

CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI SCIENZE VETERINARIE

Adunanza del 26/03/2014

Il giorno 26 del mese di marzo dell'anno 2014, alle ore 15.30, si riunisce, nell'aula n. 8, il Consiglio del Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università di Messina, regolarmente convocato con avviso del 24/03/2014 Prot. n. 18638 Tit. CI II/9, per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

- 1) Art. 20 Regolamento Generale: adempimenti;
- 2) Comunicazioni;
- 3) Ratifica istanza studente laureando classe 40;
- 4) Integrazione commissione esami di ammissione al corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria (Classe delle Lauree Magistrali LM-42) - a.a. 2014/2015;
- 5) Proposta richiesta adeguamenti e potenziamenti infrastrutturali, strumentali e mobilità per la rivisita EAEVE;
- 6) Ripartizione fattura: rettifica punto 3 dell'o.d.g. del Consiglio di Dipartimento del 25/06/2013;
- 7) Proposta progetto PARAQUA (HORIZON 2020);
- 8) Stipula, rinnovo, ratifica contratti e convenzioni;
- 9) Progetto INNOVAQUA PON "Sperimentazione di accrescimento di Gracilaria sp. in acque di scarico di impianti di allevamento, prove di abbattimento carichi inquinanti con colture algali ed estrazione di composti bioattivi. Attività di supporto al centro sperimentale per la gestione di stock di riproduttori di *Seriola dumerili* (OR3-s.a. 3.2.1 – OR1-s.a. 1.2.4): proposta nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n.1 assegno di ricerca;
- 10) Progetto INNOVAQUA PON2_00451_3362185, S.A. 2.1.1 – "Determinazione sessuale della spigola": proposta nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n.1 assegno a tempo determinato di 12 mesi;
- 11) Progetto INNOVAQUA PON2_00451_3362185, S.A. 2.3.2 – "Produzione e caratterizzazione di film barriera innovativi per packaging alimentare": richiesta attivazione n.1 assegno di tipo B di 12 mesi;
- 12) Progetto INNOVAQUA PON2_00451_3362185, S.A. 2.3.2 – "Produzione e caratterizzazione di film barriera innovativi per packaging alimentare": proposta nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n.1 assegno a tempo determinato di 12 mesi;
- 13) Ratifica decreti;
- 14) Chiamata, ai sensi degli artt. 18 e 24 della L. 240/2010, di professori II fascia: determinazioni;
- 15) Chiamata, ai sensi degli artt. 18 e 24 della L. 240/2010, di professori I fascia: determinazioni;

e sul seguente ordine del giorno aggiuntivo inviato con avviso del 24/03/2014 Prot. n. 18891 Tit. CI II/9:

1. Progetto PESCADEC (PON02_00451_336212185) "Sviluppo di una pesca Siciliana sostenibile e competitiva attraverso l'innovazione tecnologica (S.A. 3.2.2. Definizione del set di parametri

correlabili ai fenomeni di deperimento)”: Richiesta di attivazione di n. 1 Borsa di studio post-lauream per attività di ricerca;

2. Progetto INNOVAQUA (PON02_00451_336212185) “Innovazione tecnologica a supporto dell’incremento della produttività e della competitività dell’acquacoltura siciliana”: proposta nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca;
3. Progetto PESCA TEC (PON02_00451_336212121) “Sviluppo di una pesca Siciliana sostenibile e competitiva attraverso l’innovazione tecnologica (S.A. 3.2.2. Definizione del set di parametri correlabili ai fenomeni di deperimento)”: proposta nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca.

di cui viene proposto l’inserimento all’o.d.g. come punti rispettivamente 13), 14) e 15).
Il Presidente propone, altresì, di anticipare il punto 8 all’odg subito dopo il punto 5 per analogia di contenuti.

Il Consiglio, unanime, approva.

L’o.d.g. della seduta, pertanto, è così determinato:

- 1) Art. 20 Regolamento Generale: adempimenti;
- 2) Comunicazioni;
- 3) Ratifica istanza studente laureando classe 40;
- 4) Integrazione commissione esami di ammissione al corso di laurea magistrale in Medicina Veterinaria (Classe delle Lauree Magistrali LM-42) - a.a. 2014/2015;
- 5) Proposta richiesta adeguamenti e potenziamenti infrastrutturali, strumentali e mobilità per la rivisita EAEEV;
- 6) Stipula, rinnovo, ratifica contratti e convenzioni;
- 7) Ripartizione fattura: rettifica punto 3 dell’o.d.g. del Consiglio di Dipartimento del 25/06/2013;
- 8) Proposta progetto PARAQUA (HORIZON 2020);
- 9) Progetto INNOVAQUA PON “Sperimentazione di accrescimento di *Gracilaria* sp. in acque di scarico di impianti di allevamento, prove di abbattimento carichi inquinanti con colture algali ed estrazione di composti bioattivi. Attività di supporto al centro sperimentale per la gestione di stock di riproduttori di *Seriola dumerili* (OR3-s.a. 3.2.1 – OR1-s.a. 1.2.4): proposta nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca;
- 10) Progetto INNOVAQUA PON2_00451_3362185, S.A. 2.1.1 – “Determinazione sessuale della spigola”: proposta nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n. 1 assegno a tempo determinato di 12 mesi;
- 11) Progetto INNOVAQUA PON2_00451_3362185, S.A. 2.3.2 – “Produzione e caratterizzazione di film barriera innotivi per packaging alimentare”: richiesta attivazione n. 1 assegno di tipo B di 12 mesi;
- 12) Progetto INNOVAQUA PON2_00451_3362185, S.A. 2.3.2 – “Produzione e caratterizzazione di film barriera innotivi per packaging alimentare”: proposta nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n. 1 assegno a tempo determinato di 12 mesi;

- 13) Progetto PESCATTEC (PON02_00451_336212185) "Sviluppo di una pesca Siciliana sostenibile e competitiva attraverso l'innovazione tecnologica (S.A. 3.2.2. Definizione del set di parametri correlabili ai fenomeni di deperimento)": Richiesta di attivazione di N. 1 Borsa di studio post-lauream per attività di ricerca;
- 14) Progetto INNOVAQUA (PON02_00451_336212185) "Innovazione tecnologica a supporto dell'incremento della produttività e della competitività dell'acquacoltura siciliana": proposta nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n.1 assegno di ricerca;
- 15) Progetto PESCATTEC (PON02_00451_336212121) "Sviluppo di una pesca Siciliana sostenibile e competitiva attraverso l'innovazione tecnologica (S.A. 3.2.2. Definizione del set di parametri correlabili ai fenomeni di deperimento)": proposta nomina commissione giudicatrice per il conferimento di n. 1 assegno di ricerca;
- 16) Ratifica decreti;
- 17) Chiamata, ai sensi degli artt. 18 e 24 della L. 240/2010, di professori II fascia: determinazioni;
- 18) Chiamata, ai sensi degli artt. 18 e 24 della L. 240/2010, di professori I fascia: determinazioni.

Componenti del Consiglio di Dipartimento di Scienze Veterinarie

Professori Ordinari		Ricercatori	
Chiofalo Vincenzo	P	Alberghina Daniela	P
Ciriaco Emilia	P	Brianti Emanuele	P
Cristarella Santo	AG	Bruschetta Giuseppe	P
Cucinotta Giuseppe	P	Calò Margherita	P
De Majo Massimo	P	Costa Giovanna	P
Ferlazzo Adriana	P	Cravana Cristina	AG
Ferlazzo Alida	P	D'Alessandro Enrico	P
Germanà Antonino	AG	Di Pietro Simona	P
Giannetto Salvatore	P	Fazio Francesco	P
Giuffrida Alessandro	P	Foti Maria	P
Macri Battesimo	P	Gaglio Gabriella	AG
Muglia Ugo	P	Interlandi Claudia	A
Naccari Francesco	A	Lanteri Giovanni	P
Niutta Pietro Paolo	A	Liotta Luigi	P
Panebianco Antonio	P	Macri Francesco	P
Panzerà Michele	P	Marino Fabio	P
Pennisi Maria Grazia	AG	Marino Gabriele	P
Zanghì Antonina	P	Medica Pietro	AG
		Montalbano Giuseppe	P
		Orlandella Biancamaria	P
Professori Associati		Pugliese Michela	AG
Abbate Francesco	P	Quartuccio Marco	AG
Ajello Antonio	P	Rinaldo Donatella	AG
Chiofalo Biagina	P	Sfacteria Alessandra	P
Conte Francesca	AG		
Fazio Esterina	P		
Germanà Germana	P	Rappr. Personale T. A.	

Giudice Elisabetta	P	Burrascano Francesco	A
Iannelli Nicola	P		
Laurà Rosaria	P	Rappresentanti degli Studenti	
Levanti Maria Beatrice	P	Archinà Antonio	P
Masucci Marisa	AG	Biondi Vito	P
Mazzullo Giuseppe	P	Cortigiani Sergio	A
Musicò Marcello	P	Magro Onofrio Paolino	AG
Passantino Annamaria	P	Manera Alessandro	P
Piccione Giuseppe	P	Maugeri Arianna	AG
Spadola Filippo	P	Serraino Emanuele	AG
Ziino Graziella	P	Simone Francesco	P
Zumbo Alessandro	P	Viola Francesco	P
		Zappia Alex	P
Segretario Amministrativo			
Cardile Giuseppe	P	Rappresentanti Dottorandi	
		Carcione Giuseppe	AG
Rappresentanti Specializzandi			
Perillo Laura	P		
Racinaro Luca	A		

Essendo presente la maggioranza dei Componenti del Consiglio di Dipartimento, la Seduta è valida a tutti gli effetti.

Presiede il prof. Antonio Panebianco, Presidente del Dipartimento di Scienze Veterinarie e funge da Segretario il dott. Giuseppe Cardile.

- O M I S S I S -

5. Proposta richiesta adeguamenti e potenziamenti infrastrutturali, strumentali e mobilità per la rivisita EAEVE;

La programmata rivisita della Commissione EAEVE, prevista per il marzo 2015, è condizionata dalla risoluzione definitiva della n.4 maggiori criticità evidenziate dal report EAEVE e confermate dal documento ECOVE dell'ottobre 2013. Dal 12 al 14 febbraio 2014, su invito dell'Ateneo, il Vicepresidente dell'EAEVE, prof.ssa Ana Bravo, ha fornito un parere con osservazioni e suggerimenti, circa le modalità di risoluzione in tempi brevi delle criticità rilevate e che hanno provocato la non idoneità della struttura secondo i parametri di accreditamento EAEVE. La valutazione e l'analisi accurata della situazione infrastrutturale e strumentale della struttura, relativamente alle 4 maggiori criticità rilevate, effettuata dalla prof.ssa Bravo, hanno consentito di pervenire ad un quadro organico di soluzioni a breve termine. Unitamente a provvedimenti di natura organizzativa e di implementazione e rafforzamento delle rete di convenzioni sul territorio per l'effettuazione di una articolata tipologia di attività didattiche pratiche, vengono di seguito riportate gli adeguamenti infrastrutturali necessari, unitamente alle singole stime degli oneri derivanti.

1) SALA NECROSCOPICA PICCOLI ANIMALI:

- a. Modifiche infrastrutturali degli ingressi e degli spogliatoi degli studenti per adeguare il livello di biosecurity;
- b. Strumentario, attrezzatura e materiale di consumo per adeguamento dei livelli di biosecurity e biosafety, di seguito riportato:

STIMA COSTI ADEGUAMENTO SALA SETTORIA PICCOLI ANIMALI

	PREZZO IVA (22%) TOTALE		
COPRICALZARE AUTOMATICO	1100	242	1342
SUPPORTO PER GALOCHE	120	26,4	146,4
ROTOLO DI RICAMBIO PELLIC.	60	13,2	73,2
TAPPETINO DECONTAMINANTE	106	23,32	129
MATERIALI DI CONSUMO (guanti, rotoloni, disinfettanti, detergent, bisturi)	5.000	1100	6100
TOTALE			7790,92

2) **UNITA' DI ISOLAMENTO E RICOVERO GROSSI ANIMALI:**

- a. Progetto stralcio ospedale grossi animali, da quantificare in termini economici dall'Ufficio Tecnico.

3) **ADEGUAMENTO INFRASTRUTTURALE UNITA' DI ISOLAMENTO PICCOLI ANIMALI:**

L'unità di isolamento per piccoli animali è idonea e funzionante ma necessita di modifiche infrastrutturali minori

- a. Modifiche infrastrutturali con la creazione di una zona filtro per adeguare il livello di biosecurity;
- b. Perfezionamento del sistema di areazione filtrata;
- c. Strumentario, attrezzatura e materiale di consumo per adeguamento dei livelli di biosecurity e biosafety, di seguito riportato:

STIMA COSTI STRUMENTAZIONE E MATERIALE DI CONSUMO UNITA' DI ISOLAMENTO

	PREZZO IVA (22%) TOTALE		
COPRICALZARE AUTOMATICO	1.100	242	1342
SUPPORTO PER GALOCHE	120	26,4	146,4
ROTOLO DI RICAMBIO PELLIC.	60	13,2	73,2
TAPPETINO DECONTAMINANTE	106	23,32	129,32

STIVALI BIANCHI IN PVC ANTINFORT. (100 PAIA)	1473	324	1.797,06
IDROPULITRICE AD ACQUA CALDA	1.350	292	1.622,60
LAVASTIVALI TECNCA 100	620,12	136,42	756,54
CLIMATIZZATORE LOCALE ISOLAMENTO CON FILTRO HEPA E DUE UNITA' INTERNE (N. 4)	6383,96	1404,47	7788,43
GABBIA DI ISOLAMENTO PARVO (N.4)	5000	1100	6100
TOTALE			19755,52

4) SALA CHIRURGICA GROSSI ANIMALI

E' stata individuata una soluzione sostenibile e dimensionata alle esigenze ed al contesto territoriale, che consente di soddisfare i requisiti minimi necessari per poter espletare attività formative professionalizzanti di tipo chirurgico sui grossi animali. Una sala visita per grossi animali, infatti, è già esistente così come il laboratorio centralizzato di analisi. E' necessario riorganizzare ed adeguare l'ampia sala chirurgica esistente, realizzando un box di anestesia e risveglio e ottimizzare il locale di preparazione dei chirurghi, per come di seguito riportato:

<u>STIMA COSTI ADEGUAMENTO CHIRURGIA PER GROSSI ANIMALI</u>			
	<u>PREZZO</u>	<u>IVA (22%)</u>	<u>TOTALE</u>
ACQUISTO BOX ANESTESIA E RISVEGLIO CON PARANCO	16500	3630	20130
LAMPADA SCIALITICA SU CARRELLO	6.000	1320	7.320
VASCA PRECHIRURGIA GROSSI ANIMALI	3.000	660	3660
TOTALE			31110

5) - POTENZIAMENTO E ADEGUAMENTO DELLE SCUDERIE ESISTENTI:

- Il parco animali esistente, che consta di n. 12 equidi in regime di comodato d'uso gratuito, è sufficiente a coprire le esigenze didattiche formative precliniche ed in parte cliniche;
- Le scuderie esistenti, di pertinenza del C.R.A.F.A., necessitano di adeguamento infrastrutturale per garantire il soddisfacimento dei requisiti minimi in tema di benessere animale, attraverso la realizzazione di diverse tipologie di paddock di diverse dimensioni, per come di seguito riportato:

<u>ADEGUAMENTO STRUTTURALE SCUDERIA CRAFA</u>			
<u>DESCRIZIONE PRODOTTO MERCEOLOGICO</u>	<u>QUANTITA'</u>	<u>LUNGHEZZA</u>	<u>PREZZO UNITARIO</u>
			<u>PREZZO TOTALE</u>
CORRIDOI DI PERTINENZA DEI BOX (N.4):			
Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato per recinto conforme a UNI EN 10025 S235 JR - UNI EN 10327 DX S1DP OZG aventi le	35		€ 14,00
			€ 490,00

seguenti caratteristiche H=2,00 m Φ
60x2,6

Fornitura e posa in opera di correnti in acciaio zincato per recinto conforme a UNI EN 10025 S235 JR - UNI EN 10327 DX S1DP OZG aventi le seguenti caratteristiche Φ 33,5x2	160	€ 4,00	€ 640,00
Fornitura e posa in oper di n. 4 cancelli in acciaio zincato comprensivi di flangie e passetti	4	€ 250,00	€ 1.000,00
Tondino (Φ 16 m)	175	€ 4,00	€ 700,00
N. 4 PADDOCK ESTERNI (18X12m):			
Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato per recinto conforme a UNI EN 10025 S235 JR - UNI EN 10327 DX S1DP OZG aventi le seguenti caratteristiche H=2,00 m Φ 60x2,6	48	€ 14,00	€ 672,00
Fornitura e posa in opera di correnti in acciaio zincato per recinto conforme a UNI EN 10025 S235 JR - UNI EN 10327 DX S1DP OZG aventi le seguenti caratteristiche Φ 33,5x2	600	€ 4,00	€ 2.400,00
Fornitura e posa in oper di n. 2 cancelli in acciaio zincato comprensivi di flangie e passetti	4	€ 250,00	€ 1.000,00
Totale parziale			€ 6.902,00
IVA (22%)			1518,44
* Il prezzo unitario tiene conto della sagomatura e profilatura			8420,44
messa in opera			8000
			16.420,44

<i>Gestione azienda zootecnica</i>	
<i>Mantenimento cavalli</i>	25.000
<i>Materiale di consumo</i>	5000
Totale	30.000

6) - MOBILITA' STUDENTI

La limitata possibilità di poter espletare l'insieme delle attività didattiche pratiche precliniche, paracliniche e cliniche p.d. sui grossi animali, con esclusione di parte di quelle possibili sugli equidi presenti in Dipartimento, necessità del potenziamento e organizzazione di molteplici attività esterne presso le numerose strutture convenzionate e accreditate che impongono lo strumento della mobilità degli studenti e dei docenti per la realizzazione delle attività obbligatorie connesse alla clinica mobile, al tirocinio, alle autopsie sui grossi animali e all'insieme delle attività formative connesse con il soddisfacimento delle *one day skills*. Sarà necessario, tuttavia, individuare attraverso indagine di mercato, una struttura presso la quale concentrare la maggior parte delle attività didattiche di tipo preclinico e paraclinico sugli animali da reddito, equidi esclusi. Nel quadro di riepilogo sottostante, viene effettuata la stima degli oneri connessi alla mobilità succitata, unitamente alla previsione di una azienda zootecnica in regime di convenzione, il cui onere è da determinare:

<u>STIMA COSTI MOBILITA' STUDENTESCA PER ATTIVITA' DIDATTICHE PRATICHE ESTERNE</u>				
<u>AZIENDA IN REGIME DI CONVENZIONE</u>				
	PICCOLI GRUPPI TOTALI			
	USCITE/CD (n. 7)		USCITE	COSTI
STUDENTI DELL'INTERO CICLO DI STUDI	164	3	23	70
DOCENTI CON ESIGENZE DIDATTICHE PRATICHE IN STRUTTURE ESTERNE	35			
			Km	litri carburante
DISTANZA KM MEDIA A/R	Km 300		21.086	1406
PERNOTTAMENTI STIMATI	studenti IV e V anno (48)		35	€ 33.600,00
TOTALE				€ 33.600,00
				€ 35.849,14

La presente stima non tiene conto dei pedaggi autostradali.

7) - ADEGUAMENTO INFRASTRUTTURALE LOCALI OSPEDALE PICCOLI ANIMALI

a. Dal sopralluogo effettuato dalla prof.ssa Bravo, unitamente all'esperienza maturata dai docenti clinici, è emersa la necessità di rendere alcuni locali dell'ospedale autonomi dal sistema centralizzato di climatizzazione per esigenze di servizio e di adeguata assistenza, per come di seguito riportato:

STIMA COSTI CLIMATIZZAZIONE LOCALI OSPEDALE PICCOLI ANIMALI

	PREZZO	IVA (22%)	TOTALE
CLIMATIZZATORE LOCALE DEGENZA GATTI	1.595,99	351,12	1.947,11
CLIMATIZZATORE LOCALE DEGENZA CANI	1.595,99	351,12	1.947,11
CLIMATIZZATORE SALA MEDICI	1.595,99	351,12	1.947,11
CLIMATIZZATORE LOCALE RIANIMAZIONE E TERAPIA INT.	1.595,99	351,12	1.947,11
CLIMATIZZATORE LOCALE LABORATORIO	1.595,99	351,12	1.947,11
GRUPPI DI CONTINUITA'
TOTALE			9735,55

L'insieme delle modifiche, adeguamenti, potenziamenti ed azioni correttive concorrono ad una stima degli oneri complessivi di seguito sintetizzati:

QUADRO SINOTTICO ADEGUAMENTI E POTENZIAMENTI INFRASTRUTTURALI, STRUMENTALI E ORGANIZZATIVI

RIVISITA EAEVE

PROGETTO STRALCIO ISOLAMENTO E RICOVERO GROSSI ANIMALI	-----
AZIENDA ZOOTECNICA IN REGIME DI CONVENZIONE	-----
ADEGUAMENTO UNITA' ISOLAMENTO PICCOLI	12.700
CLIMATIZZAZIONE LOCALI OSPEDALE PICCOLI	7.800
CHIRURGIA GROSSI ANIMALI	31.110
SALA AUTOPTICA	7.800
RECINTI SCUDERIA CRAFA	16.420
GESTIONE AZIENDA	30.000
LOGISTICA MOBILITA' STUDENTI	35.849
TOTALE	141.679

Stante la necessità di trasmettere celermente agli organi accademici superiori quanto previsto al punto in oggetto, il Consiglio, seduta stante, all'unanimità approva .

- OMISSIS -

Non essendoci altro da discutere, la seduta termina alle ore 19.30.

Il Segretario

F.to Dott. Giuseppe Cardile



Il Presidente

F.to Prof. Antonio Panebianco

