

**CONSORZIO INTERUNIVERSITARIO  
RISONANZE MAGNETICHE DI METALLO  
PROTEINE**

**C.I.R.M.M.P.**

**PREVENTIVO 2022**

## NOTA ESPLICATIVA AL PREVENTIVO

Nel corso del 2022 il Consorzio svolgerà sia le consuete attività istituzionali, indicate all'art. 1 dello Statuto, attraverso l'esecuzione e la promozione di ricerche nel campo delle RMMP, sia attività accessorie di natura commerciale.

Si sottolinea che l'attività istituzionale sarà prevalente rispetto a quella accessoria. A tal fine, sono stati predisposti due appositi schemi per evidenziare, separatamente, le previsioni di costo e di ricavo per i due tipi di attività.

Il preventivo 2022 è stato redatto secondo il criterio della competenza economica. La contabilizzazione dei costi e dei ricavi dei progetti di ricerca è avvenuta considerando gli stessi quali commesse pluriennali.

I ricavi sono la diretta conseguenza dei costi imputabili ai diversi progetti, alla luce dei residui disponibili su ciascun progetto di ricerca.

Il preventivo consta di uno schema di sintesi articolato in due sezioni: ricavi e costi.

La sezione ricavi è stata calcolata rapportando il budget di ogni progetto, ossia quello ancora spendibile una volta sottratte le spese effettuate e/o che si prevedono di effettuare fino al 31/12/2021, al numero dei mesi residui di durata dei contratti e al periodo amministrativo in questione, tenuto conto degli impegni assunti dal Consorzio.

La sezione costi comprende le spese che, in base al principio della competenza economica e quindi indipendentemente dalla loro manifestazione finanziaria, sono direttamente imputabili all'esercizio 2022.

Il preventivo 2022 è costituito inoltre da tabelle riepilogative per ogni progetto indicanti la destinazione dei singoli ricavi.

Si evidenzia che gli scostamenti più rilevanti fra gli importi previsti per le voci di spesa 2021 e 2022, come ad esempio quelli riguardanti il personale di ricerca, le altre spese per sviluppo e promozione della ricerca, ecc. dipendono principalmente dalla tipologia e dal numero dei progetti finanziati.

Nel 2022, potrebbero ancora sussistere problematiche legate all'emergenza da Covid-19 e alcune delle attività previste per i progetti nel 2022, come l'organizzazione di eventi e lo svolgimento di missioni fuori sede, potrebbero non essere realizzabili. In tal caso verrà valutato assieme all'ente finanziatore l'eventuale trasferimento del budget da tali voci di spesa ad altre ammissibili.

Allo stato attuale i progetti in corso non garantiscono, per il 2022, la copertura totale dei costi previsti e si presume un disavanzo di esercizio pari a € 125.877,23. Il Consorzio tuttavia dispone di un consistente avanzo di esercizi precedenti (al 31/12/2020 l'avanzo di esercizi precedenti ammontava a € 1.759.157,64 e allo stato attuale, con la gestione 2021, non si prevedono decrementi) tale da far fronte agli impegni e alle spese previste nel 2022 che non trovano copertura nei progetti di ricerca in corso.

Per ragioni prudenziali, si fa presente che non è stato inserito alcun contributo ministeriale nonostante sia stata stanziata, da parte del Ministero (DM n. 1059 del 09-08-2021), una quota pari a € 2.000.000,00 del FFO 2021 da destinare al cofinanziamento di progetti presentati dai consorzi interuniversitari di ricerca che hanno partecipato alla Valutazione della Qualità della Ricerca 2011-2014, i quali hanno ottenuto il finanziamento a valere sull'FFO 2020. Inoltre, il Consorzio è in attesa di ricevere comunicazione sull'esito dei progetti presentati nell'ambito del nuovo Programma Quadro Europeo Horizon Europe, lanciato ufficialmente il 2 febbraio 2021 e che succede al programma Horizon 2020.

### PREVENTIVO ECONOMICO C.I.R.M.P. 2022

Ricavi	Preventivo 2022	Preventivo 2021	Δ
<b>Contributi comunitari</b>			
iNEXT (GA n 653706)-residui	1.184,94	1.932,40	-747,46
PROPAG-AGEING (GA n 634821)-residui	87,59	268,53	-180,94
EGI-ACE (GA n 101017567)	8.433,60	21.000,00	-12.566,40
TRANSVAC-DS (GA n. 951668)	6.759,44	10.357,21	-3.597,77
HIRES-MULTIDYN (GA n 899683)	125.109,69	92.855,43	32.254,26
ITFoC	0,00	0,00	0,00
BY-COVID (GA n. 101046203)	10.333,33	0,00	10.333,33
INSTRUCT-ULTRA (GA n 731005)	0,00	4.000,00	-4.000,00
EOSC-hub (GA n 777536)	142,78	2.420,44	-2.277,66
EOSC-Life (GA n. 824087)	58.892,90	83.968,36	-25.075,46
TIMB3 (GA n. 810856)	19.224,40	57.465,58	-38.241,18
PANACEA (GA n. 101008500)	55.129,84	66.690,00	-11.560,16
iNEXT Discovery (GA n. 871037)	75.563,84	77.943,37	-2.379,53
Overheads/Userfees su contributi comunitari di competenza	247.711,81	297.368,56	-49.656,75
<b>Totale Contributi comunitari</b>	<b>608.574,16</b>	<b>716.269,88</b>	<b>-107.695,72</b>

<b>Contributi nazionali</b>			
Progetti competitivi – FFO2016 – residui	13.732,32	13.732,32	0,00
Progetti competitivi – FFO2018 – residui	157,49	6.309,43	-6.151,94
Progetti competitivi - FFO2019 - residui	9.125,50	121.120,95	-111.995,45
Progetti competitivi – FFO2020	89.814,77	0,00	89.814,77
MIPAAFT- TiMONE	26.743,19	30.766,21	-4.023,02
Ministero della Salute-Regione Toscana (Bando Ricerca Finalizzata anno 2016) – Progetto GR-2016-02361586	31.388,55	24.171,26	7.217,29
Overheads su contributi nazionali di competenza	3.935,84	3.878,00	57,84
<b>Totale contributi nazionali</b>	<b>174.897,66</b>	<b>199.978,17</b>	<b>-25.080,51</b>
<b>Altri contributi e proventi</b>			
JRA Award APPID 815	0,00	9.970,90	-9.970,90
JRA Award APPID 820	0,00	4.267,03	-4.267,03
JRA Award APPID 1514	10.000,00	0,00	10.000,00
Verdesian Life Sciences U.S., LLC	49.735,73	69.896,47	-20.160,74
Instruct-ERIC accesso	50.000,00	50.000,00	0,00
Fondazione Luigi Sacconi	27.287,52	21.219,12	6.068,40
Accordo di collaborazione scientifica con Merck Serono S.p.a. progetto "Development of advance analytical workflows to improve the HOS characterization of biopharmaceuticals"	31.022,67	0,00	31.022,67
AIRC/ FIRC-AIRC 2019 Fellowships: "Ferritin-based delivery of photosensitizer for cancer photodynamic therapy"- Silvia Ciambellotti	2.083,33	25.000,00	-22.916,67
CNR - Unifi (INSTRUCT)	139,08	335,51	-196,43
Interessi attivi bancari	2,15	5,83	-3,68
<b>Totale altri contributi e proventi</b>	<b>170.270,48</b>	<b>180.694,86</b>	<b>-10.424,38</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>953.742,30</b>	<b>1.096.942,91</b>	<b>-143.200,61</b>
<b>Costi</b>			
<b>Formazione</b>			
Personale di ricerca	363.166,64	407.200,63	-44.033,99
<b>Totale formazione</b>	<b>363.166,64</b>	<b>407.200,63</b>	<b>-44.033,99</b>
<b>Attività di ricerca</b>			
Attrezzature e strumentazione scientifica	20.906,43	23.694,55	-2.788,12
Materiali di consumo	142.652,91	105.723,30	36.929,61
Personale tecnico	145.225,55	138.176,82	7.048,73
Altre spese	800,00	1.600,00	-800,00
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>309.584,89</b>	<b>269.194,67</b>	<b>40.390,22</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>			
Mobilità	53.231,82	50.026,39	3.205,43
Mobilità utenti TA	20.574,79	16.148,10	4.426,69
Rappresentanza	1.200,00	3.000,00	-1.800,00
Altre spese	21.138,53	43.730,93	-22.592,40
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>96.145,14</b>	<b>112.905,42</b>	<b>-16.760,28</b>
<b>Gestione consorzio</b>			
Personale segreteria	77.206,68	73.856,62	3.350,06
Personale amministrativo	137.600,23	130.095,62	7.504,61
Spese consulenti professionali	26.180,70	29.856,45	-3.675,75
Organi consorziali	12.937,38	12.937,38	0,00
Oneri bancari	844,00	1.100,00	-256,00
Attrezzature da ufficio	3.834,42	2.275,57	1.558,85
Manutenzioni e riparazioni	33.422,91	22.000,00	11.422,91
Altre spese	18.696,55	35.520,55	-16.824,00
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>310.722,87</b>	<b>307.642,19</b>	<b>3.080,68</b>
<b>Totale costi</b>	<b>1.079.619,53</b>	<b>1.096.942,91</b>	<b>-17.323,38</b>
<b>Disavanzo di esercizio</b>	<b>-125.877,23</b>	<b>0,00</b>	<b>-125.877,23</b>
<b>Pareggio attraverso utilizzo avanzi portati a nuovo</b>	<b>125.877,23</b>	<b>0,00</b>	<b>125.877,23</b>

## **NOTA ESPLICATIVA AL PREVENTIVO FINANZIARIO 2022**

Il preventivo finanziario 2022 consta di uno schema di sintesi articolato in due sezioni: entrate e uscite. La costruzione del preventivo finanziario viene fatta partendo dalla stima del saldo iniziale al 01/01/2022. Nella sezione entrate sono riportati i contributi e i compensi previsti da contratto che si presume verranno erogati nel corso del 2022.

In relazione a ciò si precisa quanto segue:

- per quanto concerne i contributi comunitari, per l'esercizio 2022 stimiamo la riscossione del saldo per i progetti che termineranno in corso d'anno (TRANVAC-DS e TIMB3) e l'incasso dei contributi a seguito della presentazione di report intermedi (HIRES-MULTIDYN e iNEXT-Discovery);
- per quanto riguarda i contributi nazionali, è previsto l'incasso del saldo del contributo ministeriale per Progetti competitivi – FFO2020;
- la voce altri contributi e proventi è comprensiva di:
  - a) rimborso proveniente dalla Fondazione Luigi Sacconi per essersi avvalsa del personale amministrativo del CIRMMMP nel 2021 per la gestione delle proprie pratiche amministrative;
  - b) contributo da parte di AIRC per la fellowship dal titolo "Ferritin-based delivery of photosensitizer for cancer photodynamic therapy";
  - c) contributo da parte di Instruct-ERIC per l'accesso fornito agli utenti nel 2021-2022;
  - d) assegnazioni di fondi da parte di Instruct ERIC per la realizzazione di attività di ricerca (JRA Award APPID 815 e JRA Award APPID 1514);
  - e) compenso per le attività svolte a favore di Verdesian Life Sciences U.S., LLC.;
  - f) compenso per la collaborazione scientifica con Merck Serono S.p.a per il progetto "Development of advanced analytical workflows to improve the HOS characterization of biopharmaceuticals";
  - g) previsti interessi attivi che matureranno sul conto corrente bancario.

La differenza fra entrate e ricavi è imputabile allo sfasamento temporale nella manifestazione finanziaria dei contributi. La riconciliazione fra preventivo economico e preventivo finanziario è infatti realizzabile tenendo conto degli anticipi e/o dei ritardi nella riscossione dei contributi dei vari progetti.

Passando ad analizzare la sezione uscite si precisa che:

- le uscite sono state calcolate tenendo conto del fabbisogno medio annuale del Consorzio e degli impegni assunti;
- gli importi relativi agli stipendi di personale tecnico, amministrativo, segretariale e di ricerca sono riportati, nel preventivo finanziario, decurtati del TFR maturato nell'anno 2022. Il TFR non rappresenta infatti un'uscita di cassa per il consorzio, ma costituisce comunque un costo da imputare alle voci del personale presenti nel preventivo economico (da ciò deriva la differenza tra costi del personale imputati nel conto economico e connessa uscita riportata nel preventivo finanziario);
- per quanto riguarda le voci "Attrezzature e strumentazione scientifica" e "Attrezzature da ufficio", il valore presente nel preventivo finanziario differisce da quello riportato nel preventivo economico in quanto in quest'ultimo vengono riportati gli ammortamenti dei cespiti che costituiscono difatti un costo, ma non comportano un esborso monetario;
- la voce "altre spese", sotto la macroclasse "Sviluppo e promozione della ricerca", tiene conto delle previste uscite principalmente destinate a pubblicazioni e all'organizzazione di congressi;
- la voce "altre spese", sotto la macroclasse "Gestione Consorzio", racchiude tutte quelle spese generali relative al funzionamento del consorzio: spese postali, cancelleria, costi relativi al software per la gestione della contabilità, imposte, ecc.
- la voce "UNIFI-third party progetto" si riferisce al trasferimento del contributo destinato all'Università degli Studi di Firenze, quale third party, in base all'art. 14 dell'Annotated Model Grant Agreement, del CIRMMMP per il progetto HIRES-MULTIDYN (GA n 899683);
- la voce "UNIFI-third party progetto iNEXT-Discovery" si riferisce al trasferimento del contributo destinato all'Università degli Studi di Firenze, quale third party, in base all'art. 14 dell'Annotated Model Grant Agreement, del CIRMMMP per il progetto iNEXT-Discovery (GA n. 871037).

**PREVENTIVO FINANZIARIO C.I.R.M.M.P. 2022**

<b>Stima saldo iniziale al 01/01/2022</b>	<b>2.274.939,80</b>
<b>Stima entrate</b>	
<b>Contributi comunitari</b>	
TIMB3 (GA n. 810856)	30.191,86
iNEXT-Discovery (GA n. 871037)	263.904,68
HIRES-MULTIDYN (GA n 899683)	106.391,72
TRANVAC-DS (GA n. 951668)	16.500,00
<b>Totale Contributi comunitari</b>	<b>416.988,26</b>
<b>Contributi nazionali</b>	
Progetti competitivi FFO 2020	67.940,00
<b>Totale contributi nazionali</b>	<b>67.940,00</b>
<b>Altri contributi e proventi</b>	
Accordo con Fondazione Luigi Sacconi	27.797,52
Accordo con Verdesian Life Sciences U.S., LLC	20.835,00
AIRC/ FIRC-AIRC 2019 Fellowships: "Ferritin-based delivery oh photosensitizer for cancer photodynamic therapy" - Silvia Ciambellotti	8.333,33
Accordo di collaborazione scientifica con Merck Serono S.p.a. progetto "Development of advance analytical workflows to improve the HOS characterization of biopharmaceuticals"	30.766,95
Instruct ERIC-accesso	53.300,00
JRA Award APPID 1514	5.000,00
JRA Award APPID 815	6.500,00
Interessi attivi bancari	2,15
<b>Totale altri contributi e proventi</b>	<b>152.534,95</b>
<b>Totale entrate</b>	<b>637.463,21</b>
<b>Stima uscite</b>	
<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	317.670,94
<b>Totale formazione</b>	<b>317.670,94</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	2.500,00
Materiali di consumo	142.652,91
Personale tecnico	136.269,25
Altre spese	800,00
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>282.222,16</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	53.231,82
Mobilità utenti TA	20.574,79
Rappresentanza	1.200,00
Altre spese	21.138,53
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>96.145,14</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	72.647,77
Personale amministrativo	129.401,85
Spese consulenti professionali	26.180,70
Organi consorziali	12.937,38
Oneri bancari	844,00
Attrezzature da ufficio	1.500,00
Manutenzioni e riparazioni	33.422,91
Altre spese	18.696,55
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>295.631,16</b>
<b>UNIFI Third party art. 14 -HIRES-MULTIDYN (GA n 899683)</b>	<b>5.623,20</b>
<b>UNIFI Third party art. 14 – iNEXT-Discovery (GA n. 871037)</b>	<b>29.333,33</b>
<b>Totale uscite</b>	<b>1.026.625,93</b>
<b>Stima saldo finale al 31/12/2022</b>	<b>1.885.777,08</b>

## NOTA ESPLICATIVA ALL'ATTIVITA' ISTITUZIONALE

Per quanto attiene il prospetto sull'attività istituzionale del CIRMMP, la sezione ricavi è costituita per lo più da contributi europei.

In relazione a ciò si precisa quanto segue:

- 1) gli importi dei contributi comunitari e delle relative Overheads ammontano, per l'esercizio 2022, a € 608.574,16. Si fa presente che le "Overheads" costituiscono la quota forfettaria attribuita dalla Commissione Europea a copertura delle spese generali del Consorzio in relazione ad ogni progetto approvato e non hanno vincoli di destinazione e/o rendicontazione.  
Si evidenzia inoltre che fra i contributi europei sono stati inseriti anche i residui dei progetti iNEXT, PROPAG-AGEING ed EOSC-hub (progetti conclusi fra il 2019 e il 2021) in quanto, attraverso essi, si è provveduto all'acquisto di beni pluriennali. Tali contributi sono stati dunque riscontati per essere attribuiti negli anni successivi a copertura dei relativi costi maturati;
- 2) gli importi dei contributi nazionali ammontano, per l'esercizio 2022, a € 174.897,66 e si riferiscono:
  - ai residui del contributo assegnato dal MIUR al Consorzio per il progetto "Sviluppo di metodologie NMR per le scienze sperimentali" (Progetti competitivi-FFO2016 - DM n. 552 del 6 luglio 2016, art. 7);
  - ai residui del contributo assegnato dal MIUR al Consorzio per il progetto "Sviluppo e applicazioni della risonanza magnetica e metodologie integrate" (Progetti competitivi-FFO2018 - DM n. 587 del 8 agosto 2018);
  - ai residui del contributo assegnato dal MIUR al Consorzio per il progetto "Sviluppo di metodologie NMR integrate in Chimica, Biologia, Medicina" (Progetti competitivi - FFO2019 – DM n. 738 del 8 agosto 2019);
  - al contributo assegnato dal MIUR al Consorzio per il progetto "Metodologie NMR integrate per scienze della vita, materiali e alimenti" (Progetti competitivi- FFO2020 – DM n. 442 del 10/08/2020);
  - al contributo assegnato dal Ministero delle politiche agricole, alimentari, forestali e del turismo per il progetto "Trattamenti innovativi in pre-frangitura delle olive per il miglioramento delle caratteristiche organolettiche e delle proprietà nutraceutiche dell'olio – TIMONE-ID 11" (DM n. 30311 del 31 ottobre 2018);
  - al contributo assegnato dal Ministero della Salute per il progetto "Myocardial perfusion imaging with cardiovascular magnetic resonance and hyperpolarized contrast media" (Progetto GR-2016-02361586) nell'ambito del Bando Ricerca Finalizzata anno 2016, in cui la Regione Toscana è Destinatario Istituzionale e il CIRMMP, insieme alla Fondazione Toscana Gabriele Monasterio, ente attuatore. Tale progetto prevede anche una quota di overheads che, per l'anno 2022, sono state stimate pari a € 3.935,84;
- 3) la voce "Altri contributi e proventi" comprende:
  - il contributo assegnato da AIRC/FIRC-AIRC per una borsa di studio ai fini della realizzazione dell'attività di ricerca proposta dalla Dott.ssa Silvia Ciambellotti dal titolo "Ferritin-based delivery of photosensitizer for cancer photodynamic therapy";
  - il contributo riconosciuto da Instruct-ERIC per l'accesso fornito agli utenti. Tenuto conto della tipologia e delle modalità del servizio offerto, il versamento erogato è da considerarsi rientrante in quella che è l'attività istituzionale del Consorzio. Il contributo è difatti volto a coprire in quota parte/in toto i costi sostenuti dal Consorzio e non presuppone alcun margine di guadagno;
  - l'assegnazione di fondi da parte di Instruct ERIC per la realizzazione di attività di ricerca (JRA Award APPID 1514);
  - ai residui dei fondi per la gestione dell'infrastruttura Europea CERM-INSTRUCT. Si tratta di finanziamenti attraverso il FOE che sono stati erogati all'Università degli Studi di Firenze con apposita Convenzione e trasferiti al CIRMMP per la gestione dell'infrastruttura;
  - gli interessi attivi bancari.

Nella sezione costi è riportato il previsto utilizzo delle disponibilità del Consorzio, tenendo conto dei vincoli derivanti dalla natura dei fondi e degli impegni già assunti in precedenza. La destinazione dei costi è articolata in 4 aree fondamentali i cui contenuti risultano di immediata comprensione: Formazione, Attività di Ricerca, Sviluppo e promozione della ricerca, Gestione consorzio.

In relazione a ciò si precisa quanto segue:

- 1) l'importo relativo alle attrezzature si riferisce agli ammortamenti dei cespiti acquisiti negli anni passati, oltre che alla quota di ammortamento dei cespiti che si prevede di acquistare nel 2022;
- 2) gli importi relativi agli stipendi di personale tecnico, amministrativo, segretariale e di ricerca sono comprensivi di tutti gli oneri sociali e/o altri elementi che sono considerati nel costo complessivo.

Per i dettagli relativi ai costi di ogni singolo progetto si rimanda alle apposite tabelle riepilogative.

**ATTIVITA' ISTITUZIONALE C.I.R.M.M.P. – PREVENTIVO ECONOMICO 2022**

<b>Ricavi</b>	<b>Preventivo 2022</b>	<b>Preventivo 2021</b>	<b>Δ</b>
<b>Contributi comunitari</b>			
iNEXT (GA n 653706)-residui	1.184,94	1.932,40	-747,46
PROPAG-AGEING (GA n 634821)-residui	87,59	268,53	-180,94
EGI-ACE (GA n 101017567)	8.433,60	21.000,00	-12.566,40
TRANSVAC-DS (GA n. 951668)	6.759,44	10.357,21	-3.597,77
HIRES-MULTIDYN (GA n 899683)	125.109,69	92.855,43	32.254,26
BY-COVID (GA n. 101046203)	10.333,33	0,00	10.333,33
INSTRUCT-ULTRA (GA n 731005)	0,00	4.000,00	-4.000,00
EOSC-hub (GA n 777536)-residui	142,78	2.420,44	-2.277,66
EOSC-Life (GA n. 824087)	58.892,90	83.968,36	-25.075,46
TIMB3 (GA n. 810856)	19.224,40	57.465,58	-38.241,18
PANACEA (GA n. 101008500)	55.129,84	66.690,00	-11.560,16
iNEXT Discovery (GA n. 871037)	75.563,84	77.943,37	-2.379,53
Overheads/Userfees su contributi comunitari di competenza	247.711,81	297.368,56	-49.656,75
<b>Totale Contributi comunitari</b>	<b>608.574,16</b>	<b>716.269,88</b>	<b>-107.659,72</b>
<b>Contributi nazionali</b>			
Progetti competitivi – FFO2016 - residui	13.732,32	13.732,32	0,00
Progetti competitivi – FFO2018 - residui	157,49	6.309,43	-6.151,94
Progetti competitivi FFO 2019 - residui	9.125,50	121.120,95	-111.995,45
Progetti competitivi FFO 2020	89.814,77	0,00	89.814,77
MIPAAFT- TIMONE	26.743,19	30.766,21	-4.023,02
Ministero della Salute-Regione Toscana (Bando Ricerca Finalizzata anno 2016) – Progetto GR-2016-02361586	31.388,55	24.171,26	7.217,29
Overheads su contributi nazionali di competenza	3.935,84	3.878,00	57,84
<b>Totale contributi nazionali</b>	<b>174.897,66</b>	<b>199.978,17</b>	<b>-25.080,51</b>
<b>Altri contributi e proventi</b>			
JRA Award APPID 1514	10.000,00	0,00	10.000,00
Instruct-ERIC accesso	50.000,00	50.000,00	0,00
AIRC/ FIRC-AIRC 2019 Fellowships: "Ferritin-based delivery oh photosensitizer for cancer photodynamic therapy"- Silvia Ciambellotti	2.083,33	25.000,00	-22.916,67
CNR - Unifi (INSTRUCT) - residui	139,08	335,52	-196,44
Interessi attivi bancari	2,15	5,83	-3,68
<b>Totale altri contributi e proventi</b>	<b>62.224,56</b>	<b>75.341,35</b>	<b>-13.116,79</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>845.696,38</b>	<b>991.589,40</b>	<b>-145.893,02</b>
<b>Costi</b>			
<b>Formazione</b>			
Personale di ricerca	343.806,93	384.602,63	-40.795,70
<b>Totale formazione</b>	<b>343.806,93</b>	<b>384.602,63</b>	<b>-40.795,70</b>
<b>Attività di ricerca</b>			
Attrezzature e strumentazione scientifica	20.364,25	22.186,40	-1.822,15
Materiali di consumo	110.989,95	58.794,89	52.195,06
Personale tecnico	145.225,55	138.176,82	7.048,73
Altre spese	800,00	100,00	700,00
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>277.379,75</b>	<b>219.258,11</b>	<b>58.121,64</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>			
Mobilità	41.231,82	44.526,39	-3.294,57
Mobilità utenti TA	20.574,79	16.148,10	4.426,69

Rappresentanza	1.200,00	2.500,00	-1.300,00
Altre spese	21.138,53	41.730,93	-20.592,40
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>84.145,14</b>	<b>104.905,42</b>	<b>-20.760,28</b>
<b>Gestione consorzio</b>			
Personale segreteria	77.206,68	73.856,63	3.350,05
Personale amministrativo	106.812,71	108.876,50	-2.063,79
Spese consulenti professionali	26.180,70	29.856,45	-3.675,75
Organi consorziali	12.937,38	12.937,38	0,00
Oneri bancari	844,00	1.000,00	-156,00
Attrezzature da ufficio	3.563,77	975,73	2.588,04
Manutenzioni e riparazioni	20.000,00	20.000,00	0,00
Altre spese	18.696,55	35.320,55	-16.624,00
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>266.241,79</b>	<b>282.823,24</b>	<b>-16.581,45</b>
<b>Totale costi</b>	<b>971.573,61</b>	<b>991.589,40</b>	<b>-20.015,79</b>
<b>Disavanzo di esercizio</b>	<b>-125.877,23</b>	<b>0,00</b>	<b>-125.877,23</b>
<b>Pareggio attraverso avanzi portati a nuovo</b>	<b>125.877,23</b>	<b>0,00</b>	<b>125.877,23</b>

<b>Costi e Ricavi di Competenza: Residui EOSC-hub</b>	
<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	142,78
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>142,78</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>142,78</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>142,78</b>

## Costi e Ricavi di Competenza: Residui iNEXT

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	1.131,50
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>1.131,50</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	53,44
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>53,44</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>1.184,94</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>1.184,94</b>

## Costi e Ricavi di Competenza: Residui PROPAG-AGEING

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	87,59
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>87,59</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>87,59</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>87,59</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: EGI-ACE**  
**Scadenza: 30/06/2023**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	7.305,66
<b>Totale formazione</b>	<b>7.305,66</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	1.127,94
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>1.127,94</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>8.433,60</b>
<b>Overheads di competenza</b>	<b>2.108,40</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>8.433,60</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: HIRES-MULTIDYN**  
**Scadenza: 30/09/2024**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	80.505,02
<b>Totale formazione</b>	<b>80.505,02</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	1.250,69
Materiali di consumo	21.501,81
Personale tecnico	5.990,81
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>28.743,31</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	6.545,45
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	7.272,73
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>13.818,18</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	1.017,10
Personale amministrativo	1.026,08
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>2.043,18</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>125.109,69</b>
<b>Overheads di competenza</b>	<b>31.277,42</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>125.109,69</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: PANACEA**  
**Scadenza prevista: 31/08/2025**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	12.387,65
<b>Totale formazione</b>	<b>12.387,65</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	3.150,00
Personale tecnico	17.134,92
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>20.284,92</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	11.686,36
Mobilità utenti TA	8.770,91
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>20.457,27</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	2.000,00
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>2.000,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>55.129,84</b>
<b>Overheads di competenza</b>	<b>92.818,82</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>55.129,84</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: ITFoC**  
**Scadenza: 31/01/2022**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>0,00</b>
<b>Overheads di competenza</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>0,00</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: TRANSVAC-DS**  
**Scadenza: 31/05/2022**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	4.000,00
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>4.000,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	2.759,44
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>2.759,44</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>6.759,44</b>
<b>Overheads di competenza</b>	<b>1.689,86</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>6.759,44</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: BY-COVID**  
**Scadenza: 30/09/2024**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	2.333,33
<b>Totale formazione</b>	<b>2.333,33</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	1.000,00
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>1.000,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	7.000,00
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>7.000,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>10.333,33</b>
<b>Overheads di competenza</b>	<b>2.583,33</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>10.333,33</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: EOSC-Life**  
**Scadenza: 28/02/2023**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	55.962,77
<b>Totale formazione</b>	<b>55.962,77</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	572,88
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>572,88</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	1.000,00
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	1.000,00
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>2.000,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	357,25
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>357,25</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>58.892,90</b>
<b>Overheads di competenza</b>	<b>14.911,64</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>58.892,90</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: TIMB3**  
**Scadenza: 30/06/2022**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	13.880,10
<b>Totale formazione</b>	<b>13.880,10</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	1.000,00
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	4.344,30
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>5.344,30</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>19.224,40</b>
<b>Overheads di competenza</b>	<b>4.806,10</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>19.224,40</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: iNEXT-Discovery**  
**Scadenza: 31/01/2024**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	18.024,51
<b>Totale formazione</b>	<b>18.024,51</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	1.279,04
Materiali di consumo	18.218,70
Personale tecnico	8.542,53
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>28.040,28</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	16.000,00
Mobilità utenti TA	11.803,89
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>27.03,89</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	1.695,17
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>1.695,17</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>75.563,84</b>
<b>Overheads di competenza</b>	<b>97.516,23</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>75.563,84</b>

**Impiego delle Overheads su contributi comunitari e nazionali e Interessi attivi**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	108,27
<b>Totale formazione</b>	<b>108,27</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	1.632,13
Materiali di consumo	70,85
Personale tecnico	59.323,40
Altre spese	800,00
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>61.826,38</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	1.200,00
Altre spese	85,22
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>1.285,22</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	47.734,97
Personale amministrativo	95.586,63
Spese consulenti professionali	23.106,50
Organi consorziali	12.937,38
Oneri bancari	388,43
Attrezzature da ufficio	970,43
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	7.705,59
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>188.429,93</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>251.649,8</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>251.649,80</b>
<b>Interessi attivi</b>	<b>2,15</b>
<b>Overheads su contributi nazionali</b>	<b>3.935,84</b>
<b>Overheads su contributi comunitari</b>	<b>247.711,81</b>

## Costi e Ricavi di Competenza: Residui Progetti competitivi-FFO2016

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	13.732,32
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>13.732,32</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>13.732,32</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>13.732,32</b>

## Costi e Ricavi di Competenza: Progetti competitivi-FFO2018

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	157,49
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>157,49</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>157,49</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>157,49</b>

<b>Costi e Ricavi di Competenza: Progetti competitivi-FFO2019</b>	
<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	8.070,78
<b>Totale formazione</b>	<b>8.070,78</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	1.054,71
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>1.054,71</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>9.125,50</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>9.125,50</b>

<b>Costi e Ricavi di Competenza: Progetti competitivi-FFO2020</b>	
<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	32.097,78
<b>Totale formazione</b>	<b>32.097,78</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	238,74
Materiali di consumo	18.044,37
Personale tecnico	29.233,88
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>47.516,99</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	10.200,00
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>10.200,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>89.814,77</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>89.814,77</b>

**Costi e Ricavi: Ministero della Salute-Bando Ricerca Finalizzata anno 2016-  
Progetto GR-2016-02361586 "Myocardial perfusion with cardiovascular  
magnetic resonance and hyperpolarized contrast media  
Scadenza: 09/04/2023**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	8.398,08
<b>Totale formazione</b>	<b>8.398,08</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	22.990,47
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>22.990,47</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>31.388,55</b>
<b>Overheads di competenza</b>	<b>3.935,84</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>31.388,55</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: MIPAAFT- TiMONE  
Scadenza: 08/05/2022 (richiesta proroga al 07/12/2022)**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	10.718,94
<b>Totale formazione</b>	<b>10.718,94</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	7.013,76
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>7.013,76</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	8.436,29
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>8.436,29</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	574,20
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>574,20</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>26.743,19</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>26.743,19</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: AIRC/ FIRC-AIRC 2019 Fellowships: "Ferritin-based delivery of photosensitizer for cancer photodynamic therapy" - Silvia Ciambellotti**  
**Scadenza: 31/01/2022**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	2.083,33
<b>Totale formazione</b>	<b>2.083,33</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>2.083,33</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>2.083,33</b>

**Costi e Ricavi di Competenza: CNR-UNIFI (INSTRUCT)**

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	139,08
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>139,08</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>139,08</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>139,08</b>

## Costi e Ricavi di Competenza: Instruct ERIC-accesso

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	10.000,00
Personale tecnico	25.000,00
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>35.000,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	15.000,00
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>15.000,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>50.000,00</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>50.000,00</b>

## Pareggio attraverso utilizzo avanzi portati a nuovo

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	91.930,69
<b>Totale formazione</b>	<b>91.930,69</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	2.500,00
Organi consorziali	
Oneri bancari	455,57
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	20.000,00
Altre spese	10.990,96
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>33.946,53</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>125.877,23</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>125.877,23</b>

## NOTA ESPLICATIVA AL PREVENTIVO ECONOMICO - ATTIVITA' COMMERCIALE

Per quanto attiene il prospetto sull'attività commerciale del CIRMMP, esso è costituito dai costi e ricavi relativi alle attività svolte a favore di:

- Verdesian Life Sciences U.S., LLC.;
- Merck Serono S.p.a per il progetto "Development of advance analytical workflows to improve the HOS characterization of biopharmaceuticals";
- Fondazione Luigi Sacconi.

### ATTIVITA' COMMERCIALE C.I.R.M.M.P. - PREVENTIVO ECONOMICO 2022

Ricavi	Preventivo 2022	Preventivo 2021	Δ
<b>Altri contributi e proventi</b>			
Verdesian Life Sciences U.S., LLC	49.735,73	69.896,47	-20.160,74
JRA Award APPID 815	0,00	9.970,90	-9.970,90
JRA Award APPID 820	0,00	4.267,03	-4.267,03
Accordo di collaborazione scientifica con Merck Serono S.p.a. progetto "Development of advance analytical workflows to improve the HOS characterization of biopharmaceuticals"	31.022,67	0,00	31.022,67
Fondazione Luigi Sacconi	27.287,52	21.219,11	6.068,41
<b>Totale altri contributi e proventi</b>	<b>108.045,92</b>	<b>105.353,51</b>	<b>2.692,41</b>
<b>Totale ricavi</b>	<b>108.045,92</b>	<b>105.353,51</b>	<b>2.692,41</b>
<b>Costi</b>			
<b>Formazione</b>			
Personale di ricerca	19.359,71	22.598,00	-3.238,29
<b>Totale formazione</b>	<b>19.359,71</b>	<b>22.598,00</b>	<b>-3.238,29</b>
<b>Attività di ricerca</b>			
Attrezzature e strumentazione scientifica	542,18	1.508,15	-965,97
Materiali di consumo	31.662,96	46.928,41	-15.265,45
Personale tecnico	0,00	0,00	0,00
Altre spese	0,00	1.500,00	-1.500,00
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>32.205,14</b>	<b>49.936,56</b>	<b>-17.731,42</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>			
Mobilità	12.000,00	5.500,00	6.500,00
Mobilità utenti TA	0,00	0,00	0,00
Rappresentanza	0,00	500,00	-500,00
Altre spese	0,00	2.000,00	-2.000,00
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>12.000,00</b>	<b>8.000,00</b>	<b>4.000,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>			
Personale segreteria	0,00	0,00	0,00
Personale amministrativo	30.787,52	21.219,11	9.568,41
Spese consulenti professionali	0,00	0,00	0,00
Organi consorziali	0,00	0,00	0,00
Oneri bancari	0,00	100,00	-100,00
Attrezzature da ufficio	270,65	1.299,84	-1.029,19
Manutenzioni e riparazioni	13.422,91	2.000,00	11.422,91
Altre spese	0,00	200,00	-200,00
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>44.481,08</b>	<b>24.818,95</b>	<b>19.662,13</b>
<b>Totale costi</b>	<b>108.045,92</b>	<b>105.353,51</b>	<b>2.692,41</b>

## Costi e Ricavi di Competenza: Verdesian Life Sciences U.S., LLC

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	542,18
Materiali di consumo	20.000,00
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>20.542,18</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	12.000,00
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>12.000,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	3.500,00
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	270,65
Manutenzioni e riparazioni	13.422,91
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>17.193,56</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>49.735,73</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>49.735,73</b>

## Costi e Ricavi di Competenza: JRA Award APPID 1514

<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	10.000,00
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>10.000,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>10.000,00</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>10.000,00</b>

<b>Costi e Ricavi di Competenza: Accordo di collaborazione scientifica con Merck Serono S.p.a. progetto "Development of advance analytical workflows to improve the HOS characterization of biopharmaceuticals"</b>	
<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	19.359,71
<b>Totale formazione</b>	<b>19.359,71</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	11.662,96
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>11.662,96</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>0,00</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>31.022,67</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>31.022,67</b>

<b>Costi e Ricavi di Competenza: Fondazione Luigi Sacconi</b>	
<b>Formazione</b>	
Personale di ricerca	
<b>Totale formazione</b>	<b>0,00</b>
<b>Attività di ricerca</b>	
Attrezzature e strumentazione scientifica	
Materiali di consumo	
Personale tecnico	
Altre spese	
<b>Totale attività di ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Sviluppo e promozione della ricerca</b>	
Mobilità	
Mobilità utenti TA	
Rappresentanza	
Altre spese	
<b>Totale sviluppo e promozione ricerca</b>	<b>0,00</b>
<b>Gestione consorzio</b>	
Personale segreteria	
Personale amministrativo	27.287,52
Spese consulenti professionali	
Organi consorziali	
Oneri bancari	
Attrezzature da ufficio	
Manutenzioni e riparazioni	
Altre spese	
<b>Totale gestione consorzio</b>	<b>27.287,52</b>
<b>Totale costi rendicontabili</b>	<b>27.287,52</b>
<b>Overheads di competenza</b>	
<b>Totale ricavi</b>	<b>27.287,52</b>