappresentazione veritiera e corretta della situazione patrimoniale e finanziaria e del risultato economico d'esercizio (ai sensi dell'art. 2423, 3° comma del Codice Civile), anche se non richieste da specifiche disposizione di legge.

Il Bilancio della Società è redatto "in forma abbreviata", in quanto sussistono i requisiti di cui all'art.2435 bis, I comma del Codice Civile; non è stata pertanto redatta la relazione sulla gestione. A completamento della doverosa informazione si precisa in questa sede che ai sensi dell'art. 2428, punti 3) e 4), del Codice Civile non esistono azioni o quote di Società controllanti possedute dalla Società, anche per tramite di Società fiduciaria o per interposta persona e che azioni o quote di Società controllanti non sono state acquistate né alienate dalla Società, nel corso dell'esercizio, anche per tramite di Società fiduciaria o per interposta persona.

Lo Stato Patrimoniale e il Conto Economico sono redatti arrotondando i dati contabili all'unità di Euro (art.2423, 6° comma).

### Attività svolte

#### Considerazioni introduttive

Bioindustry Park Silvano Fumero S.p.A. ([www.bioindustrypark.eu](http://www.bioindustrypark.eu)) è il parco scientifico piemontese specializzato sulle tematiche delle scienze della vita e della salute. Il Parco opera come area di insediamento, come elemento di supporto alla crescita delle imprese innovative e come piattaforma di supporto alle imprese ed alla ricerca su tematiche legate, alla valorizzazione dei risultati, al trasferimento tecnologico ed alla gestione dell'innovazione nonché allo sviluppo dei settori legati alla salute umana come gestore del Polo di Innovazione bioPmed ([www.biopmed.eu](http://www.biopmed.eu)). Il focus di Bioindustry Park è il supporto alla realizzazione ed allo sviluppo di iniziative nel campo della salute che:

- Si basano sullo sfruttamento di risultati di ricerca di base e su saldi legami ricerca - industria;
- Puntano a sviluppare soluzioni che rispondano ad un chiaro bisogno;
- Permettano di rispondere alle sfide legate al tema della salute (costi della sanità, medicina personalizzata, benessere del paziente, ecc.);
- Creino occupazione sul territorio regionale e crescita economica per le imprese.

Il sistema Parco Scientifico è composto dalla "somma intelligente" dell'insieme degli attori operanti nell'area. In tale contesto le attività della società di gestione si basano principalmente sulla:

- ❖ Realizzazione Investimenti, gestione delle infrastrutture ed erogazione servizi agli insediati;
- ❖ Attività di servizio scientifico ed alla ricerca;
- ❖ Attività di marketing istituzionale, trasferimento tecnologico e supporto allo sviluppo del sistema regionale delle imprese.

A queste attività si affiancano elementi di gestione aziendale: gestione amministrativa, del personale, della comunicazione, direzione delle due sedi di Bioindustry Park (Colleretto Giacosa e Napoli) e supporto alle decisioni del Consiglio d'Amministrazione. Sono state inoltre implementate procedure tendenti ad allineare Bioindustry Park alle recenti normative in tema di Trasparenza ed Anticorruzione ed è stata adeguata la documentazione relativa alla sicurezza sul Lavoro ed il Modello Organizzativo alle novità legislative.

### **Realizzazione Investimenti, gestione delle infrastrutture ed erogazione servizi agli insediati**

Bioindustry Park basa la sua esistenza e crescita sulle infrastrutture fisiche che mette a disposizione delle organizzazioni insediate, sulla erogazione di servizi generali e personalizzati a detti insediati e sulla gestione delle proprie infrastrutture nelle due sedi operative.

### **Attività**

Nel corso del 2015 le attività svolte per garantire tali risultati si sono focalizzate su due diverse tipologie di iniziative complementari e sinergiche:

1. insediamenti ed ottimizzazione fisica degli spazi;
2. adeguamento tecnologico e potenziamento delle attività di servizio.

Nel campo degli insediamenti e della ottimizzazione fisica degli spazi si sono realizzate le seguenti attività principali:

- Ottimizzazione del layout dei locali del edificio Centro Servizi;
- Ottimizzazione dei laboratori di proprietà Bi.P.Ca. Razionalizzazione e accorpamento dei laboratori universitari di sintesi chimica e organica con gli omologhi di tipo commerciale situati presso l'edificio NFC - FORLab;
- Interventi infrastrutturali negli edifici NFC e NFU ai fini dell'insediamento del Viral Clearance lab - utente RBM S.p.A. - e dell'insediamento e successiva espansione, già realizzata, dell'utente Epygon S.r.l., per il quale è stato anche predisposto uno studio di fattibilità per un ulteriore insediamento di tipo produttivo;
- Insediamento società ZioSEM S.r.l., ICT spin-off dell'insediato Aethia;
- Ampliamento società Dedagroup S.p.A. e studio di fattibilità per un ampliamento ulteriore;
- Finalizzazione progetto di insediamento società Aorticlab S.r.l.;
- Progettazione di uno spazio di Co-working e dell'ampliamento dell'area ristorazione e bar;
- Revisione dello studio di fattibilità per la realizzazione dell'edificio NFG.

In modo coerente e complementare sono state attuate iniziative di adeguamento tecnologico e potenziamento delle attività di servizio tra cui:

- Progettazione e avvio investimenti di riqualificazione tecnologica delle centrali termiche dell'edificio NFU e delle centrali frigorifere degli edifici NFA, CS e U;

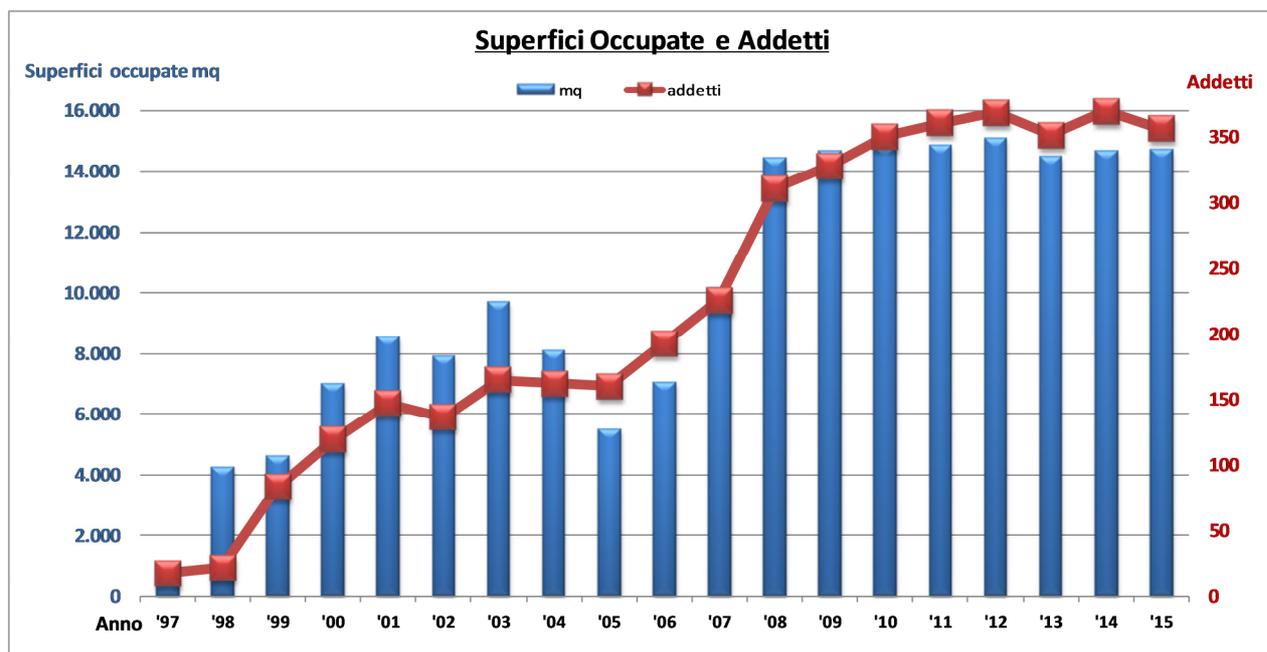
- Predisposizione alla diagnosi energetica UNI CEI 16247;
- Studio di fattibilità in ottica di Energy saving e inizio investimenti in materia
- Attività di manutenzione straordinaria sull'impiantistica elettrica ed idraulica degli edifici NFA, NFC, NFU e Centro Servizi;
- Avvio di una indagine volta a evidenziare i fabbisogni delle imprese insediate al fine di ampliare la gamma dei servizi offerti dall'area;
- Upgrade allestimento centro congressi e sale riunioni;
- Potenziamento infrastruttura di rete e sicurezza informatica;
- Upgrade centro stella e attivazione servizio di hosting;
- Customizzazione e aumento delle tipologie di servizio nell'ambito delle attività di: manutenzione, monitoraggio tecnologico, pulizie laboratori, facchinaggio, gestione corrispondenza;
- Attività di consulenza nella gestione energetica;
- Creazione divisione specifica acquisti conto terzi;
- Upgrade software gestionali e di supervisione tecnologica;
- Dismissione di parte delle attrezzature scientifiche non più utilizzate.

Ad oggi sono presenti all'interno dell'area Bioindustry Park le seguenti organizzazioni:

2015	AAA - Ab Sciex - ApaVadis - Biopaint - Bioman	R&S Farma	<i>Utenti: 41</i>
	Bionucleon - Bracco Imaging - Creabilis Therapeutics - Ephoran	R&S Farma	<i>Mq. 14.719</i>
	Eporgen - FORLab - Genovax - Glyconova -	R&S Farma	<i>Dipendenti: 356</i>
	L.I.M.A. / ABLE - Natimab - Narvalus - Notopharm	R&S Farma	
	Rotalactis - RBM - Smile biotech - Spider Biotech	R&S Farma	
	Target Heart - TitanMed	R&S Farma	
	CEIP - C.N.R. - Uni.To.	Centri di ricerca	
	Crisel - Epygon	Biomedicale	
	Aethia - Attorno a me - Dedagroup - Noray Bio - ZioSem	ICT	
	C.I.P. - CSV L.S. - Exida	Engineering	
	CPA Service - Novedee - Sitec	Consulenza	
	BioPmed - Kite	Associazioni	

Anno 2015	Numero Aziende	Numero risorse umane
Grandi Imprese	6	210
Medie Imprese	1	39
Piccole Imprese	29	92
Centri Ricerca	3	15
Associazioni	2	
<b>Totale Area Bi.P.Ca.</b>	<b>41</b>	<b>356</b>
<i>Rbm Merck Serono</i>	<i>1</i>	<i>171</i>
<b>Totale comprensorio</b>	<b>42</b>	<b>527</b>

L'evoluzione storica degli insediamenti all'interno di Bioindustry Park è stata caratterizzata dal seguente andamento:



#### **Attività di servizio scientifico ed alla ricerca**

Il parco opera nella erogazione di servizi scientifici e di ricerca attraverso sue iniziative proprietarie (ABLE Biosciences e FORLAB) e tramite la partecipazione, come socio di minoranza, all'impresa EPhoran-MIS S.r.l.

#### **ABLE Biosciences**

**ABLE Biosciences rappresenta la Divisione Scientifica Biologica di Bi.P.Ca. S.p.A., che opera nell'ambito delle Scienze della Vita eseguendo attività di Ricerca e Sviluppo per sé e per conto terzi.**

ABLE Biosciences è in grado di identificare soluzioni personalizzate per problemi complessi relativi a qualità, sicurezza ed efficacia di prodotti e composti in fasi più o meno avanzate del loro sviluppo. Per quanto riguarda fasi più precoci ABLE Biosciences può svolgere attività ad alto valore aggiunto nelle fasi di:

- Investigazione dei meccanismi di azione e di attività biologica;
- Validazione in vitro di target farmacologici;
- Ricerca e identificazione di Biomarcatori;
- Studi di e-ADMET;
- Proteomica.

Per quanto riguarda invece il supporto a fasi più avanzate dello sviluppo, ABLE può intervenire con lo sviluppo, la convalida e l'applicazione di metodi bioanalitici, in studi di:

- Farmacocinetica, tossicocinetica e Metabolismo;
- Farmacodinamica, quantificazione di Biomarcatori;
- Sviluppo e validazione di metodi bioanalitici per piccole e macro molecole;

La divisione scientifica ABLE Biosciences è, ad oggi, costituita da due aree di competenza:

- Immunoassay, Biologia molecolare e cellulare
- Spettrometria di Massa e Proteomica

Le commesse portate avanti possono essere suddivise in due sottocategorie: attività con o senza richieste regolatorie specifiche (BPL, BPCL).

Le attività di servizio svolte in ambito regolato sono state le seguenti:  
In conformità o pertinenti alla Buona Pratica di Laboratorio

NUMERO STUDIO	BREVE DESCRIZIONE
Q15_024	Set-up metodo per la quantificazione di IgG in siero di coniglio
Q15_023	Set-up metodo per la quantificazione di IgA in siero di coniglio
Q15_025	Set-up metodo per la quantificazione di IgM in siero di coniglio
B15_021 (15-IV111-N1)	Total IgA, IgG, IgM determination in rabbit serum samples coming from the Study 15-IV111-N0
B15_027	Method validation for determination of total IgA in rabbit serum
B15_028	Method validation for determination of total IgG in rabbit serum
B15_029	Method validation for determination of total IgM in rabbit serum

In conformità alla Buona Pratica Clinica:

NUMERO STUDIO	BREVE DESCRIZIONE
C15_020	Phase IIb: pharmacodynamic BLYS/April analysis in human serum (circa 1200 campioni)

Tutte le attività senza richieste regolatorie sono state svolte seguendo un sistema interno di gestione della qualità (QMS) ispirato alla BPL - Buona Pratica di Laboratorio e alla BPC - Buona Pratica Clinica.

NUMERO STUDIO	BREVE DESCRIZIONE
Q14_030; Q15_007; Q15_008; Q15_012	Caratterizzazione peptidi
Q15_036	Set-up for the quantification of a peptide in plasma and hepatocytes cultures
Q15_039	Stability of NeoBOMB1 peptide in human, murine, rat and mini-pig plasmas
Q15_042	Estimation of NeoBOMB1 peptide Plasma Protein Binding in human, murine, rat and mini-pig plasmas
Q14_039	Rilevazione contaminazioni in medical device
Q15_014	Qualifica reagenti per analisi contaminanti di DNA, RNA, DNAasi e RNAasi + analisi device
Q15_026	Qualifica reagenti
Q15_041	DNA/RNA, DNase/RNase contamination detection on biomedical devices
Q14_041	Protein separation in SDS-PAGE
Q15_013	Analisi anticorpi mediante spettrometria di massa
Q15_037	Sviluppo metodo ELISA sCD14 in saliva umana
Q14_025	Validazione Elite Galaxy su piattaforma Hamilton-ABI7500
Q15_009	Attività di supporto a studi di validazione di saggi diagnostici su sistema Elite Ingenius
Q15_010	Caratterizzazione proteine
Q15_008; Q15_040; Q15_001; Q15_002; Q15_003; Q15_018	Analisi spot tramite LC-MS/MS o NMR
Q15_004	Purificazione di IFI-16 umana ricombinante
Q15_038	Dialisi all'equilibrio

Durante il 2015 sono stati mantenuti e implementati regolarmente il sito di ABLE Biosciences ([www.ablebiosciences.com](http://www.ablebiosciences.com)) e l'account LinkedIn.

#### **Sistema qualità e sicurezza**

ABLE Biosciences opera implementando vari livelli qualitativi. Nel corso del 2015 le attività principali relative al Sistema Qualità in forza in ABLE Biosciences si sono concentrate sul mantenimento e sulla preparazione al rinnovo della certificazione GLP:

- 24 Luglio 2015 – Nomina del nuovo Direttore del Centro di Saggio;
- 23-24 Settembre 2015 Ispezione da parte di uno Sponsor;
- 27 Ottobre invio scheda riassuntiva al Ministero della Salute;
- Programmata ispezione ministeriale per rinnovo autorizzazione BPL: 11 e 12 gennaio 2016.

Sono state infine rispettate ed ove necessario aggiornate le procedure e la documentazione relativa alla sicurezza sul lavoro.

## **Progetti Finanziati e di ricerca e sviluppo**

ABLE Biosciences è partner di Centri di Ricerca ed Accademie per lo sviluppo di progetti di ricerca co-finanziati nazionali ed internazionali.

Nel Maggio 2015 si è concluso il progetto PROMETEO, nel quale ABLE Biosciences partecipava in qualità di partner. PROMETEO - Progettazione e Sviluppo di piattaforme tecnologiche innovative ed ottimizzazione di PROCessi per applicazioni in MEDicina rigenerativa in ambito oromaxillofaciale, ematologico, neurologico e cardiologico. Il progetto di ricerca e sviluppo si prefiggeva di sviluppare piattaforme tecnologiche innovative per applicazioni in vari ambiti della medicina rigenerativa: oro-maxillofaciale, ematologico, neurologico e cardiologico. L'area di attività del progetto che vedeva coinvolta ABLE Biosciences aveva come obiettivo realizzativo (OR6) "Standardizzazione, certificazione e validazione di procedure per l'utilizzo clinico nell'uomo di cellule staminali mesenchimali autologhe". Nell'arco del 2015, ABLE Biosciences, in collaborazione con i partner del progetto, ha portato a termine il processo di convalida delle metodologie selezionate, definito il processo produttivo e scritto tutta la documentazione utile alla predisposizione del dossier finale: metodi, procedure operative standard, investigator brochure, ecc. Come previsto dal progetto, inoltre, è stata mantenuta e consolidata la Sede di Convergenza di Bi.P.Ca. presso l'Università Federico II di Napoli.

Nel corso dell'autunno 2015 è stata inoltre svolta una analisi preliminare di potenziali futuri progetti di ricerca, in particolare in partnership con Università localizzate in regione Campania, e sono stati attivati i primi contatti con gruppi di ricerca specifici.

Nell'arco del 2015 si sono concluse anche le attività del Progetto FISM – Sclerosi Multipla e si è provveduto a scrivere una relazione finale;

In collaborazione con l'Università di Bologna, è stato presentato infine un progetto Horizon 2020 dal titolo «BreakToDO». Si prevede l'esito prima dell'estate 2016.

## **Pubblicazioni e partecipazione come relatori ad eventi**

Vitamin D Binding Protein Isoforms and Apolipoprotein E in Cerebrospinal Fluid as Prognostic Biomarkers of Multiple Sclerosis Simona Perga, Alessandra Giuliano Albo, Katarzyna Lis, Nicoletta Minari, Sara Falvo, Fabiana Marnetto, Marzia Caldano, Raffaella Reviglione, Paola Berchialla, Marco A. Capobianco, Maria Malentacchi, Davide Corpillo, Antonio Bertolotto PLOS ONE | DOI:10.1371/journal.pone.0129291 June 5, 2015

### **FORLab**

FORLab è la divisione di Custom Organic Synthesis di Bioindustry Park Silvano Fumero S.p.A.. L'obiettivo di FORLab è offrire soluzioni e prodotti per l'industria Chimica, Farmaceutica e Biotech, Università ed Istituti di Ricerca. Con competenze consolidate ed un'ampia esperienza nel campo della chimica in R&S, FORLab ha come obiettivo per i propri clienti la sintesi personalizzata di piccole Molecole tra cui:

- Reference standards;

- Lead compounds & derivati;
- Intermedi di processo;
- Starting materials and building blocks;
- Biomolecole coniugate, ad esempio con: Biotina, sonde Fluorescenti, PEG.

### Attività

FORLab ha implementato il parco macchine al fine di meglio operare attività di servizio, in particolare rafforzando le tecnologie a disposizione per processi di purificazione e supporto allo scale-up. In generale, infatti, FORLab ha offerto ai suoi clienti i seguenti servizi:

- Sintesi di Prodotto e Scale-up;
- Sviluppo di vie di sintesi nuove ed eco-sostenibili;
- Ottimizzazione di step critici;
- Biochimica e Targeting di molecole;
- Isolamento e caratterizzazione di composti nuovi/sconosciuti ottenuti da grezzi di reazione o da miscele complesse.

In particolare nel corso del 2015 sono state realizzate le seguenti attività:

NUMERO STUDIO	BREVE DESCRIZIONE
L011-14	Studio di fattibilità e sintesi di 100g di Complesso di Gd – Reference Standard
L001-15	Sintesi e caratterizzazione di 100g di derivato di Acetilpropanammide – Reference Standard
L002-15	Sintesi e caratterizzazione di 100g di derivato di 3-Amino-1,2-propandiolo - Reference Standard
L003-15	Sintesi e caratterizzazione di 200g di legante ciclico derivato di DO3A - Reference Standard
L004-15	Sintesi e caratterizzazione di 20 g di legante lineare derivato di AAZTA
L015.14	Sintesi e caratterizzazione di 100g di legante ciclico derivato di DO2A
L007-15	Sintesi e caratterizzazione di 20g di legante ciclico derivato di TACN
L012-14	Sintesi e caratterizzazione 100g di legante ciclico derivato di DO3A-tri-tButilestere

Al fine di promuovere i servizi di Custom Synthesis ed implementare il proprio pacchetto clienti è stato finalizzato il sito internet ([www.forlabchemistry.com](http://www.forlabchemistry.com)).

Al fine di assicurare e garantire la sicurezza dei lavoratori, in particolare durante l'esecuzione di attività scientifiche, Bi.P.Ca. ha inoltre provveduto ad un aggiornamento del Documento di Valutazione dei Rischi generale e delle valutazioni dei rischi Specifici (Cancerogeno e Chimico).

E' iniziato un processo di riorganizzazione della disposizione dei laboratori e degli uffici presso l'edificio NFU, al fine di comprimere e ottimizzare gli spazi occupati dalle aree scientifiche e lasciare spazio a eventuali nuovi insediamenti.

## Ephoran-MIS S.r.l.

Ephoran-MIS è una S.r.l. creata in partnership con Bracco Imaging, Advanced Accelerator Applications e Bioindustry Park Silvano Fumero. Ephoran ([www.ephoran-mis.com](http://www.ephoran-mis.com)) opera come erogatore di servizi scientifici in campo Imaging verso centri di ricerca ed imprese.

### **Attività di marketing istituzionale, trasferimento tecnologico e supporto allo sviluppo del sistema regionale delle imprese**

L'Area Sviluppo nel 2015 ha operato in coerenza con gli obiettivi definiti a fine 2014 ed in particolare:

#### **Attività di marketing istituzionale, di comunicazione e di posizionamento nazionale ed internazionale**

L'obiettivo è stato di dare visibilità alla attività del Parco in particolare verso attori istituzionali. In tale senso l'Area ha garantito la partecipazione a Consigli Direttivi e gruppi di lavoro delle seguenti Associazioni: Consorzio Imprese Canavesane, Assobiotec, APSTI, Federchimica, Italian BioParks, Associazione Italia Start-up, Ass. Cluster nazionale Scienze della Vita ALISEI, European Cluster Collaboration Platform support group, Cluster Excellence Expert Group, CEBR - Council of European Bio regions. L'Area inoltre ha rappresentato Bioindustry Park in varie iniziative legate allo sviluppo imprenditoriale nei campi legati alle Scienze della Vita: Italian Corporate Venture Forum, Valutazione dell'Albo degli Iscritti ANBI (Associazione Nazionale Biotecnologi Italiani), Comitato Science-industrie (Comitato scientifico) di Genopole Evry (Francia), ecc.

L'Area inoltre ha presidiato le attività di marketing e business development istituzionale del sistema regionale legato alla salute umana attraverso la realizzazione di materiale promozionale, la gestione dei siti internet e la partecipazione a fiere, eventi e partnership eventi nazionali ed internazionali. Ricordiamo ad esempio la co-organizzazione dello Startup biomed med-tech forum a Torino, la sponsorship e il supporto operativo all'organizzazione dell'evento MeetInItaly4Life sciences (Milano, 30 settembre - 2 ottobre), in collaborazione con Assobiotec e AssoBiomedica, la partecipazione al World Chambers Congress (incluso B2B), e la ricezione di diverse delegazioni internazionali (es. Corea, Polonia, Danimarca ecc.).

Sono infine state avviate le relazioni, in alcuni casi finalizzate attraverso la firma di uno specifico accordo di collaborazione, con primari istituti bancari: Unicredit e Intesa SanPaolo. Lo stesso è accaduto con gli incubatori universitari 2i3T, I3P ed Enne 3. In tutti i casi l'accordo, mirante al supporto e allo sfruttamento delle reciproche sinergie, è stato finalizzato. Sono infine state avviate negoziazioni per accordi con Reseau Entreprendre e con la Regione Valle d'Aosta per il supporto allo sviluppo di imprese innovative e l'accelerazione d'impresa.

Presidio delle aree di supporto allo sviluppo delle scienze della vita sul territorio regionale (clustering e polo di innovazione) al trasferimento tecnologico, supporto all'avvio di imprese innovative

Tali attività si sono concretizzate, oltre che in azioni puntuali a favore di singole imprese ed istituzioni, nella realizzazione e nel coinvolgimento in progetti finalizzati, tra cui:

<b>Principali progetti ed attività in cui Bioindustry Park Silvano Fumero è stato coinvolto nel corso del 2015</b>	
Polo di Innovazione regionale biotecnologie e biomedicale bioPmed	In corso di realizzazione. L'iniziativa, avviata nel 2009, ha visto la creazione e lo sviluppo del Polo come aggregato di attori regionali, pubblici e privati, operanti nel settore delle Scienze della Vita. Al 31-12-2015 sono state completate le attività relative alla misura POR-FESR 2007-2013.
Progetto Biotech-MA	Il Progetto si propone come obiettivo la costruzione di un progetto formativo che possa colmare il vuoto di competenze manageriali attualmente presente nei curricula tradizionali per poter incrementare la competitività dei laureati in biotecnologie mediche a livello europeo.
Progetto Easyspeak	Easy-Speak mira a supportare l'internazionalizzazione ed in particolare ad offrire alle PMI un corso linguistico online gratuito focalizzato sulle 10 lingue straniere di maggiore interesse per il settore. Il progetto è positivamente in corso.
Progetto cluster nazionale ALISEI	Il progetto è in fase operativa. I progetti finanziati procedono, la governance è stata definita, sono state avviate le azioni più operative di collaborazione multi-regionale e di "allineamento" ad uno standard minimo di gestione comune.
Progetto World Class Cluster BioXclusters +	Progetto con Biocat (ES), Lyonbiopole (F) e BioM (D) per strutturare un'azione condivisa di stimolo e supporto all'internazionalizzazione delle PMI in paesi extra UE (Brasile, Cina, USA, Giappone). Il progetto è stato approvato e le nuove attività finanziate partiranno a gennaio 2016.
Progetto ACE	il partner locale è Finpiemonte e l'obiettivo è il supporto alla professionalizzazione nella gestione dei cluster piemontesi, attraverso attività di formazione e di certificazione (ESCA). Attraverso il progetto, Bioindustry Park/bioPmed ha ottenuto a luglio 2015 la certificazione di massimo livello: Gold Label of Cluster management Excellence.
ITS nell'Area Tecnologica Scienze della Vita.	All'interno di un partenariato composto da 12 soggetti, Bioindustry Park è partner operativo. Il progetto, entrato nella fase di implementazione, è attualmente in stand-by.
Progetto ITN NETT	Progetto di formazione e trasferimento tecnologico nonché di internship in azienda dei ricercatori coinvolti. Il progetto è in corso e si concluderà a maggio 2016.
Iniziativa European "E-health competition"	Concorso patrocinato dalla Commissione Europea (DG ICT) per premiare la migliore soluzione eHealth del 2015 sviluppata da una PMI europea. L'attività ha già visto il coinvolgimento di Bioindustry Park nel 2012, 2013 e 2014.
Iniziativa Best of Biotech	Concorso internazionale volto a premiare la migliore idea e il migliore business plan in ambito life sciences e salute. Bioindustry Park ha agito come partner dell'iniziativa e parte attiva nel comitato di valutazione.

Con l'avvio della nuova programmazione europea per il periodo 2014-2020, l'area si è attivata alla ricerca di nuove progettualità da presentare. Nel corso del 2015 sono state presentate 9 nuove proposte (1 di successo - BioXclusters PLUS, 2 in valutazione - MixItUp ed ERIVAC, 5 non finanziate, 1 in elaborazione - Musical). Bioindustry Park inoltre si è proposto per la sostituzione del coordinatore Fresenius Medical care Italia nell'ambito del progetto EveStemInjury, progetto di 4 anni già finanziato e giunto alla conclusione dei primi due anni di attività. L'approvazione o meno della sostituzione da parte della EC è attesa per marzo 2016.

Di particolare rilevanza nel corso del 2015 l'ottenimento della certificazione europea Gold Label of Cluster Management Excellence ESCA per le attività realizzate sul polo bioPmed (2 cluster in Italia, 64 in Europa su 795 analizzati).

Nel corso dell'anno l'Area ha altresì realizzato attività di consulenza settoriale commerciale per enti pubblici, privati, locali e non locali, oltre ad attività di valutazione di brevetti, idee imprenditoriali e imprese innovative per Università e partner italiani e stranieri. Ha infine contribuito alla costruzione di due percorsi formativi su tematiche di bio-management per Università di Torino e l'Università del Piemonte Orientale.

### **Supporto alla direzione e realizzazione di analisi e studi sulle tematiche di interesse.**

Obiettivo dell'attività è stato quello di predisporre linee di sviluppo, sulla base di analisi di mercato e di considerazioni tattico-strategiche, nonché sulla base del confronto internazionale con enti simili al Parco, ad esempio:

- Definizione piano strategico 2016-2020 del Polo bioPmed e identificazione trend tecnologici e di mercato del settore salute e scienze della vita;
- definizione linee guida piano operativo bioPmed 2016-2020;
- supporto allo sviluppo dei documenti di analisi strategica alla base del Piano Industriale 2015 – 2017;
- Contributo al Documento Strategico Unitario della Regione Piemonte e POR-FESR 2014-2020;
- Contributo alla definizione delle specializzazioni intelligenti della Regione Piemonte.

Sono infine proseguite anche nel 2015 le attività realizzate in collaborazione con l'Associazione K.I.T.E. nell'ambito delle attività di apertura verso la società civile e valorizzazione delle sovrapposizioni tra cultura scientifica e cultura umanistica, in particolare nell'ambito dell'iniziativa Biotech Week 2015.

### **Pubblicazioni e partecipazione come relatori ad eventi**

Nel corso del 2015 Bioindustry Park è stato invitato a presentare le proprie esperienze ed i risultati delle proprie attività ad oltre 20 convegni nazionali ed internazionali.

Partecipazione eventi:

Conicella F. panel member "La sfida dell'innovazione, talenti ed eccellenza nel settore delle biotecnologie della salute" conference "Le Biotecnologie per la salute: innovazione, competenze e sostenibilità" Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma 15/01/2015
Conicella F panel member "Esperienze e prospettive", Conferenza "Programmi transnazionali e interregionali di Cooperazione Territoriale Europea. Risultati e prospettive" Torino, 19/01/2015
Conicella F "Internationalisation strategies and med-tech companies", Start Up biomed forum, Torino 26-27/02/2015
Conicella F. Fàbrega J. Romeo E. Wehnelt S. "From collaboration to international strategic partnerships", European cluster days, Strasbourg, 19/03/2015
Conicella F "De la science à l'industrie à travers la creation d'une start-up", 2° Journée scientifiques de BIotechnologie – JS-Bio 2015, Ecole Polytechnique de Sousse, 09/04/2015, Sousse Tunisie

Conicella F “I progetti: suggerimenti dall’idea alla proposta” Evento “H2020 – Strumento PMI_ finanziamenti europei per sostenere I progetti di innovazione delle PMI”, Novara 27/05/2015
Conicella F panel member “The innovation in the Smart Cities and the Italian entrepreneurship scene”, “Smart City Innovation Awards”, MIT enterprise Forum /Opinno, Milan 11/06/2015
Conicella F. “Innovation Management, Networking & Technology Transfer: The Path for Results Exploitation” e “Business Models and Business Plan Connections”, Aberdeen University, BioBusiness – Biotech-MA Summer school, 24-25/08/2015
F. Conicella “Moving out of the comfort zone:., skills and competencies, employability issues, innovation processes and entrepreneurship attitude”, work-shop “Entrepreneurships from idea to success”, EU Joint Research Center, Ispra (IT), 25/09/2015
Conicella F. “Out of the “comfort zone”, anchoring, managing, exploiting and monitoring internationalisation activities”, Biocluster work-shop (B.BICE- Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior Brasil – BioMinas) Rio de Janeiro (Brasil) 14/10/2015
Conicella F. (Panel participant) “Growth and Development of Life Sciences Clusters in Latin America”, Bio Partnering Latin America, Rio de Janeiro, 14-15/10/2015
Conicella F. “BioXclusters: The European Strategic Cluster Partnership (ESCP) on Personalised Healthcare”, CEBR Global Hub work-shop: Internationalisation, Bioeurope 2015, 3/11/2015
Conicella F “Doubt session: Market trends, business modelling and business planning”, SME Week, “Technological SMEs for the health care industry”, Tecnopolis, Valenzano (BA) 17/11/2015
A.Baldi "Partnership strategiche internazionali: l’esperienza di Bioindustry Park Silvano Fumero e del cluster bioPmed", Turin University, Faculty of Economics and Management, Turin (IT), May 12th, 2015
A.Baldi "Il settore delle scienze della vita in Piemonte", Turin University event "I farmaci biotecnologici: stato dell'arte e prospettive", Turin (IT), May 8th, 2015
A.Baldi " L'incontro tra i bisogni dell'industria e le attese dei neolaureati. Due culture differenti?", Turin University event "I farmaci biotecnologici: stato dell'arte e prospettive", Turin (IT), May 8th, 2015

#### Pubblicazioni:

F.Conicella – J. Fabrega – E. Romeo – S. Wehnelt “ A Uniao Europeia e o “Poder” dos clusters”: o caso “Bioclusters”” in AA.VV “Diagnostic of the Life Sciences Industry in Minas Gerais”, BioMinas/SEBRAE, November 2014
Conicella F. Fàbrega J. Romeo E. Wehnelt S. “From collaboration to international strategic partnerships”, Bioindustry Park Silvano Fumero working paper, march 2015
Conicella F. Giuliano Albo A. A.Dayon “Discussion on emerging skills and employability in the life sciences sector” Bioindustry Park working Paper, Biotech-MA project, june 2015

## Criteri di formazione

Il seguente Bilancio è conforme al dettato degli articoli 2423 e seguenti del Codice Civile, come risulta dalla presente nota integrativa, redatta ai sensi dell'articolo 2427 del Codice Civile, che costituisce, ai sensi e per gli effetti dell'articolo 2423, parte integrante del bilancio d'esercizio.

## Criteri di valutazione

I criteri utilizzati nella formazione del Bilancio chiuso al 31/12/2015 non si discostano dai medesimi utilizzati per la formazione del Bilancio del precedente esercizio, in particolare nelle valutazioni e nella continuità dei medesimi principi.

La valutazione delle voci di Bilancio è stata fatta ispirandosi a criteri generali di prudenza e competenza, nella prospettiva della continuazione dell'attività.

L'applicazione del principio di prudenza ha comportato la valutazione individuale degli elementi componenti le singole poste o voci delle attività o passività, per evitare compensi tra perdite che dovevano essere riconosciute e profitti da non riconoscere in quanto non realizzati.

In ottemperanza al principio di competenza, l'effetto delle operazioni e degli altri eventi è stato rilevato contabilmente ed attribuito all'esercizio al quale tali operazioni ed eventi si riferiscono, e non a quello in cui si concretizzano i relativi movimenti di numerario (incassi e pagamenti).

La continuità di applicazione dei criteri di valutazione nel tempo rappresenta elemento necessario ai fini della comparabilità dei bilanci della società nei vari esercizi.

## Deroghe

(Rif. art. 2423-*bis*, secondo comma, C.c.)

In deroga a quanto sopra esposto, per la valutazione delle poste relative agli immobili strumentali (esclusi quindi i terreni su cui sono edificati nonché i terreni pertinenziali), nell'esercizio 2008 si è ritenuto di modificare i criteri di valutazione in quanto è stata effettuata la Rivalutazione di cui all'Art. 15, commi 16 - 23 del DL 29/11/2008 n. 185 (convertito con L. 28/01/2009 n. 2).

Più oltre sono esposti i cambiamenti che tale deroga ha comportato sul bilancio al 31/12/2008.

In particolare, i criteri di valutazione adottati nella formazione del Bilancio sono stati i seguenti.

## Immobilizzazioni

### *Immateriali*

Sono iscritte al costo di acquisto ed ammortizzate sistematicamente in relazione alla loro residua possibilità di utilizzazione. I costi di impianto ed ampliamento sono stati iscritti con il consenso del Collegio Sindacale e sono ammortizzati in un periodo di 5 anni a quote costanti.

I costi di ricerca e sviluppo sono stati iscritti con il consenso del Collegio Sindacale, alla voce Immobilizzazioni e sono ammortizzati in un periodo di 5 anni a quote costanti.

### Materiali

Sono iscritte al costo di acquisto o di produzione al netto di ammortamenti e svalutazioni; dall'esercizio 1998 sono iscritti a bilancio in detrazione del costo storico i contributi FESR 70% nonché gli altri contributi in c/capitale.

Le immobilizzazioni sono sistematicamente ammortizzate in ogni esercizio sulla base di aliquote economico-tecniche determinate in relazione alle residue possibilità di utilizzo dei beni.

Le aliquote applicate sono le seguenti:

Organico	Aliquote
Fabbricati industriali	3,00%
Impianti generici	10,00%
Impianti specifici	10,00%
Attrezzature	12,00%
Mobili e Arredi tecnici	12,00%
Macchine ufficio elettroniche	20,00%
Automezzi	25,00%

Le aliquote sono ridotte del 50% nell'esercizio di entrata in funzione del bene.

Il decreto legge 223/2006 ha previsto, ai fini fiscali, l'obbligo di effettuare la separazione contabile dei terreni dai fabbricati sovrastanti, in quanto soltanto i fabbricati sono soggetti ad ammortamento. In ottemperanza alle disposizioni del citato decreto, lo scorporo è avvenuto al prezzo di acquisto in quanto distintamente valutato (peraltro in misura comunque superiore al valore forfettario così come determinato dal Dl 223/2006). Pertanto, a partire dall'esercizio 2006, la Società non ammortizza più in bilancio i terreni sui quali insistono i fabbricati, in quanto beni patrimoniali non soggetti a degrado e aventi vita utile illimitata. L'ammontare degli ammortamenti stanziati fino all'esercizio chiuso al 31 dicembre 2005 è stato imputato pro quota al valore dei terreni scorporati ed al valore del solo fabbricato.

Come accennato in precedenza, su tutti i Fabbricati strumentali iscritti tra le Immobilizzazioni - in deroga al criterio generale del costo sopra evidenziato - nell'esercizio 2008 è stata effettuata la Rivalutazione di cui all'Art. 15, commi 16 - 23 del DL 29/11/2008 n. 185 (convertito con Legge 28/01/2009 n. 2) per **Euro 3.840.940**.

La Rivalutazione è stata eseguita previa Perizia di stima asseverata, redatta dal Perito indipendente, che ha assegnato ai suddetti immobili una valutazione complessiva di Euro **23.100.000** nonché una vita economica residua almeno fino al 31/12/2042.

Seguendo un criterio estremamente prudenziale, l'Organo amministrativo ha ritenuto di adeguare il valore degli immobili ad un importo inferiore, fissato in Euro **12.728.670**, operando una riduzione di Euro 10.471.230 rispetto alla valutazione peritale.

Tale valutazione non eccede i limiti di legge sia con riferimento ai valori correnti degli immobili sia a riguardo della loro consistenza, capacità produttiva ed effettiva possibilità di utilizzazione economica nell'impresa, anche avendo riferimento ai Piani economici della Società.

La rivalutazione è stata effettuata seguendo quanto previsto ai Principi contabili OIC 16 e 25 nonché al Documento interpretativo n.3 emesso nel corrente mese di marzo con riferimento esplicito alle disposizioni del citato DL 185/2008.

La descritta Rivalutazione immobiliare non ha validità ai fini tributari e, pertanto, è stata iscritta la corrispondente fiscalità differita tra i Fondi oneri futuri in misura pari alla tassazione Ires e Irap sul saldo di rivalutazione e pertanto per **Euro 1.208.227**.

Ai fini della rivalutazione è stata utilizzata la tecnica contabile che prevede la riduzione dei Fondi di ammortamento, secondo il seguente schema:

	<b>Fase I</b>	<b>Fase II</b>	<b>Fase III</b>	<b>Nuova parte Centro Servizi</b>	<b>Bioincubatore</b>	<b>Totale</b>
<b>Costo storico</b>	9.641.230	5.256.920	3.197.611	275.628	1.375.119	<b>19.746.508</b>
<b>Contributi</b>	0,00	-3.580.412	-2.171.256	-174.004	-1.092.166	<b>-7.017.838</b>
<b>Fondo 01/01/09</b>	-2.888.447	-339.729	-208.508	-6.389	-21.524	<b>-3.464.597</b>
<b>Ammortamenti 09</b>	-289.223	-50.281	-32.147	-2.937	-8.486	<b>-383.074</b>
<b>Fondo 31/12/09</b>	-3.177.670	-390.010	-240.655	-9.326	-30.010	<b>-3.847.671</b>
<b>Rettifica Fondo 2009 premialità</b>				6.731		<b>6.731</b>
<b>Valore netto</b>	6.463.560	1.286.498	785.700	92.298	252.943	<b>8.880.999</b>
<b>Storno fondo per rivalutazione</b>	3.177.670	390.010	240.655	9.326	30.010	<b>3.847.671</b>
<b>Rettifica 2009 Rivalutazione Per premialità</b>				-6.731		<b>-6.731</b>
<b>Valore netto rivalutato</b>	9.641.230	1.676.508	1.026.355	101.624	282.953	<b>12.728.670</b>

In osservanza a quanto stabilito dall'Art. 15, comma 18, del DL 185/2008, i maggiori valori iscritti a seguito della Rivalutazione trovano la loro contropartita in una specifica Riserva di Patrimonio netto, denominata "Saldo attivo di rivalutazione Art. 15 DL 185/2008", da considerarsi fiscalmente in sospensione d'imposta.

Come già precisato, la suddetta Riserva è al netto dello stanziamento per la fiscalità differita. Tale impostazione appare pienamente conforme a quanto stabilito dal Documento OIC N. 25.

Considerato infine che la citata Perizia di stima precisa espressamente che la residua possibilità di utilizzazione del complesso immobiliare sia da considerarsi ampiamente superiore all'anno 2042, si è ritenuto – in ottemperanza a quanto previsto dal documento OIC n. 16 - di modificare il Piano di ammortamento degli Immobili in funzione di tale maggior durata, con conseguente allungamento del medesimo ed invarianza delle quote annuali di accantonamento.

La suddetta modifica ha avuto efficacia a partire dal Bilancio dell'esercizio 2009.

#### *Finanziarie*

Le altre partecipazioni sono iscritte al costo di acquisto o di sottoscrizione.

Le partecipazioni iscritte nelle immobilizzazioni rappresentano un investimento duraturo e strategico da parte della società.

**Crediti**

Sono esposti al loro valore di realizzo mediante adeguati stanziamenti iscritti a rettifica dei valori nominali; sono iscritti come crediti gli importi dei contributi maturati, ma non ancora ricevuti.

**Debiti**

Sono rilevati al loro valore nominale, modificato in occasione di resi o di rettifiche di fatturazione.

**Ratei e risconti**

Sono calcolati in modo da consentire l'imputazione dei costi e dei ricavi comuni a più esercizi, in applicazione al principio della competenza temporale, sancito dall'art. 2424 bis del Codice Civile.

Per i ratei e risconti di durata pluriennale sono state verificate le condizioni che ne avevano determinato l'iscrizione originaria, adottando, ove necessario, le opportune variazioni.

**Titoli**

I titoli iscritti nell'attivo circolante sono valutati al minore tra il costo di acquisto e il valore di realizzo desumibile dall'andamento di mercato applicando il metodo del costo specifico.

**Fondo TFR**

Rappresenta l'effettivo debito maturato verso i dipendenti in conformità di legge e dei contratti di lavoro vigenti, considerando ogni forma di remunerazione avente carattere continuativo.

Il fondo corrisponde al totale delle singole indennità maturate a favore dei dipendenti alla data di chiusura del bilancio, al netto degli acconti erogati, ed è pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere ai dipendenti nell'ipotesi di cessazione del rapporto di lavoro in tale data.

**Imposte sul reddito**

Le imposte correnti sono accantonate secondo il principio di competenza; rappresentano pertanto gli accantonamenti per imposte liquidate o da liquidare per l'esercizio, determinate secondo le aliquote e le norme vigenti

**Riconoscimento ricavi**

I ricavi derivanti da prestazioni di servizi vengono riconosciuti in base alla competenza temporale.

**Garanzie, impegni, beni di terzi e rischi**

I rischi relativi a garanzie concesse, personali o reali, sono stati indicati nei conti d'ordine per un importo pari all'ammontare della garanzia prestata.

I rischi per i quali la manifestazione di una passività è probabile sono descritti nelle note esplicative e accantonati secondo criteri di congruità nei fondi rischi.

I rischi per i quali la manifestazione di una passività è solo possibile sono descritti nella nota integrativa, senza procedere allo stanziamento di fondi rischi secondo i principi contabili di riferimento. Non si è tenuto conto dei rischi di natura remota.

## Sicurezza

Attività in materia di sicurezza Bioindustry Park anno 2015:

- Aggiornamento del modello 231
- Redazione del nuovo DVR di Bi.P.Ca, DVR cancerogeno e DVR chimico
- Corsi di formazione in materia di sicurezza e salute dei lavoratori (D.Lgs 81/2000):
  - Formazione nuovo addetto primo soccorso
  - Formazione nuovo addetto antincendio
  - Aggiornamento addetti primo soccorso
  - Aggiornamento addetti antincendio
  - Aggiornamento RLS
- Redazione Piano Triennale sulla Trasparenza

## Privacy

Ai sensi dell'allegato B, punto 26, del D.Lgs. n. 196/2003 recante CODICE IN MATERIA DI PROTEZIONE DEI DATI PERSONALI, gli Amministratori danno atto che la Società ha completato l'aggiornamento delle misure in materia di protezione dei dati personali, alla luce delle disposizioni introdotte dal D.Lgs. n. 196/2003 secondo i termini e le modalità ivi indicate.

## Modello di organizzazione e gestione

La Società si è dotata di un modello di organizzazione, gestione e controllo ai sensi del D. Lgs. 231/2001. Detto modello è stato aggiornato rispetto alle ultime fattispecie di reato per le quali è prevista l'applicazione dello stesso. L'aggiornamento è stato accompagnato da una valutazione dei rischi, elaborata con le aree funzionali. Sono stati aggiornati il codice di condotta, i protocolli contenenti l'indicazione delle misure di prevenzione e le procedure da applicarsi nei processi aziendali. L'aggiornamento tiene conto della natura dell'ente di Società a maggioranza pubblica e delle indicazioni desumibili dalle deliberazioni delle Autorità Anticorruzione succedutesi nel tempo.

## Modello Trasparenza ed Anticorruzione

In ottemperanza alle previsioni del d.lgs 33/2013 e della deliberazione ANAC n. 8/2015 è stato nominato il responsabile Trasparenza e Integrità per il triennio 2016-18 ed è in fase di completamento il corrispondente Programma Triennale della Trasparenza e dell'Integrità. Come da richieste normative sono state pubblicate, nel contesto del sito internet istituzionale di Bi.P.Ca, [www.bioindustrypark.eu](http://www.bioindustrypark.eu), le informazioni relative alla normativa sulla Trasparenza disponibili e ricevute.

Facendo seguito alle deliberazioni ANAC n. 8/2015 e n. 12/2015 è stato nominato il responsabile Anticorruzione che, in collaborazione con l'OdV ha avviato la definizione del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione. E' stato approfondito il tema del perimetro di rilevanza ed applicazione della normativa anticorruzione, includendo in detto perimetro esclusivamente le attività svolte da Bi.P.Ca. quale soggetto gestore del Polo di Innovazione.

Nel rispetto della normativa sono stati comunicati all'ANAC i nominativi del Responsabile della Trasparenza e del Responsabile della Prevenzione della Corruzione.

## Dati sull'occupazione

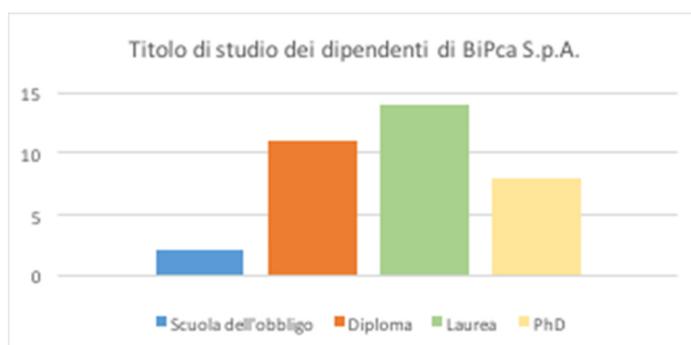
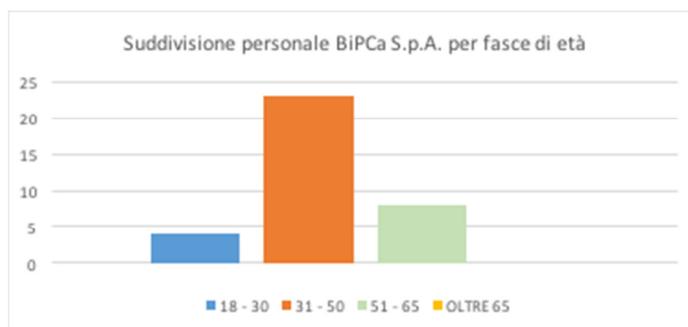
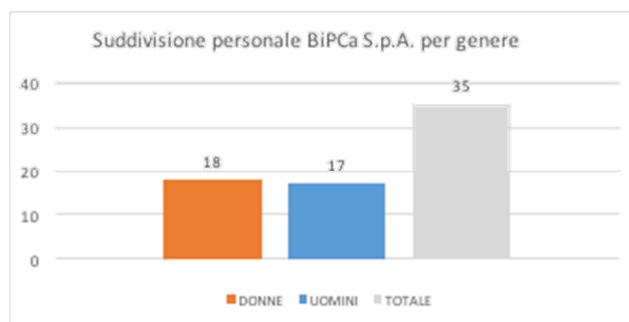
L'organico aziendale, ripartito per categoria, ha subito le seguenti variazioni, rispetto al precedente esercizio:

Organico	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Dirigenti	1	2	(1)
Impiegati	32	28	4
Operai	2	2	0
<b>Totale</b>	<b>35</b>	<b>32</b>	<b>3</b>

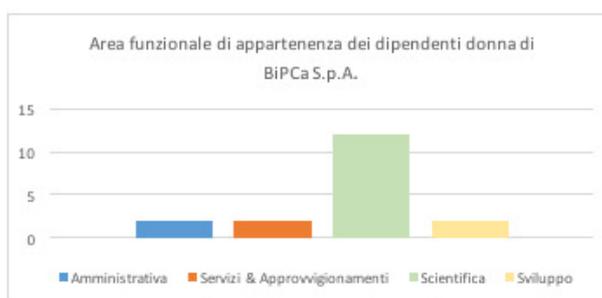
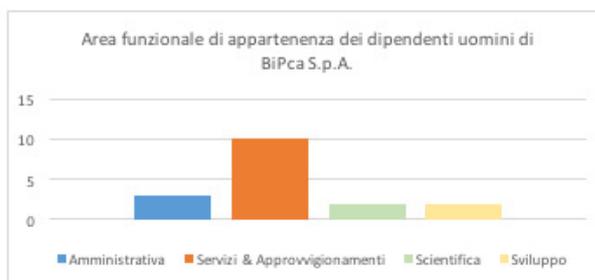
Il contratto nazionale di lavoro applicato è il CCNL dell'Industria Chimica.

L'organico aziendale, ripartito per genere, è il seguente:

Organico	Donne	Uomini	Totale
A tempo indeterminato	15	16	31
A tempo determinato	1	1	2
Apprendisti	2	0	2
<b>Totale</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>35</b>



AREA FUNZIONALE DI APPARTENENZA DIPENDENTI BIPCA S.p.A RIPARTITA PER GENERE	
<b>UOMINI</b>	
Amministrativa	3
Servizi & Approvvigionamenti	10
Scientifica	2
Sviluppo	2
<b>DONNE</b>	
Amministrativa	2
Servizi & Approvvigionamenti	2
Scientifica	12
Sviluppo	2



### Informazioni relative alle operazioni realizzate con parti correlate

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 22-bis, C.c.)

La Società non ha realizzato operazioni rilevanti con parti correlate o a condizioni non di mercato.

Nella tabella che segue si dà evidenza dei ricavi realizzati nei confronti di soggetti che rivestono anche la qualifica di Azionisti

Attività	Azionisti	Terzi	Totali
Locazione laboratori	48,31%	13,96%	62,27%
Locazione attrezzature	1,77%	1,70%	3,47%
Prestazioni scientifiche e diverse	11,02%	23,24%	34,26%
	<b>61,11%</b>	<b>38,89%</b>	<b>100,00%</b>

### Informazioni relative agli accordi non risultanti dallo stato patrimoniale

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 22-ter, C.c.)

La Società non ha in essere accordi non risultanti dallo Stato Patrimoniale.

Signori Azionisti,

Il Bilancio al 31 Dicembre 2015 sottoposto alla Vostra attenzione, chiude con una perdita di Euro 1.859.645.

Il Conto economico riclassificato della Società confrontato con quello dell'esercizio precedente è il seguente (in Euro):

	31/12/2015	31/12/2014	Variazione
Ricavi netti	3.876.051	3.892.083	(16.032)
Costi esterni	1.404.289	1.262.098	142.191
<b>Valore Aggiunto</b>	<b>2.471.762</b>	<b>2.629.985</b>	<b>(158.223)</b>
Costo del lavoro	1.713.167	1.751.246	(38.079)
<b>Margine Operativo Lordo</b>	<b>758.595</b>	<b>878.739</b>	<b>(120.144)</b>
Ammortamenti, svalutazioni, accantonamenti	2.726.574	1.084.596	1.641.978
<b>Risultato Operativo</b>	<b>(1.967.979)</b>	<b>(205.857)</b>	<b>(1.762.122)</b>
Proventi diversi	94.430	216.425	(121.995)
Proventi e oneri finanziari	13.904	61.565	(47.661)
<b>Risultato Ordinario</b>	<b>(1.859.645)</b>	<b>72.133</b>	<b>(1.931.778)</b>
Componenti straordinarie nette		(26.113)	26.113
<b>Risultato prima delle imposte</b>	<b>(1.859.645)</b>	<b>46.020</b>	<b>(1.905.665)</b>
Imposte sul reddito		40.029	(40.029)
<b>Risultato netto</b>	<b>(1.859.645)</b>	<b>5.991</b>	<b>(1.865.636)</b>

### Tabella riclassificata Fatturato 2015

Importo fatturato	Numero clienti
oltre 500.000,01 Euro	1
tra 100.000,01 e 500.000,00 Euro	4
tra 50.000,01 e 100.000,00 Euro	5
tra 10.000,01 e 50.000,00 Euro	8
fino a 10.000,00 Euro	100

## Principali dati patrimoniali

Lo Stato patrimoniale riclassificato della Società confrontato con quello dell'esercizio precedente è il seguente (in Euro):

	31/12/2015	31/12/2014	Variazione
Immobilizzazioni immateriali nette	408.250	563.380	(155.130)
Immobilizzazioni materiali nette	12.700.280	13.171.220	(470.940)
Partecipazioni ed altre immobilizz. finanziarie	14.524	14.524	
<b>Capitale immobilizzato</b>	<b>13.123.054</b>	<b>13.749.124</b>	<b>(626.070)</b>
Rimanenze di magazzino			
Crediti verso Clienti	1.069.079	1.112.485	(43.406)
Altri crediti	1.375.456	947.810	427.646
Ratei e risconti attivi	13.855	102.091	(88.236)
<b>Attività d'esercizio a breve termine</b>	<b>2.458.390</b>	<b>2.162.386</b>	<b>296.004</b>
Debiti verso fornitori	323.572	332.499	(8.927)
Acconti	10.309	10.309	
Debiti tributari e previdenziali	11.668	156.129	(144.461)
Altri debiti	113.812	165.299	(51.487)
Ratei e risconti passivi	531.160	522.555	8.605
<b>Passività d'esercizio a breve termine</b>	<b>991.687</b>	<b>1.186.791</b>	<b>(195.104)</b>
<b>Capitale d'esercizio netto</b>	<b>1.466.703</b>	<b>975.595</b>	<b>491.108</b>
TFR	179.749	225.634	(45.885)
Debiti tributari e previdenziali (oltre 12 mesi)			
Altre passività a medio e lungo termine	2.866.380	1.246.780	1.619.600
<b>Passività a medio lungo termine</b>	<b>3.046.129</b>	<b>1.472.414</b>	<b>1.573.715</b>
<b>Capitale netto investito</b>	<b>11.543.628</b>	<b>13.252.305</b>	<b>(1.708.677)</b>
Patrimonio netto	(13.576.885)	(15.436.529)	1.859.644
Posizione finanziaria netta a medio lungo termine	(375.000)	(750.000)	375.000
Posizione finanziaria netta a breve termine	2.408.257	2.934.224	(525.967)
<b>Mezzi propri e indebitamento finanziario netto</b>	<b>(11.543.628)</b>	<b>(13.252.305)</b>	<b>1.708.677</b>

A migliore descrizione della Situazione patrimoniale della Società si riportano nella tabella sottostante alcuni indici di bilancio attinenti sia alle modalità di finanziamento degli impieghi a medio/lungo termine che alla composizione delle fonti di finanziamento, confrontati con gli stessi indici relativi ai bilanci degli esercizi precedenti.

	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2013
Margine primario di struttura	453.831	1.687.405	1.243.402
Quoziente primario di struttura	1,03	1,12	1,09
Margine secondario di struttura	3.874.960	3.909.819	4.048.126
Quoziente secondario di struttura	1,30	1,28	1,29

Si riportano altresì nella tabella sottostante alcuni indici di bilancio, confrontati con gli stessi indici relativi ai bilanci degli esercizi precedenti.

	31/12/2015	31/12/2014	31/12/2013
Liquidità primaria	3,84	3,50	3,14
Liquidità secondaria	3,84	3,50	3,14
Indebitamento	0,10	0,13	0,18
Tasso di copertura degli immobilizzi	1,08	1,19	1,19

**Indice di liquidità primaria: 3,84**

Tale indice (liquidità immediate + differite / debiti a breve) misura la capacità di soddisfare in modo ordinato le obbligazioni derivanti dall'indebitamento a breve. In una situazione finanziaria equilibrata l'indice dovrebbe tendere ad 1. Valori inferiori a 1 evidenzerebbero un criticità.

**Indice di liquidità secondaria: 3,84**

Tale indice (liquidità immediate + liquidità differite + rimanenze / debiti a breve) fa riferimento al concetto di capitale circolante netto e cioè alla relazione fra attività disponibili (numeratore) e passività correnti (denominatore), determinandone il quoziente.

L'indice dovrebbe evidenziare un valore compreso tra 1 e 2. Valori inferiori a 1 evidenzerebbero un criticità.

**Indice di indebitamento: 0,10**

Tale indice (debiti a breve + debiti a medio, lungo / mezzi propri) misura il ricorso a mezzi di terzi rispetto alla capitalizzazione della società.

**Tasso di copertura degli immobilizzi: 1,08**

Tale indice (debiti a medio, lungo + mezzi propri / attività fisse) mette in evidenza i rapporti esistenti tra impieghi in immobilizzazioni e le fonti di finanziamento rappresentate dal capitale proprio e dalle passività consolidate.

In una situazione finanziaria equilibrata l'indice dovrebbe tendere ad 1. Valori inferiori a 1 evidenzerebbero un criticità.

Tutti gli indici evidenziano pertanto una situazione positiva.

## Gestione finanziaria

La posizione finanziaria netta al 31/12/2015, era la seguente (in Euro):

	<b>31/12/2015</b>	<b>31/12/2014</b>	<b>Variazione</b>
Depositi bancari	2.734.306	3.260.637	(526.331)
Denaro e altri valori in cassa	1.088	724	364
Azioni proprie			
<b>Disponibilità liquide ed azioni proprie</b>	<b>2.735.394</b>	<b>3.261.361</b>	<b>(525.967)</b>
<b>Attività finanz. Non costituenti immobilizzazioni</b>	<b>47.863</b>	<b>47.863</b>	
Debiti verso banche (entro 12 mesi)			
Debiti verso altri finanziatori (entro 12 mesi)			
Quota a breve di finanziamenti	375.000	375.000	
<b>Debiti finanziari a breve termine</b>	<b>375.000</b>	<b>375.000</b>	
<b>Posizione finanziaria netta a breve termine</b>	<b>2.408.257</b>	<b>2.934.224</b>	<b>(525.967)</b>
Debiti verso banche (oltre 12 mesi)			
Debiti verso altri finanziatori (oltre 12 mesi)			
Quota a lungo di finanziamenti	375.000	750.000	(375.000)
<b>Posizione finanz.ria netta a medio/lungo termine</b>	<b>(375.000)</b>	<b>(750.000)</b>	<b>375.000</b>
<b>Posizione finanziaria netta</b>	<b>2.033.257</b>	<b>2.184.224</b>	<b>(150.967)</b>

## Rendiconto finanziario

<b>Fonti di finanziamento</b>	
Utile (perdita) dell'esercizio	(1.859.645)
<i>Rettifiche in più (meno) che non hanno avuto effetto sulla liquidità</i>	
Ammortamenti dell'esercizio	1.008.118
Aumento crediti verso clienti e verso altri	(451.893)
Riduzione ratei e risconti attivi	88.236
Riduzione debito verso fornitori	(8.927)
Riduzione debiti verso altri	(201.914)
Aumento dei ratei passivi	8.605
TFR dell'esercizio	
Accantonamento	85.529
Pagamenti e Versamenti fondi integrativi	(141.414)
Fondi svalutazione crediti	
Accantonamento	67.654
Utilizzo/storno	(0)
Fondi rischi e oneri	
Accantonamento Fondo per Ristrutturazione e per borse di studio	1.650.802
Utilizzo	(24.070)
<b>Liquidità generata dalla gestione reddituale</b>	<b>231.081</b>
<i>(N.B. le cifre tra parentesi rappresentano decrementi di liquidità)</i>	
Apporti liquidi di capitale proprio	0
Assunzione nuovi mutui - debiti a medio/lungo	0
Incasso depositi cauzionali immobilizzati	0
Valore residuo netto immobilizzazioni cedute	28.906
<b>Totale fonti (A)</b>	<b>259.987</b>
<b>Impieghi</b>	
Investimenti in immobilizzazioni	
- immateriali	1.090
- materiali	409.864
- finanziarie	0
Decremento di debiti finanziari a medio-lungo termine	375.000
<b>Totale impieghi (B)</b>	<b>785.954</b>
<b>Decremento liquidità nell'esercizio (A-B)</b>	<b>(525.967)</b>

Il rendiconto finanziario evidenzia come la Società abbia generato flussi di cassa derivanti dalla gestione operativa.

Gli impieghi in immobilizzazioni e rimborsi mutui hanno generato un complessivo assorbimento di liquidità di circa 786.000 euro, evidenziando pertanto un complessivo drenaggio di liquidità per euro 525.967.

Come detto, sul fronte Crediti verso Clienti la situazione è migliorata; per quanto riguarda i Crediti per Contributi da ricevere, il loro incasso dipende dalle disponibilità degli Enti erogatori.

## Attività

### B) Immobilizzazioni

#### I. Immobilizzazioni immateriali

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
408.250	563.380	(155.130)

#### Totale movimentazione delle Immobilizzazioni Immateriali

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 2, C.c.)

Descrizione costi	Valore 31/12/2014	Incrementi esercizio	Decrementi esercizio	Amm.to esercizio	Valore 31/12/2015
Ricerca e sviluppo	544.902			151.588	393.314
Diritti brevetti industriali	10.577	1.090		1.998	9.669
Altre	7.901			2.634	5.267
	<b>563.380</b>	<b>1.090</b>		<b>156.220</b>	<b>408.250</b>

#### Precedenti rivalutazioni, ammortamenti e svalutazioni

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 2, C.c.)

Il costo storico all'inizio dell'anno è così composto:

Descrizione costi	Costo storico	Fondo amm.to	Rivalutazioni	Contributi	Valore netto
Impianto ampliamento	84.498	84.498			
Ricerca e sviluppo	3.340.639	1.306.258		1.489.479	544.902
Diritti brevetti industriali	90.517	79.940			10.577
Altre	49.940	42.039			7.901
	<b>3.565.594</b>	<b>1.512.735</b>		<b>1.489.479</b>	<b>563.380</b>

#### Composizione delle voci costi di impianto e ampliamento, costi di ricerca, di sviluppo e costi di pubblicità

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 3, C.c.)

Si indica qui di seguito la composizione delle voci costi di impianto e ampliamento, costi di ricerca, di sviluppo iscritti con il consenso del Collegio sindacale, nonché le ragioni della loro iscrizione.

#### Costi di ricerca e di sviluppo

Descrizione Costi	Valore 31/12/2014	Incremento esercizio	Decremento Esercizio	Ammortamento esercizio	Valore 31/12/2015
Nuove metodologie Prometeo	271.531			75.028	196.503
Piattaforma servizi e studi pilota	174.769			43.692	131.077
Metodi GLP	98.602			32.868	65.734
	<b>544.902</b>			<b>151.588</b>	<b>393.314</b>

#### Totale rivalutazioni immobilizzazioni immateriali alla fine dell'esercizio

Ai sensi dell'articolo 10 legge n. 72/1983 si precisa che sulle immobilizzazioni immateriali tuttora iscritte nel Bilancio della Società al 31/12/2015 non sono state effettuate rivalutazioni monetarie e deroghe ai criteri di valutazione civilistica.

## II. Immobilizzazioni materiali

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
12.700.280	13.171.220	(470.940)

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 2, C.c.)

### Terreni e fabbricati

	Terreni	Fabbricati I Fase	Fabbricati II III Fase + ristr	Bioincubatore	Totale voce B // 1)
Valore al 01/01/2015	1.500.092	9.641.230	9.165.536	1.375.119	21.681.977
Acquisti / giroconti +	0	0	21.982	0	21.982
Cessioni / giroconti -	0	0	0	0	0
Valore al 31/12/2015	1.500.092	9.641.230	9.187.518	1.375.119	21.703.959
<b>Fondo ammortamento al 01/01/2014</b>	330.730	1.735.338	542.532	50.011	2.658.611
Contributi in c/capitale precedenti esercizi	262.192	0	6.021.546	1.150.176	7.433.914
Contributi in c/capitale corrente esercizio.	0	0	3.520	0	3.520
Cessioni / giroconti fondo	0	0	0	0	0
Ammortamento esercizio	0	289.223	95.918	6.558	391.699
Fondi totali e contributi al 31/12/2015	592.922	2.024.561	6.663.516	1.206.745	10.487.744
Residuo da ammortizzare	907.170	7.616.669	2.524.002	168.374	11.216.215

### Impianti e macchinari

	Impianti centro servizi e comuni	Imp.sppecifici building	Totale voce B // 2)
Valore al 01/01/2015	1.392.444	22.791.110	24.183.554
Acquisti / giroconti +	374.067	1.859	375.926
Cessioni / giroconti -	0	(12.300)	(12.300)
Valore al 31/12/2015	1.766.511	22.780.669	24.547.180
<b>Fondo ammortamento Totale al 01/01/2015</b>	594.839	5.566.581	6.161.420
Contributi in c/capitale precedenti esercizi	494.441	16.478.326	16.972.767
Contributi in c/capitale corrente esercizio.	54.902	2.420	57.322
Cessioni / giroconti fondo	0	(2.337)	(2.337)
Cessioni / giroconti contributo	0	(9.840)	(9.840)
Ammortamento esercizio	68.420	242.014	310.434
Fondi totali e contributi al 31/12/2015	1.212.602	22.277.164	23.489.766
Residuo da ammortizzare	553.909	503.505	1.057.414

## Attrezzature industriali e commerciali

	Attrezzature laboratori	Attrezzature manutenzione	Totale voce B // 3)
Valore al 01/01/2015	5.841.006	5.789	5.846.795
Acquisti / giroconti +	68.497		68.497
Cessioni / giroconti -	(803.303)		(803.303)
Valore al 31/12/2015	5.106.200	5.789	5.111.989
<b>Fondo ammortamento Totale al 01/01/2015</b>	1.789.966	5.789	1.795.755
Contributi in c/capitale precedenti esercizi	3.626.827	0	3.626.827
Contributi in c/capitale corrente esercizio.	1.893	0	1.893
Cessioni / giroconti fondo	(234.427)	0	(234.427)
Cessioni / giroconti contributo	(560.698)	0	(560.698)
Ammortamento esercizio	118.572	0	118.572
Fondi totali e contributi al 31/12/2015	4.742.133	5.789	4.747.922
Residuo da ammortizzare	364.067	0	364.067

## Altri beni

	Arredi tecnici mobili ufficio	Macchine elettr. ufficio	Apparecchi telefonia	Automezzi	Totale voce B // 4)
Valore al 01/01/2015	1.485.494	64.109	4.407	86.962	1.640.972
Acquisti / giroconti +	3.374	3.211	794	0	7.379
Cessioni / giroconti -	0	(1.450)	(639)	(65.071)	(67.160)
Valore al 31/12/2015	1.488.868	65.870	4.562	21.891	1.581.191
<b>Fondo ammortamento Totale al 01/01/2015</b>	513.164	37.114	2.059	58.755	611.092
Contributi in c/capitale precedenti esercizi	915.622	6.070	0	0	921.692
Contributi in c/capitale corrente esercizio.	1.185	0	0	0	1.185
Cessioni / giroconti fondo	0	(1.226)	(254)	(45.075)	(46.555)
Cessioni / giroconti contributo	0	0	0	0	0
Ammortamento esercizio	17.989	6.823	909	5.472	31.193
Fondi totali e contributi al 31/12/2015	1.447.960	48.781	2.714	19.152	1.518.607
Residuo da ammortizzare	40.908	17.089	1.848	2.739	62.584

## Contributi in conto capitale

Nel corso dei precedenti esercizi, alla Società sono stati attribuiti contributi in conto capitale come precisato nel commento alle voci immobilizzazioni. I contributi dal 1998 in poi sono stati imputati in detrazione del costo dei singoli cespiti e di conseguenza gli ammortamenti sono stati calcolati sui valori netti.

## Totale rivalutazioni immobilizzazioni materiali alla fine dell'esercizio

Ai sensi dell'articolo 10 legge n. 72/1983 si elencano le seguenti immobilizzazioni materiali iscritte nel Bilancio della Società al 31/12/2015 sulle quali sono state effettuate rivalutazioni monetarie e deroghe ai criteri di valutazione civilistica.

Come già evidenziato nelle premesse di questa Nota integrativa, gli immobili strumentali sono stati rivalutati in base a leggi e non si è proceduto a rivalutazioni discrezionali o volontarie, trovando le rivalutazioni effettuate il limite massimo nel valore d'uso, oggettivamente determinato, dell'immobilizzazione stessa.

Descrizione	Rivalutazione di legge	Rivalutazione economica	Totale rivalutazioni
Terreni e fabbricati	3.840.940		3.840.940
	<b>3.840.940</b>		<b>3.840.940</b>

Ai sensi dell'articolo 11 della legge n. 342/2000, richiamato dall'articolo 15, comma 23, del D.L. n. 185/2008 convertito con modificazioni dalla legge n. 2/2009, nelle premesse alla presente nota sono stati elencati i beni immobili sui quali è stata effettuata la rivalutazione di cui alla stessa legge.

### III. Immobilizzazioni finanziarie

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
11.130	11.130	

#### Partecipazioni

Descrizione	31/12/2014	Incremento	Decremento	31/12/2015
Altre imprese	11.130			11.130
	<b>11.130</b>			<b>11.130</b>

#### Altre imprese

Denominazione	Capitale / fondo	Patrimonio netto	Utile/ Perdita	% Poss.	Valore bilancio
Consorzio Imprese Canavesane	29.300	74.824	1.107	0,327	100
Fondazione Natale Cappellaro	82.000	125.597	-169	1,220	1.000
Ephoran Multi Imaging Solution S.r.l.	100.000	149.189	30.849	10,000	10.000
A.E.G.	916.922	24.212.831	5.163.338	0,0028	30

Il **Consorzio Imprese Canavesane** ha per oggetto la fornitura ai consorziati di servizi promozionali e pubblicitari, l'organizzazione di attività di formazione ed aggiornamento continuo per i titolari e dipendenti, l'assistenza e la consulenza per l'ottenimento della Certificazione di Qualità di processo ISO 9000, CE di prodotto e Certificazione ambientale ISO 14000.

La **Fondazione Natale Cappellaro** ha per oggetto la redazione del progetto per la realizzazione di un Museo destinato alla conservazione, alla diffusione della conoscenza e alla promozione del patrimonio culturale del territorio inerente alle tecnologie meccaniche ed elettroniche dello scrivere, del calcolo, dell'elaborazione dei dati e delle scienze dell'informazione e della comunicazione

La Società **Ephoran Multi Imaging Solution S.r.l.** ha per oggetto lo sviluppo e la messa a disposizione di tecnologie e servizi di ricerca preclinica basati sulle tecniche di imaging.

La cooperativa *Azienda Energia e Gas Società Cooperativa (AEG)* ha come obiettivo la distribuzione e vendita di gas metano, di energia elettrica e di servizi di gestione calore

## C) Attivo circolante

### II. Crediti

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
2.447.929	2.063.689	384.240

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

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Oltre 5 anni	Totale
Verso clienti	1.069.079			1.069.079
Per crediti tributari	111.388	1.500		112.888
Verso altri	1.264.068	1.894		1.265.962
	<b>2.444.535</b>	<b>3.394</b>		<b>2.447.929</b>

I *Crediti verso clienti* sono esposti al netto del Fondo svalutazione di Euro 121.668

Il Fondo svalutazione crediti si è così movimentato nell'esercizio

Descrizione	Art. 106 DPR 917/86	Integrativo Art. 2426 c.c.	Totale
Saldo al 01/01/2015	5.833	48.181	54.014
Utilizzo 2015 per copertura perdite su crediti	(0)	(0)	(0)
Accantonamento 2015	5.302	62.352	67.654
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>11.135</b>	<b>110.533</b>	<b>121.668</b>

I *Crediti tributari* sono sostanzialmente costituiti dal saldo a credito Ires (Euro 25.170), Irap (Euro 31.205) e Credito Iva (Euro 55.013).

Quelli oltre 12 mesi, sono costituiti da crediti da condono (Euro 1.500).

### Imposte anticipate

Nel Bilancio al 31.12.2015 non sono state iscritte imposte anticipate.

La Società registra tuttavia fiscalità differita relativa ad accantonamenti per oneri futuri e svalutazione crediti eccedente.

Ai sensi dell'art. 2427 Co. 1 n. 14, si riporta di seguito il prospetto delle imposte anticipate maturate al 31.12.2015

	31/12/2015	
	Differenze temporanee	Effetto fiscale
Perdite fiscali	603.473	165.955
Emolumenti amministratori+Inps	7.166	1.971
Oneri futuri e rischi su crediti	1.761.335	484.367
<b>T O T A L E</b>	<b>2.364.808</b>	<b>652.293</b>

I *Crediti verso altri* sono costituiti da crediti per contributi da ricevere su progetti finanziati (Euro 1.262.358), carta prepagata (Euro 1.709) e verso altri soggetti per il residuo.

Quelli oltre 12 mesi si riferiscono a depositi cauzionali.

La ripartizione dei crediti secondo area geografica è riportata nella tabella seguente.

Crediti per Area Geografica	V / clienti	V / altri	Totale
Italia	972.569	1.265.962	2.238.531
UE	96.510		96.510
ExtraUE			
<b>Totale</b>	<b>1.069.079</b>	<b>1.265.962</b>	<b>2.335.041</b>

### III. Attività finanziarie

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
47.863	47.863	0

Descrizione	31/12/2014	Incrementi	Decrementi	31/12/2015
Altri titoli	47.863			47.863
	<b>47.863</b>			<b>47.863</b>

Sono stati valutati al minore tra il costo di acquisto e il valore di realizzazione desumibile dall'andamento di mercato.

Descrizione	Quote	Valore carico	Valore mercato
Fondi comuni Symphonia Obbligaz BTPT	7.979,57	47.863	66.996
	<b>7.979,57</b>	<b>47.863</b>	<b>66.996</b>

### IV. Disponibilità liquide

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
2.735.394	3.261.361	(525.967)

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014
Depositi bancari e postali	2.734.306	3.260.637
Denaro e altri valori in cassa	1.088	724
	<b>2.735.394</b>	<b>3.261.361</b>

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

I depositi bancari sono liberi da vincoli.

### D) Ratei e risconti

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
13.855	102.091	(88.236)

Misurano proventi e oneri la cui competenza è anticipata o posticipata rispetto alla manifestazione numeraria e/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.

La composizione della voce è così dettagliata.

Descrizione	Importo
<b>Ratei attivi</b>	
Interessi attivi c/c e titoli	0
<b>Risconti attivi</b>	
Assicurazioni, Contratti manutentivi, spese telefoniche, bolli auto	13.855
	<b>13.855</b>

## Passività

### A) Patrimonio netto

(Rif. art. 2427, primo comma, nn. 4, 7 e 7-bis, C.c.)

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
13.576.885	15.436.529	(1.859.644)

Descrizione	31/12/2014	Incrementi	Decrementi	31/12/2015
Capitale	12.581.663			12.581.663
Riserva da sovrapprezzo az.	843.361			843.361
Riserve di rivalutazione	1.900.984	5.991		1.906.975
Riserva legale	57.121			57.121
Riserva straordinaria o facoltativa	47.407			47.407
Differenza da arrotondamento all'unità di Euro	2	1		3
Utile (perdita) dell'esercizio	5.991	(1.859.645)	5.991	(1.859.645)
	<b>15.436.529</b>	<b>(1.853.653)</b>	<b>5.991</b>	<b>13.576.885</b>

Il Capitale Sociale è così composto.

Azioni/Quote	Numero	Valore nominale in Euro
Ordinarie	12.581.663	1,00
Totale	<b>12.581.663</b>	<b>1,00</b>

La composizione della Compagine Societaria è la seguente:

Socio	Numero Azioni	%
Finpiemonte S.p.A.	4.933.679	39,213%
Città Metropolitana di Torino – ex Provincia	2.872.720	22,833%
Bracco Imaging S.p.A.	2.181.481	17,339%
Merck Serono S.p.A.	1.503.143	11,947%
CCIAA di Torino	823.462	6,545%
R.B.M. S.p.A.	202.000	1,606%
Telecom Italia S.p.A.	51.000	0,405%
Bioline Diagnostici S.r.l.	12.750	0,101%
Confindustria Canavese	1.020	0,008%
Confindustria Piemonte	408	0,003%
<b>Totale</b>	<b>12.581.663</b>	<b>100,000%</b>

Nella tabella che segue si dettagliano i movimenti nel patrimonio netto

Descrizione	Capitale sociale	Riserva legale	Riserva FESR	Altre riserve	Risultato esercizio	Totale
Saldo al 31/12/2008 – 01/01/2009	11.369.931	57.121	0	2.973.031	(482.898)	<b>13.917.186</b>
Destinazione risultato esercizio precedente				(482.898)	482.898	<b>0</b>
Altre variazioni	1.211.732			(4.619)		<b>1.207.113</b>
Risultato esercizio					(67.115)	<b>(67.115)</b>
Saldo al 31/12/2009 – 01/01/2010	12.581.663	57.121	0	2.485.514	(67.115)	<b>15.057.184</b>
Destinazione risultato esercizio precedente				(67.115)	67.115	<b>0</b>
Altre variazioni				(3)		<b>(3)</b>
Risultato esercizio					110.087	<b>110.087</b>
Saldo al 31/12/2010 – 01/01/2011	12.581.663	57.121	0	2.418.396	110.087	<b>15.167.267</b>
Destinazione risultato esercizio precedente				110.087	(110.087)	<b>0</b>
Altre variazioni				3		<b>3</b>
Risultato esercizio					93.938	<b>93.938</b>
Saldo al 31/12/2011 – 01/01/2012	12.581.663	57.121	0	2.528.486	93.938	<b>15.261.208</b>
Destinazione risultato esercizio precedente				93.938	(93.938)	<b>0</b>
Altre variazioni				1		<b>1</b>
Risultato esercizio					128.902	<b>128.902</b>

Saldo al 31/12/2012 – 01/01/2013	12.581.663	57.121	0	2.622.425	128.902	<b>15.390.111</b>
Destinazione risultato esercizio precedente				128.903	(128.902)	<b>1</b>
Altre variazioni				(1)		<b>(1)</b>
Risultato esercizio					40.426	<b>40.426</b>
Saldo al 31/12/2013 – 01/01/2014	12.581.663	57.121	0	2.751.327	40.426	<b>15.430.537</b>
Destinazione risultato esercizio precedente				40.426	(40.0426)	<b>0</b>
Altre variazioni				1		<b>1</b>
Risultato esercizio					5.991	<b>5.991</b>
Saldo al 31/12/2014 – 01/01/2015	12.581.663	57.121	0	2.791.754	5.991	<b>15.436.529</b>
Destinazione risultato esercizio precedente				5.991	(5.991)	<b>0</b>
Altre variazioni				1	0	<b>1</b>
Risultato esercizio					(1.859.645)	<b>(1.859.645)</b>
<b>Saldo al 31/12/2015</b>	<b>12.581.663</b>	<b>57.121</b>	<b>0</b>	<b>2.797.746</b>	<b>(1.859.645)</b>	<b>13.576.885</b>

Le poste del patrimonio netto sono così distinte secondo l'origine, la possibilità di utilizzazione, la distribuibilità e l'avvenuta utilizzazione nei tre esercizi precedenti (articolo 2427, primo comma, n. 7-bis, C.c.)

Natura / Descrizione	Importo	Possibilità utilizzo (*)	Quota disponibile	Utilizzazioni effettuate per copertura Perdite	Utilizzazioni eff. Nei 3 es. prec. Per altre ragioni
Capitale	12.581.663	B			
Riserva da sovrapprezzo	843.361	A, B, C	843.361		
Riserve di rivalutazione	1.906.975	A, B	1.906.975	727.910	
Riserva legale	57.121		57.121		
Altre riserve	47.408	A, B, C	47.407		
<b>Totale</b>			<b>2.854.864</b>	<b>727.910</b>	
Quota non distribuibile			2.854.864		
<b>Residua quota distribuibile</b>			<b>0</b>		

(\*) A: per aumento di capitale; B: per copertura perdite; C: per distribuzione ai soci

Ai sensi dell'art. 2431 c.c. la Riserva sovrapprezzo non può essere distribuita fino a quando la Riserva legale non abbia raggiunto il 20% del Capitale Sociale (art. 2430)

Ai sensi del punto 5 del primo comma dell'art. 2426 si precisa che una quota di riserve di utili dell'esercizio non sono disponibili in quanto vincolati a coprire l'ammontare dei costi di impianto e ampliamento e i costi di ricerca, sviluppo e pubblicità non ancora ammortizzati alla data di chiusura dell'esercizio (ammontare complessivo di Euro 393.314).

Nel patrimonio netto, sono presenti le seguenti poste:

***Riserve o altri fondi che in caso di distribuzione concorrono a formare il reddito imponibile della società, indipendentemente dal periodo di formazione.***

Riserve	Valore
Riserva rivalutazione ex legge n. 2/2009	1.906.975
	<b>1.906.975</b>

***Riserve o altri fondi che in caso di distribuzione non concorrono a formare il reddito imponibile dei soci indipendentemente dal periodo di formazione.***

Riserve	Valore
Riserva Sovrapprezzo Azioni	843.361
	<b>843.361</b>

**Riserve incorporate nel capitale sociale.**

Non sussiste.

## B) Fondi per rischi e oneri

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 4, C.c.)

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
2.859.029	1.232.297	1.626.732

Descrizione	31/12/2014	Incrementi	Decrementi	31/12/2015
Per imposte, anche differite	1.208.227			1.208.227
Altri	24.070	1.650.802	24.070	1.650.802
	<b>1.232.297</b>	<b>1.650.802</b>	<b>24.070</b>	<b>2.859.029</b>

Rappresenta il Fondo Imposte differite relativo alla fiscalità emergente dalla diversa applicazione dei criteri di ammortamento civilistici / fiscali nonché dalla Rivalutazione degli immobili (Ires 27,5% Irap 3,9%).

Gli Altri fondi, si riferiscono ad accantonamenti per Retribuzioni e/o Borse di studio in favore di giovani ricercatori, grazie alla rinuncia, da parte di alcuni Amministratori, ai loro emolumenti (Euro 39.342) nonché al Fondo per Ristrutturazione e rilancio attività (Euro 1.611.460).

In relazione a detto Fondo per Ristrutturazione si precisa che le modifiche del contesto globale e locale di mercato hanno indotto ad una riflessione in ottica di aumento dell'efficienza complessiva, relativamente alle priorità, attività e modello di funzionamento di Bi.P.Ca. in particolare per alcune attività quali le piattaforme scientifiche, concepite in origine per essere autosostenibili. E' stato quindi identificato un percorso di intervento di medio periodo, contenente azioni specifiche di tipo operativo, organizzativo, marketing e gestionale, strutturate in modo da finalizzare un nuovo percorso di sviluppo di medio periodo. Tali azioni evidenziano la necessità e l'opportunità di costituire un fondo specifico in seno al bilancio Bi.P.Ca. 2015 al fine di coprire i costi individuati legati alla implementazione delle azioni prima citate e funzionali al piano di ristrutturazione ed al suo buon esito. La costituzione del Fondo non comporta alcuna richiesta finanziaria verso i Soci, essendo la struttura patrimoniale in grado di assorbirla, ed è coerente con l'andamento finanziario complessivo prevedibile.

## C) Trattamento di fine rapporto di lavoro subordinato

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 4, C.c.)

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
179.749	225.634	(45.885)

La variazione è così costituita.

Variazioni	31/12/2014	Incrementi	Decrementi	31/12/2015
TFR, movimenti del periodo	225.634	95.529	141.414	179.749

Il fondo accantonato rappresenta l'effettivo debito della Società al 31/12/2015 verso i dipendenti in forza a tale data, al netto degli anticipi corrisposti nonché dei versamenti della quota di Tfr maturata ai fondi di previdenza integrativi (Euro 57.157).

## D) Debiti

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 4, C.c.)

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
1.217.878	1.803.719	(585.841)

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

Descrizione	Entro 12 mesi	Oltre 12 mesi	Oltre 5 anni	Totale
Debiti verso banche	375.000	375.000		750.000
Acconti	10.309			10.309
Debiti verso fornitori	323.572			323.572
Debiti tributari	4.696			4.696
Debiti verso istituti di previdenza	8.138			8.138
Altri debiti	113.812	7.351		121.163
	<b>835.527</b>	<b>382.351</b>		<b>1.217.878</b>

Il saldo del debito verso *banche* al 31/12/2015 esprime l'effettivo debito per capitale, interessi ed oneri accessori maturati ed esigibili e si riferisce interamente a mutui.

I mutui a medio-lungo termine sono assistiti da garanzie ipotecarie pari al doppio del debito residuo, come riportato nei Conti d'Ordine.

Gli "*Acconti ricevuti*" evidenziano un incasso per sentenza esecutiva nei confronti di un Cliente.

I "*Debiti verso fornitori*" sono iscritti al netto degli sconti commerciali e comprendono fatture da ricevere per Euro 130.040.

La voce "*Debiti tributari*" è costituita da debiti per ritenute operate (Euro 4.696).

Gli "*Altri debiti*" sono sostanzialmente costituiti da debiti verso il personale dipendente (Euro 102.438), verso amministratori (Euro 6.000) e Depositi cauzionali ricevuti (Euro 7.351 oltre 12 mesi).

La ripartizione dei Debiti secondo area geografica è riportata nella tabella seguente.

Debiti per Area Geografica	V / fornitori	V / Altri	Totale
Italia	323.097	121.163	444.260
UE	475		475
ExtraUE	0		0
Totale	<b>323.572</b>	<b>121.163</b>	<b>444.735</b>

## E) Ratei e risconti

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
531.160	522.555	8.605

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

La composizione della voce è così dettagliata.

Descrizione	Importo
Ratei passivi	
Risconti passivi	531.160
	<b>531.160</b>

La voce Risconti evidenzia il valore delle fatture emesse a clienti nei mesi di Ottobre, Novembre e Dicembre 2015 ed aventi competenza sui mesi di Gennaio, Febbraio e Marzo 2016.

## Conti d'ordine

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 9, C.c.)

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Garanzie ipotecarie	1.500.000	2.250.000	(750.000)
	<b>1.500.000</b>	<b>2.250.000</b>	<b>(750.000)</b>

Si evidenzia che all'attivo patrimoniale sono esposte immobilizzazioni materiali per attrezzature, impianti ed arredi tecnici relativi a personalizzazioni richieste dai conduttori degli immobili.

Si ritiene che il rischio sulla recuperabilità dei detti valori sia molto remoto tenendo conto dei correlati contributi già versati (iscritti al passivo patrimoniale alla voce Altri debiti) nonché dei canoni di locazione specifici che verranno incassati nei prossimi esercizi.

La recuperabilità, come si evince dalla tabella sottostante, non eccede i due esercizi.

	Attrezzature	Impianti	Arredi	TOTALE
<b>Valore netto</b>	45.403	329.560	9.674	384.637
<b>Anticipi da conduttori</b>	18.295	221.802	5.677	245.774
<b>Valore netto residuo</b>	<b>27.108</b>	<b>107.758</b>	<b>3.997</b>	<b>138.863</b>
<b>Recupero con</b>				
<b>Canoni 2016</b>	16.343	101.332	2.448	120.123
<b>Canoni 2017</b>	14.925	42.820	2.213	59.958
<b>Canoni 2018</b>	18.029	43.248	2.078	63.355

## Conto economico

### A) Valore della produzione

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
3.970.481	4.559.196	(588.715)

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Ricavi vendite e prestazioni	3.876.051	3.892.083	(16.032)
Incrementi immobilizzazioni per lavori interni	0	450.688	(450.688)
Altri ricavi e proventi	94.430	216.425	(121.995)
	<b>3.970.481</b>	<b>4.559.196</b>	<b>(588.715)</b>

Gli altri proventi comprendono addebito utilizzo autovetture aziendali, rimborsi spese, indennizzi e plusvalenze realizzate.

I ricavi delle vendite e delle prestazioni vengono così ripartiti (in %):

Categoria	31/12/2015	31/12/2014
Locazione laboratori	62,27	56,01
Locazione attrezzature	3,47	6,93
Prestazioni scientifiche e diverse	34,26	37,06
	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>

## B) Costi della produzione

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
5.844.030	4.548.628	1.295.402

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Materie prime, sussidiarie e merci	156.564	133.183	23.381
Servizi	1.043.266	1.383.347	(340.081)
Godimento di beni di terzi	8.675	12.136	(3.461)
Salari e stipendi	1.287.628	1.297.527	(9.899)
Oneri sociali	300.999	356.575	(55.576)
Trattamento di fine rapporto	95.529	93.604	1.925
Altri costi del personale	29.011	3.540	25.471
Ammortamento immobilizzazioni immateriali	156.219	156.631	(412)
Ammortamento immobilizzazioni materiali	851.899	891.895	(39.996)
Svalutazioni crediti attivo circolante	67.654	12.000	55.654
Altri accantonamenti	1.650.802	24.070	1.626.732
Oneri diversi di gestione	195.784	184.120	11.664
	<b>5.844.030</b>	<b>4.548.628</b>	<b>1.295.402</b>

### Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci e Costi per servizi

Sono strettamente correlati all'andamento del punto A (Valore della produzione) del Conto economico.

I costi per materie prime e sussidiarie comprendono

	31/12/2015	31/12/2014
Acquisto materiali diversi	8.843	3.433
Acquisto materiali per utenti	19.708	3.536
Acquisto cancelleria	5.410	5.658
Acquisto carburanti autovetture	1.826	7.609
Acquisto materiale laboratorio	120.777	112.947
	<b>156.564</b>	<b>133.183</b>

I costi per servizi comprendono

	31/12/2015	31/12/2014
<u>Spese generali</u>		
Assicurazioni	52.721	67.652
Postelegrafoniche	34.741	40.355
Trasporti	3.141	2.387
Servizio pulizie	65.687	53.968
Energie	342.195	461.563
Contratti assistenza	83.946	158.962
Manutenzioni	34.055	60.389
Rimborso spese dipendenti	4.013	5.572
Servizio mensa	26.764	35.904
Spese rappresentanza	11.814	32.190
Servizi bancari	2.165	2.768
Servizi diversi	20.494	37.529
Servizi per utenti	167.063	65.052
<u>Prestazioni di terzi</u>		
Prestazioni generali	71.264	77.390
Prestazioni tecniche	0	4.901
Prestazioni scientifiche	2.600	134.710
Prestazioni legali e notarili	23.205	23.186
<u>Spese promozionali</u>		
Congressi, inserzioni, promozione	18.792	29.420
<u>Emolumenti amministratori</u>	41.396	52.239
<u>Emolumenti sindacali</u>	37.210	37.210
	<b>1.043.266</b>	<b>1.383.347</b>

### Costi per il personale

La voce comprende l'intera spesa per il personale dipendente ivi compresi i miglioramenti di merito, passaggi di categoria, scatti di contingenza, costo delle ferie non godute e accantonamenti di legge e contratti collettivi.

### Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali

I criteri di ammortamento adottati sono invariati rispetto all'esercizio precedente e motivati nella prima parte della presente Nota integrativa.

	31/12/2015	31/12/2014
Spese di impianto e ampliamento	0	560
Costi notarili finanziamento	2.633	2.634
Brevetti e software	1.998	1.849
Costi di Ricerca e Sviluppo	151.588	151.588
	<b>156.219</b>	<b>156.631</b>

### Ammortamento delle immobilizzazioni materiali

Sono stati calcolati sulla base della durata utile del cespite e del suo sfruttamento nella fase produttiva.

	31/12/2015	31/12/2014
Fabbricati industriali	391.699	390.855
Impianti	310.435	335.921
Apparecchiature	118.572	119.911
Mobili e Arredi tecnici	17.989	19.099
Macchine ufficio elettroniche	7.732	7.309
Automezzi	5.472	18.800
	<b>851.899</b>	<b>891.895</b>

### Oneri diversi di gestione

La voce risulta così dettagliata:

	31/12/2015	31/12/2014
Tasse concessioni governative	516	516
IMU / TASI	102.312	102.305
Tassa rifiuti e depurazione	8.256	8.362
Quote associative di categoria	25.461	26.587
Diritti CCIAA	456	732
Imposta Registro su contratti locazione	15.385	13.427
Oneri di utilità sociale	0	3.600
Bolli e tasse diverse	6.621	5.437
Abbonamenti, libri e riviste	3.423	2.655
Minusvalenze e sopravvenienze	30.959	8.764
Ufficio Bruxelles	0	6.500
Altri oneri	2.395	5.235
	<b>195.784</b>	<b>184.120</b>

## C) Proventi e oneri finanziari

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
13.904	61.565	(47.661)

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014	Variazioni
Proventi diversi dai precedenti	25.300	78.678	(53.378)
(Interessi e altri oneri finanziari)	(11.350)	(17.078)	5.728
Utili (perdite) su cambi	(46)	(35)	(11)
	<b>13.904</b>	<b>61.565</b>	<b>(47.661)</b>

### Altri proventi finanziari

Descrizione	Controllanti	Controllate	Collegate	Altre	Totale
Interessi bancari e postali				25.300	25.300
Altri proventi				0	0
				<b>25.300</b>	<b>25.300</b>

### Interessi e altri oneri finanziari

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 12, C.c.)

Descrizione	Controllanti	Controllate	Collegate	Altre	Totale
Interessi medio credito				10.254	10.254
Altri interessi				1.096	1.096
				<b>11.350</b>	<b>11.350</b>

### Utile e Perdite su cambi

Descrizione	31/12/2015	31/12/2014
Utili su cambi	0	15
Perdite su cambi	(46)	(50)
	<b>(46)</b>	<b>(35)</b>

### E) Proventi e oneri straordinari

(Rif. art. 2427, primo comma, n. 13, C.c.)

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
(0)	(26.113)	26.113

Si riferivano ad arrotondamenti ed a oneri straordinari per transazioni.

### Imposte sul reddito d'esercizio

Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
0	40.029	(40.029)

Imposte	Saldo al 31/12/2015	Saldo al 31/12/2014	Variazioni
<b>Imposte correnti:</b>	<b>0</b>	<b>40.029</b>	<b>(40.029)</b>
IRES	0	0	(0)
IRAP	0	40.029	(40.029)
	<b>0</b>	<b>40.029</b>	<b>(40.029)</b>

Nel seguito si espone la riconciliazione tra l'onere teorico risultante dal bilancio e l'onere fiscale teorico:

#### Riconciliazione tra onere fiscale da bilancio e onere fiscale teorico (IRES)

Descrizione	Valore	Imposte
Risultato prima delle imposte	(1.859.645)	
Onere fiscale teorico (%)	27,50	(511.402)
<b>Differenze temporanee tassabili in esercizi successivi:</b>		
Plusvalenze	0	0
	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Differenze temporanee deducibili in esercizi successivi:</b>		
Emolumenti amministratori non pagati	7.166	1.971
Accantonamenti rischi	1.650.802	453.971
Accantonamenti svalutazione crediti	62.351	17.147
Tassa rifiuti 2015 non pagata	2.585	711
Contributi associazione categoria 2014 non pagati	0	0
	<b>1.705.738</b>	<b>473.800</b>
<b>Rigiro delle differenze temporanee da esercizi precedenti</b>		
Emolumenti amministratori per cassa	(5.444)	(1.497)
Tassa rifiuti 2014 pagata 2015	(2.629)	(723)

Contributi associazione categoria 2014 pagati 2015	(3.185)	(876)
Utilizzo accantonamenti pregressi non dedotti	(24.070)	(6.619)
Utilizzo perdite fiscali pregresse	(0)	(0)
	<b>(35.328)</b>	<b>(9.715)</b>
<b>Differenze che non si riverteranno negli esercizi successivi</b>		
Imposte e tasse indeducibili	75.349	20.721
Ammortamenti (quota non deducibile)	0	0
Costi auto e telefonia (quota non deducibile)	16.434	4.519
Altre variazioni e costi indeducibili	1.100	303
A.c.e. (deduzione 16.801; da riportare perché in perdita fiscale)	(0)	(0)
Fondi integrativi art. 105 Tuir	(3.429)	(943)
Quota Irap deducibile	(0)	(0)
	<b>89.454</b>	<b>24.600</b>
<b>Imponibile fiscale</b>	<b>(82.615)</b>	
<b>Imposte correnti sul reddito dell'esercizio</b>		<b>0</b>
<b>(Imposte anticipate teoriche sulla perdita dell'esercizio)</b>		<b>(22.719)</b>

### Determinazione dell'imponibile IRAP

Descrizione	Valore	Imposte
Differenza tra valore e costi della produzione (al lordo dei costi del personale e svalutazioni)	1.558.074	
Onere fiscale teorico (%)	3,9	60.765
<b>Costi non rilevanti ai fini IRAP</b>		
Altri costi non rilevanti (cocopro, Ici, amministratori ecc)	138.251	
<b>Quota cuneo fiscale e R&amp;S</b>	<b>(1.736.587)</b>	
<b>Ricavi non rilevanti ai fini IRAP</b>		
	<b>(1.598.336)</b>	
Imponibile Irap	(40.262)	
<b>IRAP corrente per l'esercizio</b>		<b>0</b>

### Altre informazioni

Ai sensi del punto 14) dell'art. 2427 del Codice Civile si evidenziano i compensi complessivi spettanti agli Amministratori e ai membri del Collegio Sindacale.

Qualifica	Compenso
Amministratori (esclusi contributi carico Ditta)	41.396
Competenze Collegio Sindacale	37.210

### Attività di ricerca e sviluppo

Nel corso dell'esercizio sono stati sostenuti costi inerenti ad attività di ricerca e sviluppo, come di seguito dettagliato.

Costi di Ricerca e Sviluppo 2015		Importo
Personale	€	209.865,65
Costi di struttura specifici	€	121.143,82
Materiale di consumo	€	53.778,31
Consulenze in ricerca e sviluppo	€	136.360,00
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>521.147,78</b>
Contributi ricevuti su progetto Prometeo	€	-261.296,09
<b>Costi di Ricerca e Sviluppo netti</b>	<b>€</b>	<b>259.851,69</b>

I costi sono stati interamente spesi nell'esercizio e non si è proceduto alla loro capitalizzazione.

### **Attività svolte**

#### ***Progetto cofinanziato Prometeo***

Tale attività, a prosecuzione di quanto avviato nel 2013/2014, ha come oggetto lo sviluppo di metodi volti all'implementazione delle attività di servizio offerte, permettendo inoltre l'accesso ad una nuova nicchia di mercato – cellule staminali mesenchimali / medicina rigenerativa:

- Selezione e standardizzazione dei metodi utili alla caratterizzazione ed al controllo qualità dei lotti di cellule staminali così come verranno applicati in clinica al fine di predisporli alla validazione GMP;
- Trasferimento e standardizzazione su cellule staminali mesenchimali.

#### ***Progetto NMR Staminali***

Tale attività ha riguardato studi di metabolomica su:

- Terreno condizionato e lisati cellulari DPSC – Dental Pulp Staminal Cells
- Terreni condizionati e lisati cellulari di piastrine sottoposte a diversi trattamenti
- Quantificazione degli zuccheri in urina di topo.

Il tutto allo scopo di rilevare metaboliti differenziali.

## **Destinazione del risultato d'esercizio**

Si propone all'Assemblea di così destinare il risultato d'esercizio 2015:

Utile (Perdita) d'esercizio al 31/12/2015	Euro	<b>(1.859.645)</b>
Copertura mediante Riserva Rivalutazione	Euro	<b>(1.859.645)</b>

Il presente Bilancio, composto da Stato patrimoniale, Conto economico e Nota integrativa, rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria, nonché il risultato economico dell'esercizio e corrisponde alle risultanze delle scritture contabili.

Si pone in evidenza che il bilancio e la nota integrativa che, unitamente al presente fascicolo, verranno depositati presso il Registro Imprese in formato xbrl potranno differire (visti gli stringenti vincoli e la limitatezza dei campi dati) nella forma espositiva ma non nella sostanza

Colleretto Giacosa, 01/04/2016

In nome e per conto del Consiglio di Amministrazione  
Il Presidente

Fiorella ALTRUDA

## **Relazione del Collegio Sindacale esercente attività di revisione legale al bilancio al 31/12/2015**

Signori Azionisti del **Bioindustry Park Silvano Fumero S.p.A.** (anche “Società” nel prosieguo)

### **Parte prima**

#### **Relazione di revisione legale dei conti ai sensi dell’art. 14 del D.Lgs. n. 39/2010**

1. Abbiamo svolto la revisione legale dei conti del bilancio d'esercizio della Società chiuso al 31/12/2015. La responsabilità della redazione del bilancio in conformità alle norme che ne disciplinano i criteri di redazione compete all’organo amministrativo della Società. E’ nostra la responsabilità del giudizio professionale espresso sul bilancio e basato sulla revisione legale dei conti.
2. Il nostro esame è stato condotto secondo gli statuiti principi per la revisione contabile. In conformità ai predetti principi, la revisione è stata pianificata e svolta al fine di acquisire ogni elemento necessario per accertare se il bilancio d'esercizio sia viziato da errori significativi e se risulti, nel suo complesso, attendibile. Il procedimento di revisione comprende l'esame, sulla base di verifiche a campione, degli elementi probativi a supporto dei saldi e delle informazioni contenuti nel bilancio, nonché la valutazione dell'adeguatezza e della correttezza dei criteri contabili utilizzati e della ragionevolezza delle stime effettuate dagli amministratori. Riteniamo che il lavoro svolto fornisca una ragionevole base per l'espressione del nostro giudizio professionale.  
Per il giudizio relativo al bilancio dell’esercizio precedente, i cui dati sono presentati ai fini comparativi secondo quanto richiesto dalla legge, si fa riferimento alla relazione da noi emessa in data 2 Aprile 2015.
3. A nostro giudizio, il bilancio d’esercizio della Società al 31/12/2015 è conforme alle norme che ne disciplinano i criteri di redazione; esso pertanto è redatto con chiarezza e rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria e il risultato economico della Società.
4. Non ci è possibile formulare un giudizio sulla coerenza della relazione sulla gestione con il bilancio in quanto lo stesso è stato redatto in forma abbreviata ai sensi dell’art 2435-bis c.c; la nota integrativa contiene comunque molteplici informative proprie della relazione sulla gestione.

### **Parte seconda**

#### **Relazione ai sensi dell’art. 2429 del Codice Civile**

1. Nel corso dell’esercizio chiuso al 31/12/2015 la nostra attività è stata ispirata alle Norme di Comportamento del Collegio Sindacale raccomandate dai Consigli Nazionali dei Dottori Commercialisti e dei Ragionieri.
2. In particolare, correlandoci altresì con l’OdV ex Legge 231/2001:
  - abbiamo vigilato sull’osservanza della legge e dell’atto costitutivo e sul rispetto dei principi di corretta amministrazione;
  - abbiamo partecipato alle adunanze del Consiglio di Amministrazione, svoltesi nel rispetto delle norme statutarie, legislative e regolamentari che ne disciplinano il funzionamento e per le quali possiamo ragionevolmente assicurare che le azioni deliberate sono conformi alla legge ed allo statuto sociale e non sono manifestamente imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto di interesse o tali da compromettere l’integrità del patrimonio sociale;

- abbiamo ottenuto dagli Amministratori informazioni sul generale andamento della gestione e sulla sua prevedibile evoluzione nonché sulle operazioni di maggiore rilievo, per le loro dimensioni o caratteristiche, effettuate dalla società e possiamo ragionevolmente assicurare che le azioni poste in essere, sono conformi alla legge ed allo statuto sociale e non sono manifestamente imprudenti, azzardate, in potenziale conflitto di interesse o in contrasto con le delibere assunte dall'assemblea dei soci o tali da compromettere l'integrità del patrimonio sociale;
  - abbiamo acquisito conoscenza e vigilato sull'adeguatezza dell'assetto organizzativo della società, anche tramite la raccolta di informazioni dai responsabili delle funzioni nonché dall'Organismo di Vigilanza ex Legge 231/2001 e a tale riguardo non abbiamo osservazioni particolari da riferire;
  - abbiamo valutato e vigilato sull'adeguatezza del sistema amministrativo e contabile nonché sull'affidabilità di quest'ultimo a rappresentare correttamente i fatti di gestione, mediante l'ottenimento di informazioni dal responsabile incaricato e l'esame dei documenti aziendali e a tale riguardo non abbiamo osservazioni particolari da riferire;
  - nel corso dell'esercizio non sono pervenute al Collegio Sindacale denunce e/o esporti ai sensi dell'articolo 2408 Codice Civile.
  - nel corso dell'attività di vigilanza, come sopra descritta, non sono emersi ulteriori fatti significativi tali da richiederne la menzione nella presente relazione;
  - nel corso dell'esercizio non sono stati rilasciati pareri previsti dalla legge;
  - non abbiamo riscontrato operazioni atipiche e/o inusuali, comprese quelle effettuate con parti correlate o infragruppo.
3. Abbiamo esaminato il progetto di bilancio d'esercizio chiuso al 31/12/2015, in merito al quale riferiamo quanto segue:
- il bilancio d'esercizio sottoposto alla nostra attenzione, redatto secondo gli schemi previsti dagli articoli 2424 e 2425 del Codice Civile, ed alle indicazioni dell'articolo 2427, è conforme alle norme contenute negli articoli 2423 e 2423-bis, e tiene altresì in debito conto quanto previsto dagli articoli 2424-bis e 2425-bis relativamente al trattamento delle singole voci dello Stato Patrimoniale ed all'iscrizione dei ricavi, dei proventi e dei costi ed oneri nel Conto Economico.
  - le poste di bilancio sono state valutate con prudenza ed in prospettiva di una normale continuità dell'attività aziendale tenuto conto di quanto infra riportato relativamente alla costituzione del fondo di ristrutturazione;
  - i criteri utilizzati per la valutazione delle poste di bilancio sono conformi a quanto previsto dall'articolo 2426 del codice civile e risultano, altresì, corrispondenti a quelli utilizzati nel corso del precedente esercizio;
  - i costi ed i ricavi sono stati inseriti in bilancio secondo il principio della loro competenza temporale;
  - la gestione evidenzia una perdita di Euro 1.859.645 e il Consiglio di Amministrazione, nella nota integrativa, ha illustrato i criteri di valutazione delle varie appostazioni ed ha fornito le informazioni richieste dalla normativa sia sullo Stato Patrimoniale che sul Conto Economico, fornendo altresì le altre informazioni ritenute necessarie alla più esauriente intelligibilità del bilancio medesimo;

<b>Attività</b>	Euro	18.364.701
Passività	Euro	4.787.816
Patrimonio netto (escluso l'utile dell'esercizio)	Euro	15.436.530
<b>Utile dell'esercizio</b>	<b>Euro</b>	<b>(1.859.645)</b>
Conti, impegni, rischi e altri conti d'ordine	Euro	1.500.000

Il conto economico presenta, in sintesi, i seguenti valori:

Valore della produzione (ricavi non finanziari)	Euro	3.970.481
Costi della produzione (costi non finanziari)	Euro	5.844.030
<b>Differenza</b>	<b>Euro</b>	<b>(1.873.549)</b>
Proventi e oneri finanziari	Euro	13.904
Rettifiche di valore di attività finanziarie	Euro	
Proventi e oneri straordinari	Euro	
<b>Risultato prima delle imposte</b>	<b>Euro</b>	<b>(1.859.645)</b>
Imposte sul reddito	Euro	
<b>Utile (Perdita) dell'esercizio</b>	<b>Euro</b>	<b>(1.859.645)</b>

- per l'attestazione che il bilancio d'esercizio al 31/12/2015 rappresenta in modo veritiero e corretto la situazione patrimoniale e finanziaria e il risultato economico della Vostra Società ai sensi dell'articolo 14 D.Lgs. 39/2010 rimandiamo alla prima parte della nostra relazione;
- per quanto a nostra conoscenza, gli Amministratori, nella redazione del bilancio, non hanno derogato alle norme di legge ai sensi dall'art. 2423, quarto comma, del Codice Civile; ai sensi dell'art. 2426 del Codice Civile, punto 5, il Collegio Sindacale ha espresso il proprio consenso all'iscrizione nell'attivo dello stato patrimoniale di Costi di impianto e ampliamento e dei Costi di ricerca e sviluppo capitalizzati. Tale consenso, visto il negativo andamento economico corrente e prospettico dell'area scientifica, è giustificato dalla presenza nel fondo di ristrutturazione di un importo specifico ascrivibile all'azzeramento indiretto dei costi di R&S capitalizzati negli esercizi precedenti, relativi alle piattaforme scientifiche.

A tal riguardo, il Collegio Sindacale richiama l'attenzione sul fatto che, nel bilancio al 31 dicembre 2015, gli amministratori, come conseguenza di approfondite discussioni e decisioni prese in merito alle future strategie della società, hanno accantonato un fondo ristrutturazione di complessivi Euro 1.611.460, composto analiticamente dai costi prudenzialmente stimati per sostenere un percorso di intervento di medio periodo finalizzato all'aumento dell'efficienza complessiva. Tale accantonamento, accertato secondo prudenza e competenza (essendosi ormai deliberato in merito alla necessaria ristrutturazione dell'area scientifica) ha pesantemente influenzato il risultato economico dell'esercizio 2015.

4. Dalla attività di vigilanza e controllo non sono emersi fatti significativi suscettibili di segnalazione o di menzione nella presente relazione.

\* \* \*

Per quanto precede, il Collegio Sindacale non rileva motivi ostativi all'approvazione del bilancio di esercizio al 31/12/2015, né ha obiezioni da formulare in merito alla proposta di deliberazione presentata dal Consiglio di Amministrazione in merito alla destinazione del risultato d'esercizio.

Colleretto Giacosa, 14 aprile 2016

Alessandro Sabolo  
(Presidente)

Albino Bertino  
(Sindaco effettivo)

Alfredo Mazzocato  
(Sindaco effettivo)