



Università di Foggia

**RELAZIONE ANNO 2022  
SULLE SOCIETÀ SPIN-OFF  
DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FOGGIA**

*A cura del Comitato Tecnico Spin-Off di Ateneo, nominato con DR prot. n. 0000989-VII/11 del 12/01/2021, rep. DR n. 58/2021 e integrato con DR prot. n. – 0022235 - VII/11 del 26/04/2022, rep. DR n. 698/2022, formato dal prof. Alessandro Muscio, docente di Economia applicata presso il Dipartimento di Economia, Management e Territorio, dal prof. Christian Favino, docente di Economia Aziendale presso il Dipartimento di Economia, Management e Territorio e dal dott. Tommaso Campagna, responsabile dell'Area Terza Missione dell'Ateneo.*

## INDICE

Premessa .....	pag. 3
1. Tinada S.r.l. ....	pag. 4
2. Innovagritech S.r.l. ....	pag. 5
3. New Gluten World S.r.l. ....	pag. 8
4. Foamille S.r.l. ....	pag. 13
5. Io Faccio Futuro S.r.l. – impresa sociale.....	pag. 14
6. Serious Game Factory – SGF S.r.l. ....	pag. 15

## Premessa

L'Università di Foggia, in conformità con i principi generali previsti nel proprio Statuto e nel Regolamento Spin-off (emanato con Decreto del Rettore n. 63/2021, prot. n. 0001028 - I/3 del 12/01/2021), oltre che alla vigente normativa nazionale, promuove e favorisce la costituzione delle società Spin-off, società di capitali aventi come scopo principale lo sfruttamento industriale dei risultati della ricerca e lo sviluppo di nuovi prodotti e/o servizi.

Ai sensi dell'art. 3, co. 4 e 5 del regolamento Spin-off di Ateneo, il presente Comitato Tecnico ha il compito di promuovere e monitorare le attività delle Spin-off, oltre a valutare le proposte di nuove iniziative. L'attività di monitoraggio si concretizza nella redazione, con cadenza annuale, della relazione sullo stato degli Spin-off dell'Università degli Studi di Foggia. La suddetta relazione viene inviata al Rettore, al Senato Accademico, al Consiglio di Amministrazione ed ai Direttori delle Strutture di Ricerca. Infine il Consiglio di Amministrazione, sulla base di tale relazione, può disporre interventi tesi a correggere i rapporti Ateneo-Società, a revocare autorizzazioni concesse o a risolvere convenzioni o rapporti di qualunque tipo posti in essere con gli Spin-off.

Un'analisi del tema è stata già effettuata parzialmente dalla Commissione Partecipazioni dell'Università di Foggia nell'ambito delle relazioni di monitoraggio delle partecipazioni dell'Ateneo.

Il Comitato Tecnico Spin-off, prima di procedere all'esame delle società Spin-off dell'Università degli Studi di Foggia, sottolinea l'importanza che il tema degli Spin-off ha assunto nel nostro Paese, a partire dalle rilevazioni VQR 2004-2010 e 2011-2014, quest'ultima successivamente integrata, per le attività di valorizzazione della ricerca, dalla compilazione a cura degli Atenei della Scheda Unica Annuale della Ricerca Dipartimentale per la Terza Missione, prevista dal DM 47/2013, che richiede un censimento più puntuale di dati e informazioni relativi all'organizzazione e alle attività delle società. Gli Spin off, quindi, ricoprono un ruolo sempre più rilevante, perché possono consentire alle Università di beneficiare di maggiori fondi nell'ambito del FFO.

Al 31/12/2022 le società Spin-off dell'Università degli Studi di Foggia sono 9: BIO2-XYGEN S.r.l., FOAMILLE s.r.l., INNOVAGRITECH S.r.l., IO FACCIO FUTURO S.R.L. – Impresa Sociale, MINABA TECH S.r.l., NEW GLUTEN WORLD S.r.l., PROMIS BIOTECH S.r.l., SERIOUS GAME FACTORY – SGF SRL, TINADA S.r.l.

Si precisa, però, che per le società spin off BIO2-XYGEN S.r.l., PROMIS BIOTECH S.r.l., MINABA TECH S.r.l. è in atto la fase di dismissione della partecipazione, avendo l'Università di Foggia inviato comunicazioni di recesso.

Si precisa, altresì, che TINADA S.r.l. e INNOVAGRITECH s.r.l. sono 2 società alle quali è stato riconosciuto dall'Università degli Studi di Foggia lo status di Spin-off in seguito alla fuoriuscita dell'Ateneo dal capitale sociale. Nel caso di TINADA il riconoscimento dello status di Spin-off è avvenuto con delibera del Consiglio di Amministrazione del 28 febbraio 2017 e DR prot. n. 0006378 - VI/11 del 06/03/2017 - DR - 258/2017 (ratificato dal Senato Accademico del 15 marzo 2017); nel caso di INNOVAGRITECH con delibere di Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione, rispettivamente del 5 e 25 giugno 2019.

Il Comitato evidenzia che nell'anno 2021 sono state costituite 3 nuove società spin off: FOAMILLE s.r.l., IO FACCIO FUTURO S.R.L. – Impresa Sociale, SERIOUS GAME FACTORY – SGF SRL.

Il Comitato evidenzia, altresì, che la permanenza degli Spin-off off all'interno delle strutture dell'Università, disciplinata con apposita convenzione, ai sensi dell'articolo 6 del Regolamento per la creazione di Spin-Off, è consentita fino a 3 anni, prorogabili di un anno, a condizioni da definirsi dal Consiglio di Amministrazione dell'Università, ricorrendo particolari ragioni di convenienza o opportunità.

Il Comitato sottolinea che l'Università degli Studi di Foggia ai sensi dell'articolo 6 bis del Regolamento per la creazione di Spin-Off, valuta l'opportunità di uscire dalla compagine sociale dello Spin-off dopo il periodo di start up dell'impresa coincidente con la permanenza della società all'interno delle strutture dell'Università, tenendo in opportuna considerazione valutazioni di convenienza di investimento, di presenza di condizioni per l'uscita favorevoli per l'Ateneo e di peculiarità del settore tecnologico dello Spin-off. La suddetta società, nel caso in cui l'Università degli Studi di Foggia decida di uscire dalla compagine sociale, ha facoltà di chiedere all'Università di continuare a mantenere lo status di Spin-off. Lo status di Spin-off può essere revocato motivatamente, in qualsiasi momento, dall'Ateneo.

Tanto premesso, il Comitato espone quanto segue per ciascuno degli Spin-off dell'Università di Foggia.

## **1. Tinada S.r.l.**

La società Tinada S.r.l., costituita nel 2011, svolge l'importante ruolo di facilitatore per la diffusione delle innovazioni, in particolare nel contesto rurale. Questo ruolo si concretizza nella raccolta dei fabbisogni espressi dai principali stakeholder del territorio (con particolare riferimento al contesto agroalimentare e delle attività ad esse connesse, alla cultura e nel campo socio-sanitario) e trasferirli agli enti/società che si occupano di ricerca e innovazione con l'obiettivo di rispondere alle esigenze territoriali introducendo nuove innovazioni di prodotto, processo e tecnologico. Allo stesso tempo la società si pone come broker dell'innovazione favorendo i processi di trasferimento e divulgazione sul territorio.

L'Università di Foggia deteneva una quota di partecipazione pari a € 500,00, corrispondente al 5% del capitale sociale di € 10.000,00.

Il 31/05/2014 è cessata la convenzione per l'uso del Laboratorio Erid (Distum, via Arpi, 155, piano I stanza 8), per il quale era convenuto un corrispettivo di € 300,00 annui che non risultano versati all'Università. Sono in corso verifiche relative ai suddetti pagamenti da parte degli uffici competenti del Dipartimento di Studi Umanistici dell'Università di Foggia.

Il Consiglio di Amministrazione dell'Università degli Studi di Foggia con delibera del 27 marzo 2015, in ottemperanza di quanto previsto dall'art 1, co. 611 e 612 della Legge 23 dicembre 2014, n. 190 (Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato), ha approvato il piano operativo di razionalizzazione delle società e delle partecipazioni societarie possedute da questa Università, prevedendo il recesso dell'Ateneo dalla società spin-off "Tinada S.r.l." ovvero l'esercizio dell'opzione di vendita della partecipazione.

Infine, il CTS segnala che, con atto notarile del 26/11/2015 (registrato in data 04/12/2015), l'Università di Foggia ha ceduto la quota posseduta di Tinada S.r.l. al valore nominale della stessa per un importo pari ad € 500,00 (euro cinquecento/00), secondo le indicazioni del Comitato Tecnico Spin Off.

Tinada S.r.l., con nota prot. n. 0031426 - VI/11 del 05/12/2016, ha richiesto il mantenimento dello status di spin off. Gli organi di governo di questo Ateneo (con Delibera approvata dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 28/02/2017 e D. R. 258/2017 - Prot. N. 6378-VI/11 del 06/03/2017) hanno concesso a Tinada S.r.l. il mantenimento dello status di Spin-off dell'Università degli Studi di Foggia, ai sensi degli articoli 6 bis e 6 ter del Regolamento per la creazione di Spin-off dell'Università di Foggia, con decorrenza dal 26/11/2015.

Il Comitato Tecnico Spin-off segnala le principali attività svolte dalla società nel corso dell'anno 2022.

CRE. DI. SMART: la società Tinada, nel corso del 2022 ha collaborato con i partner del GO "CREDI SMART" per l'attuazione dell'omonimo progetto finanziato a valere sulla sottomisura 16.2 del PSR Puglia 2021-2020. Il progetto si pone l'obiettivo di realizzare un prototipo di distributore H24 collegato ad una piattaforma Web che eroghi i prodotti della filiera corta. Per maggiori informazioni sul progetto è possibile consultare il sito <https://www.credismart.eu/il-progetto/>

RIUBSAL: Il progetto intende offrire alle comunità agricole pugliesi ed in particolare a quelle salentine colpite dal complesso del disseccamento rapido dell'olivo, un sistema innovativo ed integrato che favorisca il riutilizzo per uso irriguo di acque reflue urbane affinate. La tecnologia innovativa di RIUBSAL, basandosi su un sistema di controllo da remoto, mira a mettere a disposizione più risorse irrigue per le aziende agricole, garantirne l'uso efficiente, riutilizzare in maniera sostenibile i nutrienti contenuti in essa, il mantenimento di un livello elevato di qualità dell'acqua, evitando l'uso improprio e il deterioramento delle risorse sotterranee e riducendo il deterioramento dei suoli. Tinada con il supporto degli altri partner è impegnata oltre che nelle attività di coordinamento, monitoraggio e divulgazione, nell'analisi d'impatto ambientale ed economico di questa pratica rispetto a quella convenzionale ed un nuovo protocollo sarà utile per introdurre questa "Best Practice" in protocolli ufficiali utilizzati per certificazioni di colture

Di seguito sono riportati i principali dati di bilancio.

### Bilanci della società Tinada S.r.l.

<b>STATO PATRIMONIALE</b>											
	31/12/2011	31/12/2012	31/12/2013	31/12/2014	31/12/2015	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2021
<b>ATTIVO</b>											
A) Crediti v/soci per versamenti ancora dovuti	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
B) IMMOBILIZZAZIONI	€ 10.968	€ 9.717	€ 12.603	€ 10.285	€ 7.968	€ 6.149	€ 102.947	€ 64.511	€ 63.966	€ 114.490	€ 146.373
C) Totale ATTIVO CIRCOLANTE	€ 13.733	€ 3.749	€ 14.553	€ 5.924	€ 39.620	€ 88.286	€ 153.574	€ 202.277	€ 180.653	€ 115.758	€ 86.986
D) RATI E RISCOI	€ 0	€ 319	€ 0	€ 0	€ 0	€ 0	0	0	0	0	0

<b>TOTALE ATTIVO</b>	€ 24.70 1	€ 13.78 5	€ 27.15 6	€ 16.20 9	€ 47.58 8	€ 94.43 5	€ 256.5 21	€ 266.7 88	€ 244.6 19	€230.248	€233.359
<b>PASSIVO</b>											
<b>A) PATRIMONIO NETTO</b>											
<b>CAPITALE SOCIALE</b>	€ 10.00 0	€ 10.00 0	€ 10.00 0	€ 10.00 0	€ 10.00 0	€ 10.00 0	€ 10.00 0	€ 10.00 0	€ 10.00 0	€10.000	€10.000
<b>UTILE (PERDITE) portate a nuovo</b>	0	0	€- 1.309	€- 1.944	€- 3.651	0	0	0	0	0	0
<b>UTILE (PERDITE) D'ESERCIZIO</b>	€184	- 6.620	-818	€- 1.707	€ 9.059	€901	€ 5.039	€ 6.214	€ 3.063	€2.444	€2.074
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	€ 10.18 4	€ 3.566	€ 8.057	€ 6.349	€ 15.40 9	€ 16.31 0	€ 21.35 0	€ 27.56 2	€ 30.62 4	€33.070	€35.143
<b>B) FONDI RISCHI E ONERI</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>C) TFR</b>	0	0	0	0	0	€ 1.233	€ 4.283	€ 3.771	€ 6.026	€10.681	€15.133
<b>D) DEBITI</b>	€ 14.51 7	€ 10.21 9	€ 19.09 9	€ 9.860	€ 32.17 9	€ 76.89 2	€ 152.7 21	€ 193.4 55	€ 185.9 19	€186.497	€183.083
<b>E) RATEI E RISCONTI</b>	0	0	0	0	0	0	€ 78.16 7	€ 42.00 0	€ 22.05 0	0	0
<b>TOTALE PASSIVO</b>	€ 24.70 1	€ 13.78 5	€ 27.15 6	€ 16.20 9	€ 47.58 8	€ 94.43 5	€ 256.5 21	€ 266.7 88	€ 244.6 19	€230.248	€233.359
<b>CONTO ECONOMICO</b>											
<b>a) tot. Valore della produzione</b>	€ 27.57 1	€ 7.655	€ 44.11 0	€ 5.375	€ 75.29 7	€ 96.67 6	€ 71.69 9	€ 161.7 38	€ 95.68 5	€175.795	€183.881
<b>Ricavi delle vendite</b>	€ 27.57 1	€ 7.655	€ 44.11 0	€ 2.800	€ 75.29 5	€ 96.67 0	€71.6 99	€ 161.7 30	€ 95.66 1	€124.794	€63.000
<b>B) TOT COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	€ 25.51 7	€ 14.27 7	€ 38.52 8	€ 5.242	€ 62.85 2	€ 95.41 7	€ 65.07 3	€ 155.5 31	€ 92.63 1	€171.560	€181.152
<b>di cui costi PER SERVIZI</b>	€ 21.74 7	€ 6.136	€ 23.18 2	€880	€ 48.84 0	€ 73.37 0	€ 13.50 4	€ 47.23 3	€ 20.57 0	€34.932	€70.656
<b>Differenza tra valore e costi della produzione</b>	€ 2.054	€- 6.622	€ 5.582	€133	€ 12.44 5	€ 1.259	€ 6.626	€ 6.207	€ 3.054	€4.235	€2.729
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>	0	€- 21	€-72	€-60	€-26	€1	€4	€7	€9	€9	0
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI</b>	€1	€23	€689	€- 1.178	€287	0	0	0	0	0	0
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+-C+-D+-E)</b>	€ 2.055	€- 6.620	€6.19 9	€-985	12.70 6	€ 1.260	€ 6.630	€ 6.214	€ 3.063	€4.244	€2.729
<b>UTILE (PERDITA) D'ESERCIZIO</b>	€184	€- 6.620	€-818	€- 1.707	€ 9.059	€901	€ 5.039	€ 6.214	€ 3.063	€2.444	€2.074

## 2. – Innovagritech S.r.l.

La società Innovagritech S.r.l., costituita il 19/12/2012, ha l'obiettivo di rispondere al fabbisogno di innovazione nei territori rurali anche attraverso l'utilizzo di tecnologie informatiche. La società è prevalentemente impegnata nello sviluppo e nell'erogazione di servizi innovativi e nel trasferimento tecnologico, con particolare riferimento al settore agro-alimentare. La società ha sede legale in Foggia e si avvale di un gruppo di ricercatori, esperti in economia e politiche di sviluppo rurale, e di società specializzate nell'ICT.

L'Università degli Studi di Foggia deteneva nel 2019 una quota di partecipazione del costo pari ad € 1.000,00, corrispondente al 5% del capitale sociale di € 20.000,00.

Di seguito sono riportati i principali dati di bilancio.

Bilanci della società Innovagritech S.r.l.

<b>STATO PATRIMONIALE</b>												
	31/12/ /2012	31/12/ /2013	31/12/ 2014	31/12/ 2015	31/12/ 2016	31/12/ 2017	31/12/ 2018	31/12/ 2019	31/12/ 2020	31/12/ 2021		
<b>ATTIVO</b>												
<b>A) Crediti v/soci per versamenti ancora dovuti</b>	€ 15.00 0	€15.0 00	€ 15.000	€ 15.00 0	€ 15.00 0	€ 15.00 0	€ 15.00 0	€ 14.25 7	€ 11.76 7	€ 11.76 7	€ 11.76 7	€ 11.76 7

<b>B) IMMOBILIZZAZIONI</b>	€ 2.185	€ 5.748	€ 5.311	€ 4.874	€ 4.437	€ 4.000	€ 4.300	€ 6.522	€ 6.265	€ 184.529
<b>C) Totale ATTIVO CIRCOLANTE</b>	€ 5.000	€ 17.117	€ 65.095	€ 348.873	€ 187.864	€ 203.129	€ 153.645	€ 222.031	€ 165.445	€ 176.923
<b>D) RATEI E RISCONTI</b>	0	0	0	€ 2.262	€ 423	0	0	0	0	0
<b>Totale attivo</b>	€ 22.185	€ 37.865	€ 85.406	€ 371.009	€ 207.724	€ 222.129	€ 172.195	€ 240.320	€ 183.477	€ 373.219
<b>PASSIVO</b>										
<b>A) PATRIMONIO NETTO</b>										
<b>CAPITALE SOCIALE</b>	€ 20.000	20.000	€ 20.000	€ 20.000	€ 20.000	€ 20.000	€ 20.000	€ 20.000	€ 20.000	€ 20.000
<b>UTILE (PERDITE) portate a nuovo</b>	0	-342	0	0	0	0	0	0	0	€ 4.883
<b>UTILE (PERDITE) D'ESERCIZIO</b>	-342	4.061	€ 29.838	€ 78.498	€ 4.616	€ - 13.545	€ - 11.423	€ 6.835	€ 4.883	€ 6.909
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	€ 19.658	€ 23.719	€ 53.557	€ 132.055	€ 136.671	€ 123.127	€ 111.704	€ 118.537	€ 123.422	€ 130.332
<b>B) FONDI RISCHI E ONERI</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>C) TFR</b>	0	0	€ 137	€ 486	0	0	0	0	0	0
<b>D) DEBITI</b>	€ 2.527	€ 14.146	€ 31.712	€ 238.468	€ 71.053	€ 99.002	€ 60.491	€ 53.283	€ 60.055	€ 242.887
<b>E) RATEI E RISCONTI</b>	0	0	0	0	0	0	0	€ 68.500	0	0
<b>TOTALE PASSIVO</b>	€ 22.185	€ 37.865	€ 85.406	€ 371.009	€ 207.724	€ 222.129	€ 172.195	€ 240.320	€ 183.477	€ 373.219
<b>CONTO ECONOMICO</b>										
<b>A) TOT. VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	€ 0	€ 13.500	€ 79.324	€ 398.264	€ 120.262	€ 72.302	€ 21.370	€ 103.837	€ 97.435	€ 200.700
<b>Ricavi delle vendite</b>	€ 0	€ 13.500	€ 79.324	€ 398.162	€ 120.185	€ 72.200	€ 21.370	€ 103.837	€ 12.295	€ 22.000
<b>B) TOT COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	€ 342	€ 7.606	€ 35.860	€ 283.012	€ 115.306	€ 85.854	€ 32.793	€ 91.932	€ 90.376	€ 193.800
<b>Di cui Oneri diversi di gestione</b>	€ 342	€ 964	€ 1.919	€ 2.478	€ 2.254	€ 458	€ 1	€ 6.457	€ 15.449	€ 591
<b>Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)</b>	€ - 342	€ 5.894	€ 43.464	€ 115.252	€ 4.956	€ - 13.552	€ - 11.423	€ 11.905	€ 7.059	€ 6.900
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>	0	€ - 30	€ - 88	€ 1	€ - 15	€ 7	0	0	0	9
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI</b>	0	€ 1	€ 285	€ - 1	0	0	0	0	0	0
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+-C+-D+-E)</b>	€ - 342	€ 5.865	€ 43.661	€ 115.252	€ 4.941	€ - 13.545	€ - 11.423	€ 11.905	€ 7.059	€ 6.909
<b>UTILE (PERDITA) D'ESERCIZIO</b>	€ - 342	€ 4.061	€ 29.838	€ 78.498	€ 4.616	€ - 13.545	€ - 11.423	€ 6.835	€ 4.883	€ 6.909

Il CTS segnala la deliberazione del C.d.A. del 27 marzo 2015, con la quale è stata decisa la "fuoriuscita" dell'Università degli Studi di Foggia dalla compagine sociale di Innovagritech s.r.l., al termine del periodo di startup. Il triennio è terminato il 10 aprile 2016. Si segnala, altresì, che la convenzione triennale è stata prorogata di 1 anno, quindi il periodo di start up è terminato in data 10 aprile 2017.

In data 16 maggio 2017 l'Università di Foggia ha inviato la comunicazione di recesso ad Innovagritech (nota prot. n. 0013652 - VI/11 del 16/05/2017).

Si riferisce che con nota, prot. n. 0018914 - VI/11 del 11/07/2017, la società ha richiesto il mantenimento dello status di spin off ai sensi degli art. 6 bis e 6 ter del Regolamento per la creazione di Spin-off dell'Università degli Studi di Foggia.

Il CTS segnala che la società Innovagritech srl con nota, prot. n. 0008252 - VI/11 del 07/03/2019, integrata successivamente con nota, prot. n. 0009445 - VI/11 del 14/03/2019, ha comunicato all'Università di Foggia l'intenzione di uno dei nuovi soci di acquistare la quota di partecipazione dell'Ateneo al costo di euro 6.833,55.

L'Università degli Studi di Foggia ha deliberato nelle riunioni di Senato Accademico e Consiglio di Amministrazione, rispettivamente del 5 e 25 giugno 2019:

- di ritenere congrua l'offerta del socio di euro 6.833,55 (seimilaottocentotrentatre,55) per l'acquisto della quota dell'Università degli Studi di Foggia in Innovagritech s.r.l. e di autorizzare gli adempimenti conseguenti;
- di approvare la richiesta di mantenimento dello status di spin off di Innovagritech s.r.l.

Infine il Comitato Tecnico Spin Off riferisce che in data 30 gennaio 2020 è stato sottoscritto l'atto notarile con il quale l'Università di Foggia ha venduto la propria quota per l'importo di euro 6.833,55 (seimilaottocentotrentatre,55).

Il Comitato Tecnico Spin Off segnala che dalla data di costituzione ad oggi, lo Spin Off ha svolto incarichi per Pubbliche Amministrazioni (Università), Soggetti di diritto privato (Gruppi di Azione Locale) e soggetti privati (Società private) per l'erogazione di servizi in linea con le attività previste dall'oggetto sociale.

Di seguito sono riportate le attività che la società ha realizzato nel corso dell'anno 2022 riportate in base ai soggetti committenti:

GAL MURGIA PIU' - Partecipazione a:

MISURA 19 - sostegno allo sviluppo locale leader sottomisura 19.2 - sostegno all'esecuzione degli interventi nell'ambito della strategia di sviluppo locale di tipo partecipativo

strategia di sviluppo locale 2014 – 2020 gal murgia più avviso pubblico per la presentazione delle domande di sostegno - AZIONE 2. - RETI DELL'ACCOGLIENZA E DELL'ECCELLENZA

- INTERVENTO 2.1 - cooperazione per lo sviluppo e la commercializzazione dei servizi turistici
- INTERVENTO 2.2 - Sostegno Alle Filiere Corte E Ai Mercati Locali
- INTERVENTO 2.3 - azioni congiunte per l'ambiente e il clima
- INTERVENTO 2.4 - sostegno per la diversificazione delle attività agricole in attività riguardanti l'assistenza sanitaria, l'integrazione sociale, l'agricoltura sostenuta dalla comunità e l'educazione ambientale e alimentare

Horizon 2020 Polirural

Innovagritech è risultata vincitrice con altri partner (22 partner provenienti da 10 paesi europei e 2 extraeuropei) di un progetto a valere sulla call H2020-RUR-2018-2020 (Rural Renaissance) Topic: RUR-01-2018-2019 Type of action: RIA. Oggetto dell'attività e l'individuazione di strumenti e politiche per la riduzione dei fenomeni di spopolamento, abbandono della terra e perdita di biodiversità nelle aree rurali.

Gli obiettivi del progetto sono

- Obiettivo 1: creare uno spazio multi-stakeholder e interdisciplinare per l'elaborazione di politiche collaborative in nove progetti pilota individuati quali luoghi per facilitare interventi basati sullo sviluppo rurale

- Obiettivo 2: data la sfida demografica che affrontano le aree rurali, promuovere la comprensione dei nuovi concorrenti " ruolo nel rinnovamento rurale attraverso la ricerca e quindi utilizzare queste informazioni per progettare meccanismi di supporto tangibili facilitando il loro accesso all'agricoltura

- Obiettivo 3: valutare l'efficacia percepita delle politiche esistenti nell'affrontare le esigenze rurali attraverso l'applicazione di tecniche avanzate di estrazione del testo che sono sia rigorose (in grado di produrre approfondimenti accurati) che versatili (possono essere utilizzati su più fonti)

- Obiettivo 4: fornire una prospettiva attuabile non solo per l'agricoltura ma anche per i suoi settori affini e per le popolazioni e le attività produttive delle aree rurali

Durata del progetto 36 mesi: 2019-2022

Horizon 2020 Stargate

Inovagritech è risultata vincitrice con altri partner (26 partner di 17 paesi europei e 1 paese extraeuropeo) a valere sulla call H2020-SFS-2018-2020 (Sustainable Food Security) Topic: LC-SFS-19-2018-2019 Type of action: RIA. Obiettivo del progetto l'implementazione di modelli analitici per supportare la formulazione e l'implementazione delle politiche locali e regionali relative alla mitigazione dei cambiamenti del microclima. Attualmente, le organizzazioni politiche che utilizzano prevalentemente i propri dati, in genere sono limitate alla propria giurisdizione / area amministrativa. Tuttavia, una volta che il processo di sviluppo delle politiche espande la base di dati e le fonti informative oltre l'approccio tradizionale, sono necessari dati globali. L'aggiunta di set di dati di riferimento nazionali, europei e persino globali per analisi comparative - tra cui analisi meteorologiche, climatiche, fonti di dati satellitari per migliorare i processi decisionali.

Durata del progetto 48 mesi: 2019-2023

Bando Estrazione dei Talenti Regione Puglia

Partecipazione in qualità di spin-off del Dipartimento di Economia dell'Università di Foggia alla Factory - LifT\_IT\_up: Life science & Tech ITalian start-UPS. La Factory LifT\_IT\_up, si propone di fornire sessioni di accompagnamento orizzontali e verticali in un orizzonte temporale triennale, con lo scopo di fornire le competenze chiave necessarie alla crescita imprenditoriale ed allo sviluppo dell'impresa da un contesto regionale a nazionale ed internazionale. All'interno del partenariato Innovagritech riveste il ruolo di best practice per i futuri startupper nonché attività di mentoring e coaching.

Progetto "promozione della filiera dell'agro-biometano nella provincia di foggia"

Il progetto (concluso a maggio 2022) aveva l'obiettivo di e mettere in pratica, un framework che contenga, al suo interno, strumenti per stimolare progetti per la produzione di Biometano che altrimenti potrebbero rischiare di restare inespresi ed accompagnarne le fasi iniziali.

Innovagritech ha curato le seguenti attività:

Organizzazione di nr [3] workshop tematici in collaborazione con le organizzazioni agricole che si occuperanno delle attività di disseminazione e promozione:

- n. 1 workshop nell'area dei Monti Dauni;
- n. 1 workshop nell'area del Tavoliere (alto e basso tavoliere);
- n. 1 workshop nell'area garganica;
- Costruzione dataset delle aziende (dati anagrafici e le potenzialità di sviluppo) partecipanti ai workshop e agli incontri di approfondimento;
- Aggiornamento dataset delle aziende che avviano una progettualità

#### PRINCIPALI COLLABORAZIONI

• Accordo con l'università di Wageningen (Wageningen – Paesi Bassi) – realizzazione di studi e analisi sulle politiche di trasmissione dell'innovazione all'interno dei territori rurali finalizzate allo sviluppo locale. Analisi di metodi e metodologie per la trasmissione delle capacity building e know how alle aziende operanti nelle filiere agroalimentari. Analisi e studi economici ambientali e sociali sui temi dello sviluppo locale e dello sviluppo rurale attraverso l'innovazione tecnologica.

• Accordo per attività di tutoraggio IRSEA Bisceglie e Università di Foggia - inserimento di n° 17 figure professionali formate nell'ambito del corso "Innovation Broker". Formazione dei corsisti nell'ambito delle metodologie di ricerca per la realizzazione di studi e analisi sui fabbisogni tecnologici delle imprese.

• Convenzione rep. 159/2015 con l'Università di Foggia per la realizzazione di un'attività di ricerca sull'Analisi e studio dell'impatto dei modelli IT-based per la governance territoriale e per la gestione integrata e sostenibile delle filiere agroalimentari finanziata dalla Innovagritech srl.

• Accordo con La Confagricoltura Foggia per attività di assistenza tecnica e consulenza sullo sviluppo di nuove progettualità e la creazione di nuovi prodotti servizi da erogare ai soci.

• Partecipazione come best practice del Dipartimento di Economia dell'Università di Foggia alla Notte Europea dei Ricercatori", il grande evento promosso dalla Commissione Europea all'interno del Programma Quadro per la Ricerca e l'Innovazione "HORIZON 2020", denominato "European Researchers' Night Apulia2", finalizzato a diffondere la cultura scientifica e il ruolo della Ricerca con la presentazione del progetto "Polirural".

### **3. - New Gluten World S.r.l.**

La società New Gluten World (N.G.W.) S.r.l., costituita in data 09/04/2015, ha come oggetto sociale l'attività di industrializzazione del processo di de-tossificazione delle proteine dei cereali di cui al brevetto di invenzione industriale in Italia n. 0001414717 dal titolo "Metodo per la detossificazione delle proteine del glutine dalla granella di cereali", concesso in data 26 marzo 2015 e relativa domanda di estensione PCT n. PCT/IB2013/000797 dal titolo "Method for the detoxification of gluten proteins from grains of cereals" e sue integrazioni ed evoluzioni (di seguito il "Trovato"). In secondo luogo si occupa dell'attività di sfruttamento economico, tramite sub-licenze, del Trovato e del know-how in materia di detossificazione del glutine, ricevuto tramite licenza dall'Università di Foggia.

La società si propone come licenziataria esclusiva del complesso tecnologico formato dal Trovato e dalla Domanda, di cui l'Università resta titolare, in combinazione con il know-how detenuto dalla prof.ssa Carmela Lamacchia nel campo d'uso relativo alla detossificazione delle proteine del glutine per produzione di farine alimentari.

Il progetto di impresa ha per oggetto la valorizzazione dei risultati della ricerca e non la produzione industriale in senso stretto, pertanto i servizi erogati dalla Spin-off saranno legati alla End User License Agreement con i produttori che faranno utilizzo diretto del processo di detossificazione (aziende molitorie). Le licenze amministrare dallo Spin-off saranno a titolo oneroso, con versamento di canoni periodici commisurati allo sfruttamento della tecnologia in termini di quintali di farina detossificata, e comporteranno complementari obblighi di marchiatura e di conformità al disciplinare.

Il rappresentante dell'Università di Foggia nel Cda della società è la prof.ssa Maria Rosaria Corbo.

La costituzione della società e l'individuazione del socio "Molino Casillo S.p.A.", azienda pugliese leader nel settore molitorio a livello internazionale, è intervenuta dopo una pluralità di incontri con potenziali partner industriali interessati allo sviluppo del trovato e con apposita lettera di intenti e Term-sheet vincolante sottoscritti l'08.10.2014, l'Università e



la prof.ssa Carmela Lamacchia, proponente della spin-off, si sono impegnate a concedere alla “Molino Casillo S.p.A.” un diritto di opzione per l’ingresso nel capitale sociale della Spin-off NGW, a seguito dell’ottenimento dei risultati della sperimentazione ex vivo, per una percentuale del 15%, dietro corrispettivo di € 80.000,00 oltre IVA. La lettera di intenti ed il Term-sheet prevedevano che il diritto potesse essere esercitato entro 30 giorni dalla comunicazione ufficiale degli esiti della sperimentazione ex vivo.

Successivamente la “Molino Casillo S.p.A.”, a seguito di apposito contratto di contributo alla ricerca stipulato in data 28.10.2014, ha versato all’Università di Foggia un contributo di € 800.000,00 destinato a finanziare la ricerca sulla detossificazione del glutine oggetto del Trovato. Tale contributo privato alla ricerca si configura come uno dei più alti concessi a livello nazionale.

A seguito di vari incontri tra i rappresentanti dell’Università di Foggia, la “Molino Casillo S.p.A.” e la proponente della Spin-off, la stessa “Molino Casillo S.p.A.” ha manifestato l’intenzione di entrare nel capitale sociale della Spin-off già al momento della costituzione della società, per una percentuale pari al 5%, fermo restando l’esercizio del diritto di opzione fino al conseguimento di una partecipazione al capitale non superiore al 15%, così come già previsto negli accordi citati.

La misura della partecipazione al capitale sociale iniziale della Spin-off, fissata in € 10.000,00, è stata ridefinita, in sede di contrattazione tra le parti interessate, come segue:

- Università di Foggia euro 1.680,00 (16,8%)
- Molino Casillo S.p.A. euro 500,00 (5%)
- Carmela Lamacchia euro 7.820,00 (78,2%).

Nella seduta del 27.03.2015 del Consiglio di Amministrazione sono state esaminate ed approvate le bozze dello Statuto e dei Patti parasociali, che sono state sottoscritte al momento della costituzione della società NGW. Per opportuna conoscenza, sono altresì state inviate le bozze dei contratti di licenza tra l’Università e la Spin-off e di sublicenza tra la Spin-off e la sub-licenziataria “Molino Casillo S.p.A.”, che dovevano essere oggetto di approvazione a partire dalla costituzione.

Su parere favorevole espresso dal Senato Accademico in data 22.04.2015, il Consiglio di Amministrazione, con delibera adottata nel corso della seduta del 28.04.2015, ha autorizzato la stipula del contratto di Licenza di Tecnologia tra l’Università di Foggia e la “New Gluten World S.r.l.” e ha espresso parere favorevole alla stipula del contratto di sublicenza tra la “New Gluten World S.r.l.” e la “Molino Casillo S.p.A.”.

In data 12 novembre 2015 (ns. prot. n. 0028731, Rep. n. 0000957) è stato sottoscritto il contratto di Licenza tra l’Università di Foggia e la “New Gluten World S.r.l.”, registrato all’Agenzia delle Entrate il 16 novembre 2015 al n. 2158 serie 3 e trascritto presso l’UIBM. Con tale contratto l’Università di Foggia, sulla base della strategia approvata, ha concesso alla Spin-off una licenza d’uso esclusiva sul brevetto; a sua volta, la società spin-off Licenziataria può concedere sub-licenze di produzione secondo il programma “Gluten Friendly Licensing Program” che la Licenziataria si impegna a realizzare a livello mondiale, onde favorire al massimo possibile la diffusione della Tecnologia.

La società, a seguito di due specifiche richieste ai fini dell’utilizzo del contributo anche per le finalità di sostegno all’avvio della stessa start up come previsto nel Term-sheet vincolante e nel contratto di contributo alla ricerca, è stata oggetto di un finanziamento infruttifero da parte dell’Università di Foggia per un importo complessivo pari a € 80.000,00 (delibere del Consiglio di Amministrazione del 30 giugno 2015 e 24 maggio 2016).

Ciò al fine di evitare, nella fase di start-up, una situazione di sotto-capitalizzazione che, per poter attuare le attività concordate, ulteriori rispetto all’oggetto sociale, quali la conduzione delle attività sperimentali, la surroga nelle spese di protezione e manutenzione della domanda di brevetto oggetto di licenza, richiedono risorse finanziarie maggiori.

Tale operazione si è resa possibile poiché il contributo alla ricerca era a ciò finalizzato e mira a evitare il ricorso al mercato del credito.

Il Term-sheet vincolante sottoscritto l’8 ottobre 2014 prevedeva che il partner industriale potesse esercitare il primo diritto di opzione (corrispondente al versamento di una quota di € 5.000,00 quale quota di capitale sociale, corrispondente al 15% della quota nominale di capitale sociale e € 790.000,00 a titolo di sovrapprezzo quote) a partire dal giorno della comunicazione ufficiale degli esiti della sperimentazione in vivo e fino al trentesimo giorno. Inoltre, era stata garantita la possibilità di una seconda opzione da esercitarsi entro sei mesi dal termine di esercizio della prima opzione per la sottoscrizione di un’ulteriore quota che porterà la quota complessiva del partner industriale al 24,99% del capitale sociale a seguito del versamento di un corrispettivo (comprensivo di capitale e sovrapprezzo) pari a € 524.700,00.

In anticipo rispetto ai tempi indicati nei Patti Parasociali, il socio Casillo ha fornito alla “New Gluten World S.r.l.” le competenze tecniche, logistiche e infrastrutturali necessarie per l’industrializzazione del processo di Detossificazione e ha messo a disposizione della stessa società una delle proprie strutture molitorie per l’effettuazione di prove sperimentali per il miglioramento delle tecniche di Detossificazione. Nonostante le sperimentazioni in vivo, per motivazioni non imputabili a questa Università, non siano ancora state effettuate (le Università di Reading e Roehampton, centri di ricerca che hanno collaborato e collaboreranno per il completamento della fase di sperimentazione, hanno richiesto ulteriori prove preliminari prima dell’avvio della sperimentazione in vivo), il socio “Molino Casillo S.p.A.”, con nota del 21 settembre 2016 (ricevuta il successivo 27 settembre), ha comunicato l’esercizio della prima opzione ai sensi e per gli effetti dell’art. 5.3 del Patto parasociale stipulato il 9 aprile 2015 tra l’Università di Foggia, la prof.ssa Carmela Lamacchia e lo stesso Molino Casillo S.p.A.

In virtù degli accordi parasociali inter partes, a seguito dell'esercizio della prima opzione, nell'assemblea totalitaria dei soci di N.G.W. del 7 ottobre 2016 è stato deliberato un aumento del capitale sociale della Società da nominali € 10.000,00 a nominali € 11.177,00, con offerta in opzione a "Molino Casillo S.p.A." dell'intera quota di nuova emissione del valore nominale di € 1.177,00 con un sovrapprezzo di € 793.823,00.

A seguito della sottoscrizione della quota di nuova emissione, la "Molino Casillo S.p.A.", risulta titolare del 15% del capitale della NGW. In conformità con gli accordi sopra menzionati, l'Università di Foggia ha rinunciato ai propri diritti di opzione e prelazione, non sottoscrivendo l'aumento di capitale. Di conseguenza, la percentuale di partecipazione dell'Università di Foggia si è ridotta al 15,03%.

Si segnala anche che la società ha presentato in data 17/12/2015 la domanda di brevetto in Italia n. 102015000084813 dal titolo: "Metodo di detossificazione delle proteine del glutine dalle granaglie dei cereali e relativi usi in campo medico" e relativa estensione internazionale n. PCT/EP2016/081589 dal titolo "Method for the detoxification of gluten proteins from cereal grains and uses thereof in medical field".

L'Università di Foggia ha sottoscritto, in data 28/11/2016, l'Accordo integrativo e modificativo dei Patti Parasociali tra l'Università di Foggia, Carmela Lamacchia e la Molino Casillo S.p.A. Con tale accordo le parti hanno convenuto di integrare l'art.6 c.3 dei patti parasociali "Esercizio della seconda opzione", prevedendo che la seconda opzione possa essere esercitata in ogni momento, ma entro il compimento del primo anno dal momento in cui sarà certificata, a seguito della sperimentazione In Vivo sui pazienti cronici, la possibilità di somministrare gli alimenti realizzati con farina detossificata a soggetti celiaci appartenenti alla specie umana senza che ciò provochi danni alle mucose dell'intestino e/o reazioni infiammatorie.

La N.G.W. S.r.l. e l'Università di Foggia hanno sottoscritto in data 01/12/2016 una convenzione con la quale si stabilisce che la società possa utilizzare locali e attrezzature di proprietà dell'Università (Dipartimento di Scienze Agrarie dell'Ambiente e degli Alimenti). La durata è di due anni a decorrere dal 01 dicembre 2016 al 30 novembre 2018. Per l'accesso ai servizi è stato convenuto un corrispettivo di € 300,00, comprensivo del corrispettivo iniziale per l'utilizzo delle attrezzature e dei locali messi a disposizione dal Dipartimento. La società risulta in regola con i pagamenti.

In data 14/02/2017, prot. n. 0004032 – VI/11 del 14/02/2017 – Contratto/Convenzione – 126/2017, è stato sottoscritto dall'Università di Foggia un contratto di comodato d'uso gratuito con N.G.W. Il contratto ha ad oggetto attrezzature per lo svolgimento delle analisi chimiche e biochimiche riguardanti le proteine del glutine, al fine del perfezionamento della tecnica brevettuale relativa al brevetto dal titolo "Metodo per la detossificazione delle proteine del glutine dalla granella dei cereali".

In data 7 dicembre 2018, ai sensi di quanto previsto dalla delibera del Consiglio di Amministrazione della N.G.W. del 6 dicembre 2018, al fine di coprire le esigenze di cassa della N.G.W., Molino Casillo S.p.A. ha effettuato un versamento dell'importo di Euro 452.434,44 in conto futuri aumenti di capitale. Il suddetto versamento è vincolato e destinato esclusivamente ai futuri aumenti di capitale a pagamento della N.G.W. riservati al socio Casillo, per la liberazione degli stessi.

In data 31 gennaio 2019 l'Università di Foggia ha sottoscritto il secondo accordo integrativo e modificativo dei Patti Parasociali (approvato con DR prot. n. 3364 –VI/11 del 01/02/2019 – protocollo differito n. 1/2019) nel quale sono introdotte modifiche relative all'esercizio della seconda opzione e disciplinata l'acquisizione della partecipazione di maggioranza. In particolare è previsto che sebbene non sia ancora scaduto il termine di esercizio della seconda opzione, Molino Casillo S.p.A. si impegna ad esercitare la seconda opzione inviando la seconda comunicazione di esercizio entro e non oltre 15 giorni dalla data di sottoscrizione del presente accordo. Inoltre l'Università di Foggia e la prof.ssa Carmela Lamacchia si obbligano a stipulare e a fare in modo che N.G.W. stipuli con Casillo un apposito contratto in forza del quale Molino Casillo S.p.A. acquisirà, unitamente a quanto già posseduto (anche per effetto dell'esercizio della seconda opzione), una quota complessivamente pari al 51% del capitale sociale di N.G.W.

In data 20 febbraio 2019 l'assemblea straordinaria della N.G.W. ha deliberato un aumento di capitale a pagamento da nominali Euro 11.177,00 a nominali Euro 12.664,97 e così per nominali Euro 1.487,97 con un sovrapprezzo complessivo pari ad Euro 523.212,03, che in data 12 marzo 2019 è stato integralmente sottoscritto da Molino Casillo S.p.A. e interamente liberato in parte mediante compensazione con il versamento e per la parte residua mediante conferimento in danaro. Le quote di partecipazione di New Gluten World, quindi, diventano le seguenti:

- Università di Foggia: 13,26% del capitale sociale della N.G.W.;
- prof.ssa Carmela Lamacchia: 61,75% del capitale sociale della N.G.W.;
- Molino Casillo S.p.A.: 24,99% del capitale sociale della N.G.W.

Le suddette parti hanno sottoscritto in data 12 marzo 2019 il suddetto contratto in base al quale l'Università di Foggia, la prof.ssa Carmela Lamacchia e N.G.W. si impegnano a fare in modo che Molino Casillo S.p.A. acquisisca, unitamente a quanto già posseduto una quota complessivamente pari al 51% (cinquantuno per cento) del capitale sociale di NGW, in piena, libera ed esclusiva proprietà ovvero incrementi la propria partecipazione del 26,01% rispetto a quella detenuta per effetto della sottoscrizione dell'aumento di capitale di cui si è detto in precedenza.

Nell'accordo è previsto che al fine di consentire alla N.G.W. di svolgere in maniera più proficua la propria attività e di raggiungere quanto prima risultati suscettibili di sfruttamento commerciale, Molino Casillo S.p.A. è disponibile ad effettuare versamenti in conto futuro aumento di capitale a favore di N.G.W., subordinatamente al completamento da parte di quest'ultima di una serie di attività, le cosiddette "Milestones".

I suddetti versamenti saranno vincolati e destinati esclusivamente ad un futuro aumento di capitale a pagamento della N.G.W. riservato esclusivamente a Molino Casillo S.p.A., di importo pari a quello dei Versamenti effettuati (da intendersi comprensivo di capitale e sovrapprezzo), per la liberazione dello stesso, fermo restando che il valore nominale dell'aumento di capitale dovrà essere pari a quello necessario a consentire a Molino Casillo S.p.A. di acquisire la Partecipazione di Maggioranza. In caso di completamento di tutte le "Milestones" nei termini previsti dal presente Accordo, Casillo sarà obbligato alla sottoscrizione dell'Aumento di Capitale Riservato.

Le Parti si impegnano a deliberare, per il tramite dell'assemblea di N.G.W., l'Aumento di Capitale Riservato entro il 30 giugno 2022; in caso di mancato rispetto del predetto termine, tutti i versamenti effettuati da Molino Casillo S.p.A. dovranno essere integralmente e immediatamente restituiti da N.G.W. a Casillo.

Inoltre, con nota, prot. n. 0030495 – VI/11 del 23/07/2019, l'Università di Foggia ha inviato a Molino Casillo s.p.a. una lettera d'intenti sottoscritta da questo Ateneo, New Gluten World s.r.l. e la prof.ssa Carmela Lamacchia con la quale le Parti si impegnano a dare avvio ad un confronto tra le medesime Parti e il Comitato tecnico-scientifico (creato ai sensi dell'art. 4 dell'accordo del 12 marzo per verificare il completamento o meno delle Milestones) al fine di verificare la congruità dei contenuti e delle tempistiche delle attività (c.d. Milestones) di cui all'Allegato A dell'Accordo Originario del 12 marzo 2019.

Infine ai sensi dell'art. 4, comma 2, del regolamento spin off dell'Università di Foggia il CTS segnala che il componente del CdA designato dall'Ateneo, prof.ssa Maria Rosaria Corbo, ha inviato la relazione relativa all'anno 2022 della società nella quale si rammenta che la New Gluten World Srl, ha per oggetto lo svolgimento delle attività di industrializzazione del processo di detossificazione delle proteine dei cereali di cui alla domanda di brevetto dal titolo "Metodo per la detossificazione delle proteine del glutine dalla granella di cereali", di cui alla domanda di brevetto n. RM2012A000468 concessa in Italia in data 26 marzo 2015 con n. 0001414717 e relativa domanda di estensione PCT n. PCT/IB2013/000797 dal titolo "Method for the detoxification of gluten proteins from grains of cereals" e sue integrazioni ed evoluzioni, licenziata dall'Università degli Studi di Foggia e registrata il 16 novembre 2015. Il 1° Luglio 2021 l'Università degli Studi di Foggia ha risolto il contratto di licenza, nei confronti della NGW, del brevetto sopracitato ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 c.c. (UNIFG/Prot. N°0032134-III/16 del 01/07/2021). La società è titolare di una domanda di brevetto in Italia N. 102015000084813 dal titolo "Metodo di detossificazione delle proteine del glutine dalle granaglie dei cereali e relativi usi in campo medico" e relativa estensione internazionale PCT/EP2016/081589 e 20160103862 (Argentina) dipendente dalla domanda di brevetto "Metodo per la detossificazione delle proteine del glutine dalla granella di cereali", di cui alla domanda di brevetto n. RM2012A000468 concessa in Italia in data 26 marzo 2015 con n. 0001414717 e relativa domanda di estensione PCT n. PCT/IB2013/000797 dal titolo "Method for the detoxification of gluten proteins from grains of cereals" di cui è titolare l'Università di Foggia, UNIFG ai sensi dell'art. 71 del c.p.i. Ai sensi dell'art. 2428 C.c. si segnala che la sede legale della società è in Foggia ed è attiva una sede operativa a Corato (BA), nei locali della Molino Casillo SpA con la quale nel mese di ottobre 2016 è stato stipulato un contratto di comodato gratuito per l'utilizzo di un laboratorio e delle relative attrezzature (Viale della Palma - ZI Corato), ancorché non effettivamente operativa per lo stallo delle attività aziendali.

Per quanto riguarda le attività nell'anno 2022, come già riportato nelle relazioni relative agli anni 2019, 2020 e 2021, dal 1° novembre 2018, tutto il personale contrattualizzato non è stato più rinnovato, pertanto le attività di ricerca, intese come attività di laboratorio si sono interrotte e non sono più riprese. Nel corso dell'esercizio del 2021 a causa di una mancata struttura organizzativa e di finanziamenti al piano industriale la società non ha potuto svolgere ricerca scientifica e industriale e in data 1° Luglio del 2021 l'Università degli Studi di Foggia ha risolto il contratto di licenza, nei confronti della NGW, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 c.c. (UNIFG/Prot. N°0032134-III/16 del 01/07/2021). Inoltre a NGW e a Molino Casillo s.p.a. è stato inibito l'uso e/o la gestione e/o lo sfruttamento in qualsiasi forma del Brevetto UNIFG e sue estensioni, integrazioni, evoluzioni e conseguenti brevetti; e a NGW e a Molino Casillo s.p.a. altresì è stato inibito l'uso e/o la gestione e/o lo sfruttamento in qualsiasi forma del Brevetto NGW e sue estensioni, integrazioni, evoluzioni e conseguenti brevetti, quale invenzione dipendente del Brevetto UNIFG ai sensi dell'art. 71 del c.p.i., con ogni conseguenza di legge. Lo sfruttamento sine titulo del Brevetto UNIFG e del Brevetto NGW quale brevetto dipendente dal primo, da parte di NGW Srl e/o Molino Casillo s.p.a., infatti, costituisce contraffazione della privativa industriale di UNIFG. Durante la riunione del Consiglio di Amministrazione di Giugno 2022 avente come unico punto all'ordine del giorno "Accertamento della sopravvenuta impossibilità di conseguimento dell'oggetto sociale di NGW s.r.l. e provvedimenti conseguenti: deliberazione di scioglimento ex art. 2484, comma 1, n. 2, c.c. e contestuale apertura della liquidazione di NGW s.r.l." il Presidente della società ha brevemente relazionato sulle condizioni in cui versa la società dal 2019 a seguito del mancato adempimento finanziario da parte della Molino Casillo S.p.A all'accordo siglato nel 2019 per l'avvio di un piano industriale. Il mancato adempimento, come diverse volte specificato nelle assemblee e nei consigli di amministrazione degli ultimi anni, ha causato la perdita di brevetti in paesi strategici per il mercato, l'accumulo di debiti ed infine ma non per ultimo il ritiro della licenza da parte di UNIFG alla New Gluten World nel giugno del 2021. Il ritiro della licenza, in particolare, non permette alla New Gluten World di raggiungere l'oggetto sociale. Dopo un'ampia discussione come evidenziato e dettagliato nel verbale della suddetta riunione, il CdA ha deliberato, a maggioranza, lo scioglimento ex art. 2484, comma 1, n. 2, c.c. e contestuale apertura della liquidazione della New Gluten World S.r.l. In particolare, durante la riunione del CdA del 28 novembre 2022, dopo aver ascoltato l'illustrazione da parte del Presidente del CdA sul contenuto dell'impugnativa promossa dal dott. Pasquale Casillo avverso la delibera assunta dal C.d.A. di

New Gluten World S.r.l. il 30.6.2022 si è proceduto con la costituzione in giudizio e nomina dell'avvocato di fiducia e con il conferimento di ampio mandato al Presidente del C.d.A. finalizzato alla contrattazione del compenso in favore del legale nominato, oltre che con l'autorizzazione del legale rappresentante di New Gluten World S.r.l. a sottoscrivere la procura alle liti. Sono in corso di svolgimento tutte le attività necessarie per addivenire alla nomina giudiziale del liquidatore.

Seguono i dati inerenti ai bilanci di N.G.W.

Bilanci della società New Gluten World S.r.l.

<i>STATO PATRIMONIALE</i>	31/12/ 2015	31/12/ 016	31/12/20 17	31/12/2 018	31/12/20 19	31/12/2020	31/12/2021
<b>ATTIVO</b>							
<b>A) CREDITI V/SOCI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI</b>	€ 7.500	0	0	0	0	0	0
<b>B) IMMOBILIZZAZIONI</b>	0	€ 34.849	€ 142.487	€ 118.526	€ 105.828	€ 81.169	€ 56.908
<b>C) Totale ATTIVO CIRCOLANTE</b>	€ 61.989	€ 1.398.105	€ 550.211	€ 507.654	€ 387.725	€ 322.298	€ 208.116
<b>D) RATEI E RISCONTI</b>	0	0	€ 1.250	0	€ 2	€ 623	€ 18
<b>Totale attivo</b>	€ 69.489	€ 1.432.954	€ 693.948	€ 626.180	€ 493.555	€ 404.090	€ 265.042
<b>PASSIVO</b>							
<b>A) PATRIMONIO NETTO</b>							
<b>CAPITALE SOCIALE</b>	€ 10.000	€ 11.177	€ 11.177	€ 11.177	€ 12.665	€ 12.665	€ 12.665
<b>UTILE (PERDITE) portate a nuovo</b>	0	0	0	€ - 228.154	0	0	0
<b>UTILE (PERDITE) D'ESERCIZIO</b>	€ 1.722	€ - 157.802	€- 228.154	€ - 382.452	€ - 363.913	-160.259	€ -89.938
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	€ 11.722	€ 648.919	€ 420.765	€ 490.748	€ 449.100	€ 288.842	€ 198.903
<b>B) FONDI RISCHI E ONERI</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>C) TFR</b>	0	0	€ 16.939	0	0	0	0
<b>D) DEBITI</b>	€ 57.767	€ 784.035	€ 256.244	€ 135.432	€ 44.455	€ 115.248	€ 66.139
<b>E) RATEI E RISCONTI</b>	0	€ 527.158	0	0	0	0	0
<b>TOTALE PASSIVO</b>	€ 69.489	€ 1.432.954	€ 693.948	€ 626.180	€ 493.555	€ 404.090	€ 265.042
<b>CONTO ECONOMICO</b>							
<b>a) TOT. VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	€ 35.000	€ 42.181	€ 627.681	€ 663.878	€ 1.933	€ 4	0
<i>Ricavi delle vendite</i>	0	0	€ 1.559	0	0	0	0
<b>B) TOT. COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	€ 33.198	€ 199.936	€ 855.856	€ 1.045.910	€ 365.877	€ 160.264	€ 90.347
<b>Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)</b>	€ 1.802	€ - 157.755	€ - 228.175	€ - 382.032	€- 363.944	€ -160.260	€ -90.347
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>	€ -80	€ -47	€ 21	€ -420	€ 31	€ 1	€ 424
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+-C+-D+-E)</b>	€ 1.722	€ - 157.802	€ - 228.154	€ - 382.452	€ - 363.913	€ -160.259	€ -89.938
<b>UTILE (PERDITA) D'ESERCIZIO</b>	€ 1.722	€ - 157.802	€ - 228.154	€ - 382.452	€- 363.913	€ -160.259	€ -89.938

La società non rispetta il rapporto amministratori-dipendenti, previsto dall'art. 20, co. 2, lett. b), d. lgs. n. 175/2016 e s.m.i.

Alla luce del suddetto quadro, la partecipata sembra rientrare nella fattispecie di cui all'art. 20, co. 2, lett. b)-d)-e), d. lgs. n. 175/2016 e s.m.i.

Infine si segnala che l'Università di Foggia con delibera del CdA del 29 giugno 2022 ha stabilito: "per tutto quanto emerso nel dibattito, considerato il disposto del D. Lgs 175/2016, di esprimere, in sede di Assemblea straordinaria di NGW s.r.l., voto favorevole allo scioglimento e alla conseguente liquidazione della società; in subordine, qualora l'Assemblea straordinaria dei soci di NGW s.r.l. fosse convocata al solo scopo di determinare il numero dei Liquidatori, individuarli personalmente e attribuire loro specifici poteri, di conferire ampio mandato al rappresentante dell'Università di Foggia, con promessa di valido e rato."

L'Assemblea straordinaria, convocata al fine di decidere in merito all'impossibilità di conseguimento dell'oggetto sociale di NGW (anche alla luce dell'orientamento espresso dal CdA) e all'eventuale conseguente liquidazione della società, si è tenuta in data 29 luglio 2022. In mancanza dell'unanimità, non è stato raggiunto il quorum deliberativo richiesto per gli argomenti discussi in tale sede.

#### **4. - Foamille s.r.l.**

In data 17 marzo 2021 è stata costituita la società spin off FOAMILLE s.r.l. che ha per oggetto l'attività di ricerca, sviluppo, produzione e commercializzazione, sia in Italia che all'estero di sostanze schiumogene a fini preventivi, di cui alla domanda di brevetto depositata in data 01/04/2020 n. 10202000006820, a titolarità esclusiva dell'Università di Foggia, e sue integrazioni ed evoluzioni.

L'Università di Foggia partecipa con una quota nominale di euro 800, pari all'8% del capitale sociale.

Ai sensi dell'art. 4, comma 2, del regolamento spin off dell'Università di Foggia il CTS segnala che il componente del CdA designato dall'Ateneo, prof. Gaetano Serviddio, ha inviato la relazione relativa all'anno 2022 della suddetta società nella quale si riferisce che dal punto di vista di Ricerca e Sviluppo, a seguito della pubblicazione da parte di AReSS Puglia dell'avviso Pubblico Open Call for Puglia Innovation Healthcare (Rif. DDG 248/2021- DDG 151/2022), Foamille è stata riconosciuta vincitrice di contributo finanziario con pubblicazione della Deliberazione del Direttore Generale n. 206/2022 del 25 Luglio 2022. Questo importante risultato è stato ottenuto presentando una proposta dal titolo "Sviluppo di una schiuma innovativa per la prevenzione delle infezioni". In sintesi il contributo verrà investito da Foamille per far produrre su scala industriale il trovato e per condurre un vasto studio sulla percezione su un vasto gruppo di cittadini e di pazienti. Infatti sarà condotta un'analisi qualitativa e quantitativa dei nuovi mercati geografici e settoriali con la definizione di un piano strategico per studiare le migliori pratiche, la percezione del rischio di infezioni da parte degli utenti e i comportamenti di acquisto. Verranno così elaborate le linee guida per la stesura di un business plan e un piano di marketing strategico. Inoltre, parte del contributo sarà utilizzato per avviare gli studi scientifici addizionali utili ad ottemperare per il prodotto innovativo le certificazioni come presidio medico-chirurgico (utile per l'uso in ambito sanitario). Peraltro dal punto di vista dell'evoluzione scientifica della tecnologia proprietaria, Foamille ha prodotto importanti risultati scientifici nel corso del 2022 estendendo i test di laboratorio su altri ceppi batterici verso cui è stata dimostrata l'efficacia del prodotto. Questi risultati saranno oggetto di pubblicazione nel corso del 2023 e sono attualmente riservati. Dal momento che l'iscrizione al registro delle Imprese Innovative della Camera di Commercio consente l'accesso a numerose agevolazioni economiche e fiscali previste dal Governo, tra cui incentivi fiscali all'investimento nel capitale di startup innovative, accesso gratuito e semplificato al Fondo di Garanzia per le PMI, finanziamenti agevolati e accesso ai servizi di internazionalizzazione alle imprese (ICE), Foamille ha confermato con apposita procedura l'iscrizione di Foamille srl al registro delle Imprese Innovative. Al fine di poter partecipare ai Bandi ministeriali per i quali è requisito necessario, Foamille ha registrato presso l'Agenzia delle Entrate e l'Ufficio Brevetti e Marchi Italiano (UBMI) la privativa relativa alla Licenza d'uso del Brevetto sostenendone le spese. La bozza del bilancio d'esercizio relativa allo stato patrimoniale e al conto economico al 31 dicembre 2022, con risultato economico di negativo € 2.219,16 è stata approvata all'unanimità dal C.d.A. tenutosi il 10 marzo 2023. Tuttavia si ricorda che il bilancio precedente si è chiuso con utili per oltre € 11.000 accantonati, in apposita riserva patrimoniale, al fine di coprire le eventuali perdite del 2022, peraltro del tutto preventivabili e fisiologiche nella vita delle start up innovative. Al fine di garantire lo sviluppo tecnologico e scientifico, Foamille ha proseguito in partnership con l'Ateneo la collaborazione con i Ricercatori vincitori del Bando regionale "RIPARTY", e ha continuato ad ospitare le attività di ricerca in collaborazione con tre Ricercatori dell'Università di Foggia nell'ambito del finanziamento: PON "Ricerca e Innovazione" 2014-2020 (PON React e FSE-REACT EU). Proseguono infine numerose interlocuzioni per la ricerca di partner commerciali che possano garantire la commercializzazione del trovato. In conclusione le attività si sono svolte nella direzione di uno sviluppo scientifico, amministrativo e commerciale.

Bilanci della società Foamille s.r.l.

<b><u>STATO PATRIMONIALE</u></b>	31/12/2021								
<b>ATTIVO</b>									
<b>A) CREDITI V/SOCI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI</b>	€ 7.500								

<b>B) IMMOBILIZZAZIONI</b>	€ 2.085						
<b>C) Totale ATTIVO CIRCOLANTE</b>	€ 15.540						
<b>D) RATEI E RISCONTI</b>	€ 1						
<b>Totale attivo</b>	€ 25.126						
<b>PASSIVO</b>							
<b>A) PATRIMONIO NETTO</b>							
<b>CAPITALE SOCIALE</b>	€ 10.000						
<b>UTILE (PERDITE) portate a nuovo</b>							
<b>UTILE (PERDITE) D'ESERCIZIO</b>	€ 11.761						
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	€ 21.761						
<b>B) FONDI RISCHI E ONERI</b>							
<b>C) TFR</b>							
<b>D) DEBITI</b>	€ 3.365						
<b>E) RATEI E RISCONTI</b>							
<b>TOTALE PASSIVO</b>	€ 25.126						
<b>a) TOT. VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	€ 16.951						
<i>Ricavi delle vendite</i>	€ 2.951						
<b>B) TOT. COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	€ 2.476						
<b>Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)</b>	€ 14.475						
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>							
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</b>							
<b>E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI</b>							
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+-C+-D+-E)</b>	€ 14.475						
<b>UTILE (PERDITA) D'ESERCIZIO</b>	€ 11.761						

## **5. - Io Faccio Futuro s.r.l. – impresa sociale**

In data 13 ottobre 2021 è stata costituita la società spin off IO FACCIO FUTURO S.R.L. – Impresa Sociale che ha come finalità la promozione e la tutela della salute psico-fisica, attraverso la gestione dei servizi sociosanitari ed educativi, operando nel settore dell'assistenza sociosanitaria pedagogica e sociale, dell'istruzione, della formazione, della ricerca e dell'innovazione tecnologica tesa al miglioramento delle persone con autismo, con problematiche psicosensoriali, disabilità psico-fisiche e relazionali e bisogni educativi speciali.

L'Università di Foggia partecipa con una quota nominale di euro 1.000 pari al 10% del capitale sociale.

Il CTS segnala che non risulta che il componente del CdA designato dall'Università di Foggia, prof. Antonio Stasi, abbia presentato la relazione sull'attività e sulla gestione dello Spin-off - anno 2022, ai sensi dell'art. 4, comma 2, del Regolamento Spin off dell'Università di Foggia.

Bilanci della società Io Faccio Futuro s.r.l. – impresa sociale

<b><u>STATO PATRIMONIALE</u></b>	31/12/2021						
<b>ATTIVO</b>							
<b>A) CREDITI V/SOCI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI</b>	€ 7.500						
<b>B) IMMOBILIZZAZIONI</b>	€ 1.698						
<b>C) Totale ATTIVO CIRCOLANTE</b>	€ 2.500						
<b>D) RATEI E RISCONTI</b>	0						
<b>Totale attivo</b>	€ 11.698						
<b>PASSIVO</b>							
<b>A) PATRIMONIO NETTO</b>							
<b>CAPITALE SOCIALE</b>	€ 10.000						
<b>UTILE (PERDITE) portate a nuovo</b>	0						
<b>UTILE (PERDITE) D'ESERCIZIO</b>	€ -1.297						
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	€ 8.703						
<b>B) FONDI RISCHI E ONERI</b>	0						
<b>C) TFR</b>	0						

<b>D) DEBITI</b>	€ 2.995						
<b>E) RATEI E RISCONTI</b>	0						
<b>TOTALE PASSIVO</b>	€ 11.698						
<b>a) TOT. VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	<b>0</b>						
<i>Ricavi delle vendite</i>	0						
<b>B) TOT. COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	€ 1.297						
<i>Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)</i>	<b>€ -1.297</b>						
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>	0						
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</b>	0						
<b>E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI</b>	0						
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+-C+-D+-E)</b>	€ -1.297						
<b>UTILE (PERDITA) D'ESERCIZIO</b>	<b>€ -1.297</b>						

## **6. - Serious Game Factory – SGF srl**

In data 26 novembre 2021 è stata costituita la società spin off SERIOUS GAME FACTORY – SGF SRL avente ad oggetto l'attività di ricerca, sviluppo, produzione e commercializzazione, sia in Italia che all'estero, di c.d. serious game ai fini educativi, a titolarità esclusiva dell'Università di Foggia, e sue integrazioni ed evoluzioni.

L'Università di Foggia partecipa con una quota nominale di euro 500 pari al 5% del capitale sociale.

Ai sensi dell'art. 4, comma 2, del regolamento spin off dell'Università di Foggia il CTS segnala che il componente del CdA designato dall'Ateneo, prof. Giovanni Messina, ha inviato la relazione relativa all'anno 2022 della suddetta società nella quale si riferisce che SGF, nel suo primo anno di attività, ha puntato a diventare innanzitutto un player credibile ed affidabile nell'ambito della progettazione e creazione di Serious Games. Per raggiungere questo obiettivo, SGF si è prodigata per partecipare, in qualità di partner "tecnico", in diversi progetti Erasmus+, principalmente riferiti alla Key Action 2, di cui l'Università di Foggia è o è stata proponente o partner. Collaborando con l'Università di Foggia e i relativi partner, SGF ha potuto proporsi come partner tecnico, cominciando la creazione di un portfolio sia di hard skills, riguardo le attività concrete di progettazione e creazione di Serious Games (ricerca psico-pedagogica, ingegneria informatica), sia di soft skills, riguardanti affidabilità e professionalità del proprio gruppo dirigente ed amministrativo. I Progetti Erasmus+ con i relativi Serious Games (realizzati o in realizzazione) a cui la SGF ha preso parte sono:

- GEMMA (Game based learning for Enhancement of new skills using Micro-MOOCs for Academic staff). Il progetto GEMMA, guidato dall'Università degli Studi di Bari, e in collaborazione con University Of Turku (Finlandia), Uniwersytet Im. Adama Mickiewicza W Poznaniu (Polonia), Universitat De Valencia (Spain) e IASIS (Grecia), proporrà un corso di formazione pensato per il personale accademico che ha bisogno di rafforzare le proprie competenze digitali ed imprenditoriali. I principali risultati del progetto saranno: Il quadro e il modello di formazione olistica; il MOOC; il Serious Game/APP; le linee guida operative. SGF si occuperà dello sviluppo del Serious Game, con un budget previsto di 86.228,00 €

- E-MEDIC (Effectiveness of Medicine E-learning Distance Courses). Il progetto E-MEDIC, guidato dall'Università di Foggia, e in collaborazione con Università Telematica Pegaso, Aalborg Universitet (Danimarca), Universidade de Oporto (Portogallo), ONTIZI AMKE (Odissi AMKE, Grecia), Lviv Polytechnic National University (Ucraina), Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste e Università degli Studi di Padova), punta a stimolare pratiche innovative di insegnamento/apprendimento" nella formazione a distanza in medicina/veterinaria attraverso lo sviluppo e l'implementazione di miniMOOC e la creazione di un Serious Game: il giocatore interagirà con un avatar (guidato da un'intelligenza artificiale) sulla base degli scenari ottenuti da un processo di coprogettazione con l'utente finale in eventi nazionali programmati. Per lo sviluppo del Serious Game il progetto stanZIA 79.152,00 €.

In conclusione, quindi, SGF è una società che si occupa della progettazione e realizzazione di serious games, ovvero videogiochi con finalità educative. I prodotti innovativi sviluppati dalla SGF saranno immessi sul mercato per essere impiegati nella formazione a tutti i livelli, da quello scolastico a quello professionale. Nello specifico, SGF si pone l'obiettivo di creare artefatti rivolti alla preparazione del personale medico-sanitario, altri dedicati alla scuola e declinati secondo i linguaggi moderni dell'elearning, altri ancora pensati per la gestione del personale nelle aziende. Nata in sede accademica, SGF si assicura di garantire, nello sviluppo dei suoi prodotti, solide basi scientifiche e di ricerca psico-pedagogica e ingegneristica.

Bilanci della società Serious Game Factory – SGF srl

<b><u>STATO PATRIMONIALE</u></b>							
	31/12/2021						
<b>ATTIVO</b>							
<b>A) CREDITI V/SOCI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI</b>	n.d.						



<b>B) IMMOBILIZZAZIONI</b>	n.d.						
<b>C) Totale ATTIVO CIRCOLANTE</b>	n.d.						
<b>D) RATEI E RISCONTI</b>	n.d.						
<b>Totale attivo</b>	n.d.						
<b>PASSIVO</b>							
<b>A) PATRIMONIO NETTO</b>	n.d.						
<b>CAPITALE SOCIALE</b>	n.d.						
<b>UTILE (PERDITE) portate a nuovo</b>	n.d.						
<b>UTILE (PERDITE) D'ESERCIZIO</b>	n.d.						
<b>TOTALE PATRIMONIO NETTO</b>	n.d.						
<b>B) FONDI RISCHI E ONERI</b>	n.d.						
<b>C) TFR</b>	n.d.						
<b>D) DEBITI</b>	n.d.						
<b>E) RATEI E RISCONTI</b>	n.d.						
<b>TOTALE PASSIVO</b>	n.d.						
<b>a) TOT. VALORE DELLA PRODUZIONE</b>	<b>n.d.</b>						
<b>Ricavi delle vendite</b>	n.d.						
<b>B) TOT. COSTI DELLA PRODUZIONE</b>	n.d.						
<b>Differenza tra valore e costi della produzione (A-B)</b>	<b>n.d.</b>						
<b>C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI</b>	n.d.						
<b>D) RETTIFICHE DI VALORE DI ATTIVITA' FINANZIARIE</b>	n.d.						
<b>E) PROVENTI E ONERI STRAORDINARI</b>	n.d.						
<b>RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A-B+C+D+E)</b>	n.d.						
<b>UTILE (PERDITA) D'ESERCIZIO</b>	<b>n.d.</b>						

In merito ai dati di bilancio risultano euro 14.561,00 quale previsione del totale attivo al 31/12/2022. Somma riveniente dalla prima trince del progetto Gemma, la restante quota fino a 86.228,00 € sarà versata nel corso del 2023.

Il Comitato Tecnico Spin Off

F.to Prof. Alessandro MUSCIO (Presidente)

F.to Prof. Christian FAVINO

F.to Dott. Tommaso CAMPAGNA