UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA
DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE ED AMBIENTALI

ESTRATTO VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 20/09/2023

Il giorno 20 settembre 2023 alle ore 12:00 si è riunito il Consiglio di Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche e Ambientali presso l'Aula Magna Vittorio Ricevuto, (POLO PAPARDO), composto da:

PROFESSORI ORDINARI	P	G	A
1. BARRECA Davide	X		
2. BONACCORSI Paola Maria	X		
3. CALAPAI Gioacchino	X		
4. CAMPAGNA Sebastiano	X		
5. CENTI Gabriele		X	
6. CONOCI Sabrina			X
7. CREA Francesco	X		
8. CUZZOCREA Salvatore			X
9. DE STEFANO Concetta			X
10. DONATO Paola Agata Eustochia			X
11. DUGO Paola	X		
12. ESPOSITO Emanuela			X
13. FAGGIO Caterina	X		
14. FOTI Claudia		X	
15. GARGIULO Gaetano			X
16. GATTUSO Giuseppe	X		
17. GENOVESE Giuseppa	X		
18. GERMANO' Maria Paola	X		
19. GITTO Rosaria		X	
20. GUGLIANDOLO Concetta		X	
21. MAISANO Maria		X	
22. MARINO Fabio	X		
23. MIGLIARDO Federica		X	
24. MONDELLO Luigi			X
25. MONSU' SCOLARO Luigi	X		
26. NAVARRA Michele			X
27. OSSI Paolo Maria	X		
28. PARISI Melchiorre	X		
29. PERATHONER Siglinda		X	
30. PIPERNO Anna	X		
31. PUNTORIERO Fausto	X		
32. ROMEO Andrea	X		
33. SAIJA Antonina	X		
34. SERRONI Scolastica	X		
35. SCIORTINO Maria Teresa	X		
36. SPANO' Nunziacarla	X		
37. TELLONE Ester	X		
38. VENTURA Cinzia Anna	X		
39. ZAPPALA' Maria	X		

PROFESSORI ASSOCIATI	P	G	A
1. ABATE Salvatore	X		
2. AMPELLI Claudio		X	
3. ARENA Carmela			X
4. BARATTUCCI Anna	X		
5. BAVIERA Cosimo		X	
6. BONACCORSI Ivana Lidia	X		
7. BRETTI Clemente		X	
8. CALABRESE Giovanna	X		
9. CALABRO' Maria Luisa	X		
10. CARDIANO Paola		X	
11. CIGALA Rosalia Maria	X		
12. CIMINO Francesco	X		
13. CONFORTO Fiammetta		X	
14. CRISTANI MariaTeresa	X		
15. DE LEO Filomena	X		
16. DE LUCA Giovanna	X		
17. DE LUCA Laura		X	
18. ETTARI Roberta	X		
19. FICARRA Silvana			X
20. GENOVESE Tiziana	X		
21. GIACOBBE Salvatore	X		
22. GIANNETTO Alessia	X		
23. GIANNETTO Antonio			X
24. GIOFRE' Salvatore Vincenzo	X		
25. GIUFFRE' Ottavia	X		
26. GRANATA Antonia	X		
27. IMPELLIZZERI Daniela	X		
28. LA GANGA Giuseppina	X		
29. LANDO Gabriele			X
30. LANTERI Giovanni	X		
31. LANZAFAME Paola	X		
32. LAURIANO Eugenia Rita	X		
33. LO PARO Giuseppe	X		
34. LO SCHIAVO Sandra	X		
35. MACCARI Rosanna	X		
36. MANDALARI Giuseppina	X		
37. MARINO Andreana	X		
38. MARINO Angela	X		
39. MARINO MERLO Francesca	X		
40. MICALE Nicola		X	
41. MICELI Natalizia	X		
42. MILEA Demetrio			X
43. MORABITO Marina		X	
44. MORABITO Rossana	X		
45. NASTASI Francesco	X		
46. NICOLO' Francesco			X

Dipartimento di Scienze ChiBioFarAm
V.le F. Stagno d'Alcontres, 31
98166 - Messina
Tel. 090.6765818
e.mail: direzione.chibiofaram@unime.it
PEC: dipartimento.chibiofaram@pec.unime.it
Codice Fiscale: 80004070837
Partita IVA: IT00724160833

47. NOSTRO Antonia	X		
48. NOTTI Anna			X
49. OCCHIUTO Francesco	X		
50. ODDO Salvatore	X		
51. OTTANA' Rosaria	X		
52. PARRINO Vincenzo	X		
53. PASSALAQUA Rosalba	X		
54. PATERNITI Irene	X		
55. PERGOLIZZI Simona		X	
56. RAPISARDA Antonio	X		
57. ROMEO Orazio	X		
58. ROMEO Roberto			X
59. RUSSO Marina	X		
60. SCALA Angela			X
61. SCIARRONE Danilo			X
62. SPECIALE Antonio	X		
63. STANCANELLI Rosanna	X		
64. TOMMASINI Silvana	X		
65. TRANCHIDA Peter Quinto		X	
66. TRIFILO' Patrizia	X		
67. TROMBETTA Domenico		X	
68. URZI' Clara Enza	X		
69. VULLO Cecilia		X	

RICERCATORI A TEMPO INDETERMINATO	P	G	A
1. CORDARO Massimiliano	X		
2. CRISAFULLI Alessandro			X
3. DI PIETRO Maria Letizia	X		
4. DROMMI Dario			X
5. FELICE Maria Rosa	X		
6. GALBO Roberta	X		
7. LAGANA' Giuseppina	X		
8. LO PASSO Carla	X		
9. PERNICE Ida	X		
10. PICONE Rosa Maria			X
11. TROZZI Alessandra	X		
12. VANUCCI Silvana		X	

RICERCATORI A TEMPO DETERMINATO	P	G	A
1. ALESCI Alessio	X		
2. ARENA Katia	X		
3. ARRIGO Antonino		X	
4. CACCAMO Antonella	X		
5. CAMPOLO Michela			X
6. CAPPARUCCI Fabiano	X		
7. CAPPELLO Tiziana	X		
8. CASILI Giovanna	X		
9. CASTRICIANO Maria	X		

10. CIRMI Santa			X
11. D'AMICO Ramona	X		
12. DE GAETANO Federica			X
13. DE MARCO Giuseppe			X
14. DE PLANO Laura	X		
15. DI PAOLA Davide	X		
16. DONNARUMMA Danilo	X		
17. FILIPPONE Alessia			X
18. FRANCO Domenico	X		
19. FUSCO Roberta	X		
20. GANGEMI Chiara Maria Antonietta	X		
21. GENOVESE Chiara	X		
22. GIOSA Domenico		X	
23. GIUFFRE' Letterio	X		
24. IARIA Carmelo	X		
25. IRACI Nunzio		X	
26. IRTO Anna		X	
27. LANZA Marika	X		
28. MANGHISI Antonio	X		
29. MANGRAVITI Domenica	X		
30. MANNINO Giuliana	X		
31. MICALIZZI Giuseppe		X	
32. MINUTOLI Roberta	X		
33. NERI Giulia	X		
34. PAPANIKOLAOU Georgia	X		
35. PENNISI Rosamaria	X		
36. PISAGATTI Ilenia	X		
37. PREVITI Santo	X		
38. REMIGANTE Alessia Grazia Dominga	X		
39. RIGANO Francesca		X	
40. RIZZO Maria Giovanna	X		
41. SALERNO Tania Maria Grazia	X		
42. SANTORO Antonio	X		
43. SAVOCA Serena	X		
44. SCIUTO Emanuele Luigi	X		
45. SIRACUSA Rosalba	X		
46. SMERIGLIO Antonella		X	
47. SUTERA Anna Maria	X		
48. TAVELLA Francesco	X		
49. TAVIANO Maria Fernanda	X		
50. TROPEA Alessia	X		
51. TROVATO Emanuela			X
52. ZAGAMI Roberto	X		
53. ZAMMUTO Vincenzo	X		

Dipartimento di Scienze ChiBioFarAm
V.le F. Stagno d'Alcontres, 31
98166 - Messina
Tel. 090.6765818
e.mail: direzione.chibiofaram@unime.it
PEC: dipartimento.chibiofaram@pec.unime.it
Codice Fiscale: 80004070837
Partita IVA: IT00724160833

RAPPRESENTANTI STUDENTI	P	G	A
1. COSTANZINO Francesco	X		
2. CRIMI DANILO			X
3. DI MARIA Nadia		X	
4. DI MICELI Antonia Angelica		X	
5. DI PIETRO Francesco	X		
6. FERRARA Andrea Francesco	X		
7. GAETANI Roberta Rita		X	
8. GATI' Ivan Angelo			X
9. GIUFFRIDA Lucrezia		X	
10. HAMMANI Asma	X		
11. LOMBARDO Antonio		X	
12. LONGO Giorgio			X
13. MARTORANO Jacqueline			X
14. MESSINA Salvatore	X		
15. MIRTO Vincenzo			X
16. PAPISCA Alessandro	X		
17. PISANO Gloria Miriam			X
18. RESTUCCIA Aurora		X	
19. RIDINO' Martina			X
20. RUGGERI Lorenzo Maria	X		
21. SIRIANNI Alberto			X
22. SPARAINO Angelo	X		
23. STAGNITTA Giordana			X
24. URBANO Antonio	X		
25. VARONE Lucrezia			X
26. VENTURA Erika		X	
27. VENTURA Marika			X
28. VINCI Graziano	X		
29. VIZZINI Myriam		X	
30. ZITO Francesco			X
31. ZUCO Simona	X		

RAPPRESENTANTI P.T.A.	P	G	A
1. FASANO Giovanna	X		
2. MEO Marilena	X		
3. TOSCANO Giovanni	X		

SEGRETARIO AMMINISTRATIVO	P	G	A
1. ZAGAMI Santino Antonio	X		

RAPPRESENTANTI DOTTORANDI E ASSEGNISTI	P	G	A
1. LAGANA' VINCI Roberto		X	
2. PATANE' Giuseppe Tancredi	X		

Dipartimento di Scienze ChiBioFarAm
V.le F. Stagno d'Alcontres, 31
98166 - Messina

Tel. 090.6765818
e.mail: direzione.chibiofaram@unime.it
PEC: dipartimento.chibiofaram@pec.unime.it

Codice Fiscale: 80004070837
Partita IVA: IT00724160833

per discutere e deliberare sul seguente

Ordine del Giorno

I. Comunicazioni;
II. Ratifica decreti;
III. Sostituzione docente di riferimento CdS CTF A.A.2023/2024;
IV. Didattica integrativa A.A. 2023/2024;
V. Assegni di ricerca di tipo B;
VI. Programmazione assegni di ricerca di tipo A, 2023;
VII. RTD A PON "Ricerca e Innovazione": attività aggiuntive per congedo obbligatorio maternità;
VIII. Convenzioni per attività di ricerca;

Ordine del Giorno aggiuntivo

IX. Sostituzione Titolarità Progetti Prof. Giuseppe Lo Paro;
X. Denominazione per i locali del piano seminterrato dell'edificio principale di Papardo;
XI. Partecipazione a Progetti di Ricerca.

Presiede il Direttore Prof. Sebastiano Campagna, svolge le funzioni di segretario verbalizzante il Dott. Santino Zagami.

Alle ore 12.15 constatata la presenza del numero legale, si passa all'esame dell'OdG.

OMISSIS

VIII. <u>Convenzioni per attività di ricerca</u>

L'accordo di collaborazione con la Stazione Zoologica Anton Dohrn (Allegato VIIII/1) proposto dalla Prof.ssa Ivana Bonaccorsi, che è il Referente per il Dipartimento, già passato dal Consiglio del 26 giugno 2023, e dagli organi collegiali, è stato modificato dalla SZ in particolare nell'allegato che specifica Obiettivi e Descrizione delle attività in collaborazione e personale che partecipa all'attività di ricerca, pertanto essendo modifiche sostanziali è necessario sottoporlo nuovamente all'approvazione del Consiglio.

Il Consiglio approva all'unanimità l'accordo di collaborazione con la Stazione Zoologica Anton Dohrn.

OMISSIS

Non essendoci altri argomenti all'o.d.g., alle ore 13.05 il Direttore dichiara chiusa la seduta.

Del che il presente verbale, letto ed approvato seduta stante.

F.to Il Segretario Verbalizzante
Dott. Santino Zagami

F.to Il Direttore
Prof. Sebastiano Campagna

IL PRESENTE ESTRATTO È COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DEL VERBALE DEL CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 20/09/2023 TRANNE LE PARTI OMESSE CHE NON CONTRASTANO NÉ MODIFICANO QUANTO TRASCRITTO NEL REGISTRO DEI VERBALI.

Il Direttore
Prof. Sebastiano Campagna

Firmato digitalmente da
Sebastiano Campagna
CN = Sebastiano Campagna
C = IT

Dipartimento di Scienze ChiBioFarAm
V.le F. Stagno d'Alcontres, 31
98166 - Messina

Tel. 090.6765818
e.mail:
direzione.chibiofaram@unime.it
PEC:dipartimento.chibiofaram@pec.unime.it

Codice Fiscale: 80004070837
Partita IVA: IT00724160833

CONVENZIONE OPERATIVA DI RICERCA

TRA

la **Stazione Zoologica Anton Dohrn** (di seguito SZN), Villa Comunale, 80121 Napoli C.F./P.IVA IT 04894530635, rappresentata ai fini del presente atto dal Presidente, Prof. Cristopher Bowler, nato a MATLOCK (Regno Unito) il 23/02/1965

E

il **Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali** (di seguito, CHIBIOFARAM) **dell'Università degli Studi di Messina**, con sede in Messina, Via Ferdinando Stagno D'Alcontres, n. 31, rappresentata dal Direttore, Prof. Sebastiano Campagna, domiciliato presso la sede del Dipartimento

PREMESSO CHE:

- in data 21/12/2018, la SZN e l'Università degli Studi di Messina hanno stipulato una Convenzione Quadro di collaborazione scientifica (rep. n. 1/2019 prot. n. 430 del 7/01/2019) per lo svolgimento di programmi di ricerca, di formazione e di terza missione, anche attraverso la condivisione di infrastrutture al fine di una migliore realizzazione dei rispettivi fini istituzionali;
- l'art. 3 della succitata Convenzione quadro prevede che le Parti si impegnino a stipulare specifiche convenzioni operative che definiscano le modalità di attuazione della collaborazione, che individuino le strutture scientifiche di ciascuna Parte coinvolte nel progetto in collaborazione e che regolino i termini e le modalità dei rispettivi impegni;
- la SZN e l'Università hanno a disposizione risorse infrastrutturali per la ricerca che, se condivise, consentono notevole economia di costi di investimento e

risparmio di tempo per il raggiungimento dei propri obiettivi di ricerca nel campo delle scienze marine.

CONSIDERATO CHE

- la SZN definisce quale finalità/mission dell'Ente il compito di svolgere, promuovere, diffondere, trasferire e valorizzare attività di ricerca nel campo della biologia marina, biologia di base ed avanzata e delle biotecnologie applicate al mare;
- la SZN attraverso la Sede Territoriale Sicilia (Sicily Marine Centre) promuove, coordina e svolge attività di ricerca finalizzate all'ampliamento delle conoscenze delle risorse marine della pesca e dell'acquacoltura, con focus su specie chiave della maricoltura quali i mitili (*Mytilus* sp.);
- la SZN nell'ambito del FEAMP PO 2014-2020 - Potenziamento della molluschicoltura siciliana nell'areale della laguna di Capo Peloro (ME) – Linea di Intervento n.1 Conservazione e valorizzazione dell'allevamento delle specie endemiche della molluschicoltura del messinese (*Mytilus* spp.) studia il ciclo vitale dei mitili e gli adattamenti ai cambiamenti climatici per migliorare la produzione e la qualità del prodotto;
- il CHIBIOFARAM ha un'esperienza consolidata ed internazionale in tematiche inerenti l'ambiente marino di aree mediterranee e svolge attività di ricerca a livello nazionale ed internazionale nell'ambito della Chimica degli Alimenti;

Tutto ciò premesso, tra le Parti

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

ART. 1 - (Premesse)

Le premesse e l'allegato tecnico costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto e si intendono integralmente trascritte nel presente articolo,

vincolando le Parti.

ART. 2 - (Oggetto)

Con la sottoscrizione della presente convenzione, SZN e il Dipartimento CHIBIOFARAM si impegnano a collaborare per lo svolgimento di attività di ricerca relative allo studio delle caratteristiche organolettiche e nutrizionali dei mitili allevati nel Lago di Faro (ME), da svolgersi attraverso la partecipazione congiunta di personale di ricerca di entrambe le Parti, secondo quanto riportato nell'allegato tecnico, parte integrante della presente convenzione.

ART. 3 – (Responsabili)

Il responsabile dell'esecuzione della presente Convenzione operativa per il Dipartimento CHIBIOFARAM è: la Prof.ssa Ivana Lidia Bonaccorsi.

Il responsabile dell'esecuzione per SZN è: la Dr.ssa Carmen Rizzo.

ART. 4 - (Prodotti dell'attività di ricerca)

Lo svolgimento delle attività di cui al precedente art. 3 produrrà i seguenti *report*:

- ✓ Rapporto tecnico scientifico analisi (settembre 2023);
- ✓ Relazioni tecnico-scientifiche dell'attività svolta e restituzione analisi finale (novembre 2023).

ART. 5 - (Durata e decorrenza della Convenzione)

Il presente accordo entra in vigore dalla data della stipula e termina il 30 novembre 2023. Tutte le attività potranno avere inizio a partire dal giorno successivo alla stipula. L'accordo potrà essere prorogato o rinnovato previo apposito atto sottoscritto dalle Parti.

ART. 6 - (Costi associati alla presente ricerca)

La SZN corrisponderà al CHIBIOFARAM la somma forfettaria di € 25.000,00

(Euro venticinquemila,00) per contribuire alle spese sostenute per le attività oggetto della presente Convenzione. Tale somma è da considerarsi omnicomprensiva per lo svolgimento di tutte le attività necessarie alla realizzazione delle attività di ricerca oggetto della presente convenzione, ivi compreso l'acquisto materiali di consumo, spese generali, missioni, costi dell'eventuale personale esterno contrattualizzato per la realizzazione della ricerca. L'importo verrà corrisposto in 2 rate, previa presentazione di relative note di debito: la prima, pari a 30% dell'importo sarà corrisposta entro 30 gg. dalla stipula della convenzione, la seconda, pari al 70% dell'importo sarà corrisposta a seguito della consegna dei risultati finali.

I versamenti verranno effettuati mediante GFBI (giro fondi Banca d'Italia) sul conto di tesoreria unica:

Banca d'Italia – Conto di Tesoreria n. 0037061

IBAN: IT64N0100003245514300037061

Tale somma, essendo un contributo di ricerca, è da considerarsi al di fuori del campo di applicazione dell'IVA.

ART. 7 - (Obblighi delle Parti)

Le Parti si impegnano al rispetto dello svolgimento di tutte le attività come concordate. Le Parti si danno reciproca assicurazione che, nello svolgimento delle attività oggetto della presente Convenzione, saranno rispettate le normative vigenti in materia di salute, sicurezza sul lavoro e ambiente, nonché le disposizioni previdenziali ed assistenziali obbligatorie, per il proprio personale impiegato. Le Parti si danno reciproca assicurazione che utilizzeranno le migliori competenze, tecnologie e metodologie per svolgere al meglio le ricerche oggetto della presente convenzione e che opereranno al

meglio delle loro possibilità per rispettare i tempi previsti per le attività di analisi e consegna dei risultati e delle relative relazioni tecnico-scientifiche.

ART. 8 - (Regole di comportamento presso la sede dell'altra Parte)

Ciascuna Parte si impegna ad accogliere, in qualità di ospite, il personale dell'altra Parte operante nelle attività oggetto della presente Convenzione.

I dipendenti di una delle Parti che eventualmente si dovessero recare presso la sede dell'altra Parte, per lo svolgimento delle citate attività, saranno tenuti ad uniformarsi ai regolamenti disciplinari, di sicurezza e di protezione sanitaria in vigore presso la Parte ospitante nonché alle regole che ne disciplinano l'accesso anche con riguardo al D. Lgs. n. 81/2008. In particolare, gli stessi soggetti potranno essere edotti, anche a mezzo di appositi atti informativi, dei comportamenti e della disciplina ivi vigenti e potranno essere chiamati a sottoscrivere, per accettazione, le eventuali comunicazioni che, in merito, la Parte ospitante riterrà, per motivi di organizzazione interna, di dovere effettuare e dovranno scrupolosamente attenervisi.

Le Parti con il loro personale e i loro collaboratori, a qualsiasi titolo, sono tenute all'osservanza dei Codici di comportamento e dei Patti di Integrità degli Enti Pubblici in vigore nelle rispettive Amministrazioni, che dichiarano di conoscere, e degli obblighi di condotta derivanti. Inoltre, il personale di entrambe le Parti è tenuto ad uniformarsi al codice di comportamento dei dipendenti pubblici e al Piano di Attività e Organizzazione (PIAO) in vigore nelle sedi di esecuzione delle attività.

ART. 9 - (Responsabilità civile)

Ciascuna Parte sarà responsabile per i danni subiti dal proprio personale e dai propri beni, salvo il caso in cui l'evento dannoso sia stato cagionato, a qualsiasi

titolo, dall'altra Parte. In quest'ultimo caso la Parte responsabile è tenuta al risarcimento del danno.

ART. 10 - (Copertura assicurativa)

Ciascuna Parte provvederà alla copertura assicurativa del proprio personale che sarà chiamato a frequentare la sede dell'altra Parte, e delle attrezzature che di volta in volta saranno trasportate ed installate, in attuazione della presente Convenzione.

ART. 11 - (Trattamento dei dati)

Le Parti si impegnano a trattare i dati personali, eventualmente acquisiti durante lo svolgimento delle attività dedotte nella presente Convenzione, unicamente per le finalità ad essa connesse, nell'osservanza delle norme e dei principi fissati nel Regolamento UE 2016/679 (GDPR) e dal D. Lgs. 101/2018 di modifica del cd. "Codice Privacy".

ART. 12 - (Utilizzo dei segni distintivi delle Parti)

La collaborazione di cui alla presente Convenzione non conferisce alle Parti alcun diritto di usare alcun nome, marchio, o altra designazione dell'altra parte (incluse abbreviazioni e acronimi) senza espressa autorizzazione.

ART. 13 - (Risoluzione della Convenzione e Recesso)

La Convenzione potrà essere risolta con effetto immediato per mutuo accordo delle Parti risultante da atto scritto. La presente Convenzione potrà essere risolta a richiesta di ciascuna Parte per inadempienza della controparte. Le Parti possono recedere dalla presente Convenzione mediante comunicazione scritta da notificare con preavviso di almeno 30 giorni mediante PEC. In tal caso la SZN riconoscerà al Dipartimento CHIBIOFARAM solo le spese sostenute e documentabili fino a quel momento per le attività strettamente inerenti il progetto

previsto dalla convenzione e comunque in misura non superiore a quanto stabilito complessivamente dalla presente convenzione.

ART. 14 - (Proprietà dei risultati della ricerca e Pubblicazioni)

I risultati delle attività di ricerca congiunta saranno di proprietà sia della SZN sia del Dipartimento Chibiofaram, che potranno utilizzarli, anche disgiuntamente, nell'ambito e coerentemente con i reciproci fini istituzionali. Allorché i risultati fossero oggetto di pubblicazione è fatto obbligo ad entrambi i soggetti di citare i ricercatori coinvolti nell'effettivo svolgimento della ricerca come co-autori. In caso di risultati brevettabili, questi saranno di proprietà comune, fatto salvo il diritto degli inventori, ai sensi delle vigenti leggi e nel rispetto dell'effettivo apporto inventivo; appositi accordi disciplineranno gli aspetti inerenti la titolarità e i relativi diritti patrimoniali. Nell'ipotesi in cui lo svolgimento congiunto di ricerche di comune interesse porti a risultati suscettibili di protezione, ai sensi delle leggi sulla Proprietà Industriale/Intellettuale, il regime dei risultati sarà quello della comproprietà in pari quota, salvo che si possa stabilire una diversa ripartizione della titolarità. Le Parti si impegnano reciprocamente a non portare a conoscenza di soggetti terzi ogni notizia di carattere riservato riguardante le reciproche organizzazioni e delle quali siano venute a conoscenza in forza della presente collaborazione.

ART. 15 - (Spese ed oneri fiscali)

La Convenzione è sottoscritta con firma digitale ai sensi dell'art. 24 del D. Lgs. n. 82/2005. Essa è soggetta all'imposta di bollo che verrà assolta in modo virtuale dalla SZN (autorizzazione n. 0072153 del 04/05/2017).

La Convenzione potrà essere registrata in caso d'uso ai sensi di legge, con oneri a carico del richiedente.

ART. 16 - (Domicilio)

Ai fini e per tutti gli effetti della presente Convenzione, le Parti eleggono il proprio domicilio:

- Stazione Zoologica Anton Dohrn, in Villa Comunale, 80121 Napoli,

PEC: ufficio.protocollo@cert.szn.it

- il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università degli Studi di Messina con sede in Via Ferdinando Stagno D'Alcontres, n. 31, 98100 Messina

PEC: protocollo@pec.unime.it

ART. 17 - (Norme applicabili)

Per quanto non espressamente disposto nella presente Convenzione, troveranno applicazione le norme del Codice Civile.

ART. 18- (Foro competente)

Le parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi controversia che dovesse insorgere nell'interpretazione o applicazione della presente convenzione. Nel caso di ricorso all'autorità giudiziaria, le Parti potranno agire presso il Foro competente per legge.

Dipartimento Chibiofaram	La Stazione Zoologica Anton Dohrn
dell'Università degli Studi di Messina	
Il Direttore	Il Presidente
Prof. Sebastiano Campagna	Prof. Cristopher Bowler

ALLEGATO TECNICO ALLA CONVENZIONE tra la Stazione Zoologica Anton Dohrn ed il Dipartimento CHIBIOFARAM dell'Università di Messina

Obiettivi e Descrizione delle attività in collaborazione

Analisi di Mitili autoctoni e alloctoni allevati nel Lago di Faro (Messina):

1. Analisi proprietà organolettiche (sapore, odore, colore, aroma);
2. Analisi del profilo qualitativo (contenuto in lipidi, proteine, carboidrati, Caratterizzazione molecolare delle sostanze volatili; composizione in acidi grassi, contaminanti organici);

I campioni di mitili saranno forniti dalla SZN secondo il protocollo conservazione che verrà fornito dal Dipartimento ChiBioFarAm dell'Università di Messina ad ogni tempo di campionamento per un totale massimo di 8 tempi di campionamento, come segue: T0= tempo 0 prima dell'immissione in lago; T1, a 7 giorni; T2, un mese (Marzo); T3, due mesi (Aprile); T4, tre mesi (Maggio); T5, quattro mesi (Giugno); T6, cinque mesi (Luglio)). Da definire e confermare campionamento nel mese di Agosto. Una quarta tipologia di campione, corrispondente alla specie autoctona, sarà prelevata nei tempi T5 e T6 (Giugno e Luglio). Totale di campioni stimato (3*8)+(1*2) = Massimo 26 campioni.

I campioni saranno consegnati nello specifico in quantità di almeno 100 grammi di prodotto conservato a -20°C. Su ciascun campione (o pool di esemplari) ai differenti tempi di campionamento verranno effettuate tutte le analisi di cui al punto 1 e 2. Ciascuna analisi verrà condotta in triplicato.

I risultati delle analisi verranno restituiti sia come dati grezzi che come report tecnico e dovranno contenere le seguenti informazioni:

Metodologia di analisi, strumentazione, risultati, eventuali elaborazioni grafiche

e riferimenti bibliografici (analisi della letteratura esistente sulla specifica tematica oggetto di studio).

Personale che partecipa alle attività di ricerca

Per SZN

Dott.ssa Erika Arcadi

Dott. Danilo Malara

Per UNIME

Ivana Lidia Bonaccorsi

Peter Quinto Tranchida