

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

Sono presenti:

- Per i Professori Ordinari: G. Calvaruso, M. Gruttadauria, C. Luparello.

Assenti giustificati: M.C. Roccheri, G. Sarà.

- Per Professori Associati: A. Agliolo Gallitto, G. Barone, G. Bazan, A. Di Leonardo, F. Mulè, C. Salmeri, M. Sarà, M. Vazzana.

Assenti giustificati: D. Chillura Martino, M. Giuliano, S. Lo Brutto, P. Lo Meo, V. Spadaro.

Per i Ricercatori afferenti al Consiglio di Corso di Studio: R. Alduina, F. Caradonna, C. Di Liegro, A. Geraci, R. Lombardo, E. Oddo.

Assenti giustificati: S. Costa, T. Fiore, A.M. Mannino, C.M. Messina, A. Santulli, F. Tulone.

Per i Ricercatori a Tempo Determinato: -----

Assenti giustificati: S. Baldassano.

Per i Rappresentanti degli Studenti: L. Clemente, R. Tanasi, M. Urso.

Assenti giustificati: -----

Il giorno 16.06.2017 alle ore 10.00 presso l'Aula 4 dell'Edificio 16 di Viale delle Scienze si riunisce il Consiglio di Corso di Studi in Scienze Biologiche per discutere il seguente Ordine del Giorno:

- 1) **Comunicazioni;**
- 2) **Provvedimenti Studenti –**
 - a) **Relazione Commissione;**
 - b) **Richiesta riconoscimento CFU ;**
- 3) **Regolamento dei tirocini di orientamento e formazione attivazione e svolgimento del tirocinio;**
- 4) **Acquisto materiale informatico;**
- 5) **Parere CUN del 17/05/2017;**
- 6) **Calendario didattico a.a 2017/2018 Scienze Biologiche;**
- 7) **A.Q.**
 - a) **Rilevazione opinione studenti**
 - b) **Visita ANVUR;**
- 8) **Commissione Paritetica –;**
- 9) **Varie ed Eventuali;**
- 10) **Provvedimenti Ricercatori –**
- 11) **Varie ed Eventuali;**
- 12) **Provvedimenti Professori Associati –**
- 13) **Varie ed Eventuali;**
- 14) **Provvedimenti Professori Ordinari –**
- 15) **Varie ed Eventuali.**

Il Coordinatore, visto che il Consiglio di Corso di Studio in Scienze Biologiche è stato regolarmente convocato e che per il numero dei presenti può validamente deliberare, dichiara aperta la seduta.

Il Coordinatore comunica dia ver ricevuto:

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

- la nota Prot. n. 2316 del 02.05.2017 con la quale il Responsabile della Scuola di Scienze di base e Applicate assegna lo studente Buscemi Paolo per attività a tempo parziale;
- la nota Prot. n. 2702 del 18.05.2017 con la quale il Presidente della Scuola delle scienze di base e Applicate trasmette il Regolamento della Commissione paritetica docenti-studenti, approvato dal Consiglio nella seduta del 16.05.2017;
- l'email del 29.05.2017 con la quale la Scuola delle Scienze di base e Applicate informa che dal 3 al 7 settembre p.v. si terrà a Taormina la conferenza del Polymer Degradation Discussion Group – PDDG;
- l'email del 01.06.2017 con la quale la Scuola delle Scienze di base e Applicate trasmette Terza Circolare della Scuola di Biodiversità e Bioindicazione del Suolo, organizzata nel suo IX ciclo dalla SISS che si terrà a Palermo nei giorni 6 e 7 luglio p.v.;
- la nota Prot. n. 45103 del 15.06.2017 inviata dalla Prof. R. Di Lorenzo, delegato del Rettore per il coordinamento organizzativo-logistico dell'offerta formativa, riguardante l'orario delle lezioni a.a. 2017-2018 e assegnazione Aule Edificio 19;
- la nota Prot. n. 44685 del 15.06.2017, con la quale la Prof.ssa L. Auteri, Pro-Rettore alla didattica, e la Prof.ssa R. Serio, Delegato del Rettore per l'accreditamento dei Corsi di studio e della Sede, ricordano che la compilazione e la raccolta delle schede di trasparenza sarà effettuata attraverso la procedura informatizzata secondo le indicazioni che a breve saranno trasmesse.

Si passa alla discussione del Punto n. 2) all'Ordine del Giorno riguardante Provvedimenti studenti.

Il Consiglio approva quanto di seguito riportato:

Relazione 15 giugno 2017

La Commissione si è riunita telematicamente

a) Passaggi e Trasferimenti

Il Coordinatore informa di aver ricevuto dalla Segreteria studenti, le domande di partecipazione al concorso per l'iscrizione ad anni successivi al primo nei Corsi di Laurea dell'Ateneo di Palermo per passaggio di Corso di Studio e di curriculum nei Corsi di Laurea dell'Ateneo di Palermo, bandito dall'Università per l'a.a. 2017/2018.

Nei limiti dei posti disponibili, individuati dalla Segreteria, il Consiglio di Corso di Laurea è chiamato a determinare la graduatoria degli aventi diritto secondo quanto indicato nel suddetto bando.

La Commissione, quindi, prende visione del Bando e delle domande pervenute.

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

Graduatoria ammessi al III anno
Sede Palermo – posti disponibili 73

- Considerato che le studentesse [REDACTED] hanno acquisito un numero esiguo di CFU riconoscibili, rispettivamente 9 e 3 l, e che, pertanto, potrebbero essere ammesse al II anno
- Verificato che non vi sono posti disponibili per l'ammissione degli studenti al II anno, come indicato dall'allegato A

non formula nessuna graduatoria.

Pertanto, non vengono prese in considerazione le domande presentate da:

[REDACTED]
[REDACTED]

In merito alla domanda presentata dallo studente [REDACTED] la Commissione, considerato che allo studente potrebbero essere riconosciuti 40 CFU, ne propone l'ammissione al III anno, *demandando ogni decisione al Consiglio.*

Si apre la discussione.

Il Consiglio, valutata la domanda, in funzione dei crediti formativi totali riconoscibili, ritiene che 40 CFU non siano sufficienti per l'ammissione al III anno.

Pertanto, all'unanimità, il Consiglio respinge la richiesta presentata dallo studente [REDACTED]

La Commissione, infine, visto che nel Bando non sono esplicitati, ritiene che, al fine di determinare l'anno di iscrizione, debbano essere stabiliti dei criteri di selezione, in relazione dei CFU relativi agli esami superati.

Propone al Consiglio che vengano adottati gli stessi criteri stabiliti in Bandi analoghi emanati dall'Ateneo in anni precedenti: per l'ammissione al II anno il valore soglia minimo sia pari a 25 CFU e 50 CFU per l'ammissione al III.

Il Consiglio ritiene di non doversi esprimere in merito. ma ribadisce l'insufficienza del numero di CFU per l'iscrizione al III anno.

b) Richiesta convalida attestati

Lingua Inglese

La studente [REDACTED] iscritta al II anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche presenta la richiesta relativa alla convalida dell'attestato di Lingua Cambridge English Level B2, per **Lingua Inglese** (3 CFU).

La Commissione approva.

Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

Sede Palermo

“2a Sicilia Bat Night”

Il Coordinatore ricorda che non poteva essere registrato il CFU richiesto dalla studentessa [REDACTED] in quanto la stessa non risultava iscritta al 3 anno. Considerato che la studentessa ha formalizzato la sua iscrizione, la Commissione ratifica quanto segue:

[REDACTED] iscritta al Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell’attestato di partecipazione al Corso “2^a Sicilia Bat Night” tenutosi a Cammarata il 3 ottobre 2015, per **1 CFU** nell’ambito delle *“altre conoscenze utili per l’inserimento nel mondo del lavoro”*. La Commissione attribuisce **1 CFU** alla studentessa nell’ambito di *“altre conoscenze utili per l’inserimento nel mondo del lavoro”*.

“La prevenzione viene da te”

[REDACTED] iscritta al II anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell’attestato di partecipazione al Corso “La prevenzione viene da te” per **2 CFU** nell’ambito delle *“altre conoscenze utili per l’inserimento nel mondo del lavoro”*.

“Giornata Mondiale del Diabete”

La Commissione, approva quanto di seguito riportato:

[REDACTED] iscritta al II anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell’attestato di partecipazione “Giornata Mondiale del Diabete” per **1 CFU** nell’ambito delle *“altre conoscenze utili per l’inserimento nel mondo del lavoro”*.

[REDACTED] iscritto al III anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell’attestato di partecipazione “Giornata Mondiale del Diabete” per **1 CFU** nell’ambito delle *“altre conoscenze utili per l’inserimento nel mondo del lavoro”*.

[REDACTED] iscritto al II anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell’attestato di partecipazione “Giornata Mondiale del Diabete” per **1 CFU** nell’ambito delle *“altre conoscenze utili per l’inserimento nel mondo del lavoro”*.

[REDACTED] iscritta al III anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell’attestato di partecipazione “Giornata Mondiale del Diabete” per **1 CFU** nell’ambito delle *“altre conoscenze utili per l’inserimento nel mondo del lavoro”*.

[REDACTED] iscritta al III anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell’attestato di

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

██ iscritta al I anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione al seminario "*Lo specchio delle brame: Disturbi Alimentari, epidemia sociale*" per **1 CFU** nell'ambito delle "*altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro*".

██ iscritto al I anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione al seminario "*Lo specchio delle brame: Disturbi Alimentari, epidemia sociale*" per **1 CFU** nell'ambito delle "*altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro*".

██ iscritto al I anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione al seminario "*Lo specchio delle brame: Disturbi Alimentari, epidemia sociale*" per **1 CFU** nell'ambito delle "*altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro*".

██ iscritta al I anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione al seminario "*Lo specchio delle brame: Disturbi Alimentari, epidemia sociale*" per **1 CFU** nell'ambito delle "*altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro*".

██ iscritta al II anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione al seminario "*Lo specchio delle brame: Disturbi Alimentari, epidemia sociale*" per **1 CFU** nell'ambito delle "*altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro*".

██ iscritta al II anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione al seminario "*Lo specchio delle brame: Disturbi Alimentari, epidemia sociale*" per **1 CFU** nell'ambito delle "*altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro*".

██ iscritto al III anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione al seminario "*Lo specchio delle brame: Disturbi Alimentari, epidemia sociale*" per **1 CFU** nell'ambito delle "*altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro*".

Less is More

██ iscritta al III anno del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione al ciclo di seminari "***Less is More***" per **1 CFU**

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

██ iscritta I del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione "*SciTech Festival*" per **1 CFU** nell'ambito delle "altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro".

Sede Trapani

"Unipa differenza, non restare indifferente"

██ iscritta III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione "*Unipa differenza, non restare indifferente*" per **1 CFU** nell'ambito delle "altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro".

██ iscritta III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione "*Unipa differenza, non restare indifferente*" per **1 CFU** nell'ambito delle "altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro".

██ iscritta III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione "*Unipa differenza, non restare indifferente*" per **1 CFU** nell'ambito delle "altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro".

██ iscritto III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione "*Unipa differenza, non restare indifferente*" per **1 CFU** nell'ambito delle "altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro".

██ iscritto III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione "*Unipa differenza, non restare indifferente*" per **1 CFU** nell'ambito delle "altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro".

██ iscritta III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione "*Unipa differenza, non restare indifferente*" per **1 CFU** nell'ambito delle "altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro".

██ iscritta III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione "*Unipa differenza, non restare indifferente*" per **1 CFU** nell'ambito delle "altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro".

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

██ iscritta III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione *“World Oceans Day”* per **1 CFU** nell'ambito delle “altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro”.

“Research support for innovation, competitiveness and sustainability of fish processing industry: from European to regional perspective”

██ iscritta III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione *“Research support for innovation, competitiveness and sustainability of fish processing industry: from European to regional perspective”* per **1 CFU** nell'ambito delle “altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro”.

██ iscritta III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione *“Research support for innovation, competitiveness and sustainability of fish processing industry: from European to regional perspective”* per **1 CFU** nell'ambito delle “altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro”.

██ iscritta III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione *“Research support for innovation, competitiveness and sustainability of fish processing industry: from European to regional perspective”* per **1 CFU** nell'ambito delle “altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro”.

Il Coordinatore informa che analoga richiesta è pervenuta dopo la riunione della Commissione del 15.06.2017. Pertanto chiede al Consiglio di esprimersi in merito:

Sede Trapani

“Unipa differenza, non restare indifferente”

██ iscritta III del Corso di Laurea in Scienze Biologiche, chiede il riconoscimento dell'attestato di partecipazione *“Unipa differenza, non restare indifferente”* per **1 CFU** nell'ambito delle “altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro”.

Il Consiglio approva, all'unanimità, seduta stante.

Il Coordinatore informa di aver ricevuto dalla segreteria studenti l'email con la quale si informa che non poteva essere registrato il CFU richiesto dalla studentessa ██ quanto non previsto dal “suo manifesto”.

Il Consiglio ne prende atto.

c) Materie a scelta

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

Lo studente [REDACTED] iscritto F.C del III anno, chiede che la materie a scelta **Bioetica (9 CFU)**, scelta approvata dal Consiglio nella seduta del 15.12.2009, sia cassata dal proprio Piano di studi e venga sostituita da **Psicologia Fisiologica (9 CFU)** come deliberato dal Consiglio nella seduta del 21.04.2017.

La Commissione approva.

d) Tirocinio

La studentessa [REDACTED] che ha svolto il tirocinio nell'ambito del progetto Erasmus, avrà come tutor per l'esame finale la Dott.ssa Antonella D'Anneo che ha dato la sua disponibilità.

Acquisizione CFU di Tirocinio

O M I S S I S

Acquisizione CFU di Tirocinio

Corso di Laurea in Scienze Biologiche
Sede Palermo

Cognome	Nome	Matricola (Obbligatorio)	Ente/Azienda ospitante	Tipologia: Interno/ Esterno (obbligatorio)	CFU (Obbligatorio)	Data di Inizio	Data di fine (Obbligatorio)	Ann o solar e di rifer imen to
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	ARNAS Civico	ESTERNO	15	31/03/2017	08/06/2017	2017
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	ARNAS Civico	ESTERNO	15	27/03/2017	29/05/2017	2017
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Ospedali Riuniti Villa Sofia- Cervello – P.O. Villa Sofia	ESTERNO	15	05/04/2017	05/06/2017	2017
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	AOUP Policlinico	ESTERNO	15	24/03/2017	09/06/2017	2017
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	ARNAS Civico	ESTERNO	15	24/04/2017	01/06/2017	2017
[REDACTED]	[REDACTED]	[REDACTED]	Istituto Zooprofilattico Sperimentale Sicilia Area Caltanissetta	ESTERNO	15	03/04/2017	09/06/2017	2017

**SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017**

			Ospedale Buccheri La Ferla	ESTERNO	15	23/03/2017	24/05/2017	2017
			ARNAS Civico	ESTERNO	15	31/03/2017	19/05/2017	2017
			ARNAS Civico	ESTERNO	15	20/03/2017	05/06/2017	2017
			ARNAS Civico	ESTERNO	6	03/04/2017	08/05/2017	2017
			ARNAS Civico	ESTERNO	15	03/04/2017	26/05/2017	2017
			Ente Gestore Riserva naturale Orientata Isola delle Femmine	ESTERNO	15	27/03/2017	14/06/2017	2017
			AOUP Policlinico	ESTERNO	15	28/11/2016	01/06/2017	2017
			CNR – IBIM	ESTERNO	15	27/03/2017	31/05/2017	2017
			ASP Palermo – P.O. Termini Imerese	ESTERNO	15	27/03/2017	22/05/2017	2017
			ARNAS Civico	ESTERNO	13	28/11/2016	07/04/2017	2017
			Ospedali Riuniti Villa Sofia- Cervello – P.O. Villa Sofia	ESTERNO	15	24/11/2016	02/02/2017	2017
			Ospedale Buccheri La Ferla	ESTERNO	15	24/03/2017	24/05/2017	2017
			Ospedali Riuniti Villa Sofia- Cervello – P.O. Villa Sofia	ESTERNO	15	20/03/2017	23/05/2017	2017
			Asp. Trapani – P.O. Marsala	ESTERNO	15	18/04/2017	06/06/2017	2017

**Corso di Laurea in Scienze Biologiche
Sede Trapani**

**SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017**

Cognome	Nome	Matricola (Obbligatorio)	Ente/Azienda ospitante	Tipologia: Interno/ Esterno (obbligatorio)	CF U (Obbligatorio)	Data di Inizio	Data di fine (Obbligatorio)	Anno solar e di riferimen to
████████	██████	████████	Consorzio Universitario della provincia di Trapani	ESTERNO	15	27/03/2017	31/05/2017	2017
████████	██████	████████	Asp. Trapani – P.O. S. Antonio Abate	ESTERNO	15	27/03/2017	31/05/2017	2017
██████	██████	████████	Asp. Trapani – P.O. S. Antonio Abate	ESTERNO	15	27/03/2017	31/05/2017	2017
██████	██████	████████	Asp. Trapani – P.O. S. Antonio Abate	ESTERNO	15	27/03/2017	31/05/2017	2017
████████	██████	████████	Asp. Trapani – P.O. S. Antonio Abate	ESTERNO	15	31/03/2017	31/05/2017	2017
██████	██████	████████	Consorzio Universitario della Provincia di Trapani	ESTERNO	15	27/03/2017	31/05/2017	2017

Il Coordinatore informa che analoga richiesta è pervenuta dopo la riunione della Commissione del 15.06.2017. Pertanto chiede al Consiglio di esprimersi in merito:

Il Consiglio approva, seduta stante all'unanimità, quanto di seguito riportato:

**Corso di Laurea in Scienze Biologiche
Sede Palermo**

Cognome	Nome	Matricola (Obbligatorio)	Ente/Azienda ospitante	Tipologia: Interno/ Esterno (obbligatorio)	CF U (Obbligatorio)	Data di Inizio	Data di fine (Obbligatorio)	Ann o solar e di riferimen to
████████	██████	████████	Istituto Zooprofilattico Sperimentale Sicilia	ESTERNO	15	20/03/2017	09/06/2017	2017
██████	██████	████████	Istituto Zooprofilattico Sperimentale Sicilia	ESTERNO	15	23/03/2017	29/05/2017	2017

Domande di Tirocinio

**SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017**

La Commissione ratifica le seguenti assegnazioni:

Sede Palermo

Nominativo	CFU	Matricola	Ente e Tutor Aziendale	Tutor Universitario
██████████ ██████████	██	██████████	Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello – P.O. Villa Sofia (Dott. Gentile)	Prof G. Calvaruso
██████████	██	██████████	Ospedali Riuniti Villa Sofia-Cervello – P.O. Villa Sofia (Dott. Stampone)	Prof G. Calvaruso
██████████	██	██████████	IZSS (Dott. Caracappa)	Dott. R. Alduina
██████████	██	██████████	Biosurvey (Il tutor aziendale verrà assegnato dall'Ente)	Prof G. Sarà
██████████	██	██████████	Osp. Civico (Trasfusionale Dott.ssa Agliastro)	Dott. S. Baldassano
██████████	██	██████████	Osp. Buccheri La Ferla (Dott.ssa La Chiusa)	Dott. A. D'Anneo
██████████	██	██████████	Osp. Civico (Anat. Patol. Dott.ssa Scibetta)	Dott. C. Di Liegro
██████████	██	██████████	Policlinico (Neurobiologia Prof. La Bella)	Prof. F. Mulè
██████████	██	██████████	Policlinico (Gastroenterologia Prof. Craxì)	Dott. S. Costa
██████████	██	██████████	IZSS (Dott.ssa Maria Vitale)	Dott.R. Alduina
██████████ ██████████	██	██████████	Osp. Civico (Ematologia Dott. Gervasi)	Prof. A. Di Leonardo
██████████	██	██████████	Osp. Civico (Trasfusionale Dott.ssa Agliastro)	Dott. S. Baldassano
██████████	██	██████████	Osp. Civico (Pat. Clin.) Dott.ssa Salvia	Prof. M. Giuliano
██████████ ██████████	██	██████████	CNR-IAMC (Il tutor aziendale verrà assegnato dall'Ente)	Prof. V. Arizza

Sede Caltanissetta

Nominativo	CFU	Matricola	Ente e Tutor Aziendale	Tutor Universitario
██████████	██	██████████	Lab. Analisi Dott. Vetro	Prof. D. Chillura-Martino
██████████ ██████████	██	██████████	ARPA AG (Il tutor aziendale verrà assegnato dall'Ente)	Prof. G. Bazan

Sede Trapani

Nominativo	CFU	Matricola	Ente e Tutor Aziendale	Tutor Universitario
-------------------	------------	------------------	-------------------------------	----------------------------

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

██████████	██	██████████	Consorzio TP (Il tutor aziendale sarà assegnato dall'Ente)	Dott. C. Messina
██████████	██	██████████	Osp TP (Patol. Clin. Dott. Lucchese)	Dott. A.M. Mannino
██████████	██	██████████	ASP PA P.O. Partinico (Dott. Teresi)	Dott. A. Santulli
██████████	██	██████████	Osp. S. Elia CL (Allergologia Dott.ssa Scarantino)	Dott. A. Santulli
██████████	██	██████████	ASP PA P.O. Partinico (Dott. Teresi)	Prof. S. Lo Brutto
██████████ ██████████	██	██████████	Consorzio TP (Il tutor aziendale sarà assegnato dall'Ente)	Dott. C. Messina
██████████	██	██████████	Consorzio TP (Il tutor aziendale sarà assegnato dall'Ente)	Dott. C. Messina
██████████	██	██████████	Osp. TP (Patol. Clin. Dott. Lucchese)	Prof. S. Lo Brutto
██████████	██	██████████	Dipart. Regionale Foreste Demaniali TP (Il tutor aziendale sarà assegnato dall'Ente)	Dott A.M. Mannino
██████████	██	██████████	Osp. Castelvetro (Dott.ssa Inzerillo)	Dott. A.M. Mannino
██████████	██	██████████	ARPA TP (Il tutor aziendale verrà assegnato dall'Ente)	Prof. G.Sarà

b) Richiesta riconoscimento CFU

Il Coordinatore informa di aver ricevuto la nota con la quale la Prof.ssa S. Lo Brutto richiede l'attribuzione di CFU a quegli studenti che abbiano partecipato alla giornata di studio dedicata ai Mammiferi Marini, organizzata per l'8 giugno p.v. in occasione della "Giornata Mondiale degli Oceani", manifestazione alla quale aderisce il Museo di Zoologia.

Il Consiglio approva, seduta stante all'unanimità, l'attribuzione di 1 CFU nell'ambito di "Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro" a quegli studenti che parteciperanno alla giornata studio.

Si passa alla discussione del Punto n. 3) all'Ordine del Giorno riguardante Regolamento dei tirocini di orientamento e formazione attivazione e svolgimento del tirocinio.

Il Coordinatore comunica che è stato esitato dai competenti organi collegiali il nuovo Regolamento di Ateneo per i tirocini e al quale i Dipartimenti e i singoli Corsi di Studio a esso afferenti, devono adeguarsi.

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

Informa, quindi, di aver ricevuto dal Dott. F. Caradonna, delegato della Scuola per i Tirocini curriculari, uno schema di regolamento di secondo livello al quale adattare le specifiche del Corso di Laurea.

Illustra, quindi, il Regolamento di seguito riportato e lo sottopone all'approvazione del Consiglio.

CORSO DI LAUREA IN SCIENZE BIOLOGICHE CLASSE L-13

REGOLAMENTO DEI TIROCINI DI ORIENTAMENTO E FORMAZIONE
ATTIVAZIONE E SVOLGIMENTO DEL TIROCINIO

art. 1 Gerarchia delle fonti

Il Regolamento di Ateneo in tema di Tirocini, emanato con D.R. n. 462/2017 del 16 Febbraio 2017, è interamente richiamato dal presente Regolamento. A questo si fa dunque riferimento per tutto quanto non previsto dal presente regolamento.

art. 2 Definizioni

1. "Tirocinio". Il Tirocinio di Orientamento e Formazione è previsto dal D.M. 25 marzo 1998 n.142 a integrazione e completamento dell'attività didattica complessiva, per mettere lo studente universitario in contatto con la realtà delle imprese e degli enti, pubblici e privati. Il tirocinio non è configurabile come forma di lavoro retribuito o di prestazione professionale, né è sostitutivo di manodopera aziendale o di prestazione professionale. Le eventuali facilitazioni fornite dalla Struttura ospitante ai Tirocinanti (come ad esempio: pasti, rimborsi di spese di viaggio, ecc.), non sono in nessun caso da considerarsi come una forma di remunerazione. Il tirocinio viene classificato con riferimento a diversi criteri. In particolare, il "Tirocinio curriculare", obbligatorio o facoltativo, svolto durante un corso degli studi universitari (primo livello, di secondo livello, a ciclo unico, in master o scuole di specializzazione) comporta, di regola, l'acquisizione di CFU e può essere:
 - a) "interno" quando il periodo di formazione è svolto nell'ambito di una struttura dell'Ateneo di Palermo; hanno carattere eccezionale e devono essere adeguatamente motivati.
 - b) "esterno" quando il periodo di formazione è svolto presso strutture pubbliche o private diverse da quelle dell'Ateneo di Palermo, anche al di fuori del territorio dello Stato italiano (tirocinio svolto all'estero).
2. "Obiettivo". Il tirocinio ha l'obiettivo di preparare lo Studente a comprendere le logiche del mondo del lavoro e ad applicare alla realtà operativa le conoscenze e le competenze acquisite nei corsi accademici. L'attività di ciascuno Studente verrà a tal fine guidata e verificata da un Tutor "aziendale" presso la Struttura ospitante e da un Tutor universitario indicato dal Consiglio di Corso di Studi (CCS) che, dopo aver valutato l'istanza del tirocinante, assumerà la funzione di responsabile didattico-organizzativo delle attività previste dal tirocinio curriculare.

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

3. "Tirocinanti": gli studenti iscritti ai corsi previsti dall'offerta formativa dell'Ateneo, purché abbiano acquisito il numero minimo di CFU previsti dal regolamento didattico del corso di studio di appartenenza per l'accesso al tirocinio;
4. "Tutor universitario": il docente indicato dal CCS che, dopo aver valutato l'istanza del tirocinante, assumerà la funzione di responsabile didattico-organizzativo delle attività previste dal tirocinio curriculare;
5. "Tutor aziendale": la persona, nominata dal soggetto ospitante, che assumerà la funzione di responsabile dell'inserimento del tirocinante all'interno della struttura ospitante.
6. "Soggetto ospitante": la struttura (Ente o Azienda), sia nazionale sia estera, compresa l'Università di Palermo, disposta ed interessata ad accogliere presso le sue strutture soggetti in tirocinio (es. enti pubblici o privati, cooperative, ONLUS, associazioni, centri di ricerca, studi professionali, ecc.).
7. "Soggetto promotore": l'Università degli studi di Palermo che promuove e gestisce l'iter per la realizzazione del tirocinio.
8. "Progetto formativo": il documento in cui vengono indicati gli obiettivi, le attività e le modalità esecutive del tirocinio.
9. "Applicativo tirocini": la pagina web accessibile dal portale d'Ateneo in cui sono pubblicati documenti e modelli relativi allo svolgimento del tirocinio ed attraverso la quale è possibile svolgere in via telematica le procedure di competenza dell'Ateneo in materia di tirocini.

art. 3 Tirocini interni

Annualmente la Scuola di afferenza, tramite il suo delegato al tirocinio, comunica il numero massimo di tirocini interni attivabili all'interno del Dipartimento, numero che scaturisce dal livello ateneo (Comitato per l'attribuzione dei tirocini interni di cui all'art. 4 del Regolamento generale di Ateneo). Il CCS che ha necessità eccezionale di attivare tirocini interni inoltra richiesta al Dipartimento che di norma concede nel limite massimo del numero ad esso assegnato e secondo l'ordine temporale. Nel caso di richieste numericamente elevate il Dipartimento può trovare meccanismi di compensazione interna (fra CCS) per non eccedere sul numero totale dei tirocini assegnato al Dipartimento dalla Scuola e, nel caso non riuscisse a compensare, comunica alla propria scuola di afferenza:

- a) la richiesta di eventuali deroghe al numero di tirocini curricolari interni concesso dalla scuola al Dipartimento;
- b) il conseguenziale numero di tirocini curricolari interni affidati ai singoli Corsi di Studio eccedenti il numero massimo assegnato dalla Scuola di afferenza al Dipartimento

art. 4 Rapporti con le strutture idonee allo svolgimento dei tirocini

1. Di norma è l'Ateneo, in qualità di soggetto promotore, il livello che garantisce la regolarità e la qualità del tirocinio in particolare attraverso la stipula delle convenzioni.

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

2. I soggetti ospitanti, disposti ad accogliere Tirocinanti, richiedono l'accreditamento all'Industrial Liaison Office (ILO) attraverso il portale di Ateneo.
3. I compiti dell'ILO sono fissati dall'articolo n° 3 del Regolamento Generale d'Ateneo cui il presente regolamento integralmente si richiama.
4. Per quanto attiene il regime di incompatibilità tra le figure coinvolte, i contenuti organizzativi indicati nel progetto formativo e la sospensione del tirocinio, si rinvia al citato regolamento di Ateneo.
5. Il numero massimo dei tirocini complessivamente attivati presso ciascuna struttura ospitante è definito nel richiamato Regolamento Generale di Ateneo.
6. I rapporti con le strutture interne all'Ateneo sono invece regolati da accordi scritti con il direttore della struttura.

art. 5 Requisiti di accesso

1. I requisiti minimi per poter accedere al tirocinio sono fissati come segue:
 - a. Aver acquisito n. 140 CFU del corso triennale (134 CFU nel caso di studenti in corso).
 - b. Essere iscritto al terzo anno della laurea triennale.
2. Per quanto riguarda i contenuti del Progetto Formativo, si fa rinvio all'Art. 2 del Regolamento Generale di Ateneo.

art. 6 Bachecca dei tirocini

Benché tutte le forme di comunicazione relative alle disponibilità dei tirocini saranno rese pubbliche attraverso la bacheca prevista dalla piattaforma tirocini dell'Ateneo, è fatto obbligo a ciascun corso di studi di pubblicare modulistica ed ogni altra informazione utile sul tirocinio sul proprio sito internet.

art. 7. Domanda di ammissione al tirocinio

Lo Studente che intenda svolgere il tirocinio curriculare redige una richiesta utilizzando un format reso disponibile sul sito web del Corso di Studi in Scienze Biologiche. La richiesta deve essere presentata presso la competente segreteria dello specifico Corso di Studi attraverso l'apposita procedura on line descritta nel "promemoria del tirocinante" pubblicato nel sito web, e deve essere corredata:

- a. dall'indicazione dell'azienda/ente presso la quale lo Studente intende svolgere il tirocinio;
- b. da documentazione sugli esami sostenuti dallo Studente riportante, oltre ai voti, anche il numero di CFU. A tal fine è ammessa l'autocertificazione.

art. 8 Assegnazione del Tutor universitario e del posto di tirocinio

1. La richiesta di tirocinio viene sottoposta ad istruttoria da parte della segreteria del CCS che, tenendo conto dell'opportunità di dare la più efficace attuazione al programma di formazione complessivo, opera secondo le seguenti linee guida:
 - a. rispetto delle condizioni di accesso al servizio fissate dal Corso di Studi;
 - b. considerazione dell'offerta di tirocinio da parte delle Strutture ospitanti, così come individuate in base alle convenzioni stipulate dall'Ateneo e alla specifica disponibilità al momento della presentazione della domanda;

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

- c. considerazione delle preferenze espresse dallo Studente e di eventuali condizioni di incompatibilità;
 - d. priorità accordata agli studenti che hanno acquisito un maggior numero di CFU;
2. L'assegnazione del Tirocinante alla Struttura ospitante è deliberata dal Consiglio di corso di studi o da delegato, che individua l'azienda/ente ospitante ove possibile tra quelle proposte dall'interessato, ovvero individua altra azienda/ente convenzionato, ed assegna il Tutor universitario (selezionandolo tra i docenti del Corso di Studi) ed il posto di tirocinio.

art. 9 Modalità di svolgimento e durata

1. La durata del tirocinio e il numero di CFU previsti devono essere coerenti con gli obiettivi formativi del corso, i risultati di apprendimento attesi, con gli obiettivi e le attività individuate nel programma di tirocinio, tenuto conto delle ricadute sui tempi del conseguimento del titolo.
2. La durata complessiva del tirocinio non può superare i 12 mesi (eventuali proroghe incluse) secondo l'art.7 del D.M. 142/98 (24 mesi per i soggetti portatori di handicap, eventuali proroghe incluse; 6 mesi per il tirocinio extracurricolare, eventuali proroghe incluse, ai sensi dell'art. 11 del D.M. 138/2011).
3. Salvo diverse disposizioni, il tirocinio ha, di norma, una durata nominale pari a 25 ore per ogni CFU attribuito a questo tipo di attività nel Regolamento didattico del Corso di Studio. La durata effettiva del tirocinio può essere pari al 20% di tempo in più rispetto alla durata nominale dello stesso a fronte di motivata richiesta da parte del tirocinante e del soggetto ospitante, indirizzata al Coordinatore del Corso di studio. La proroga del tirocinio può essere concessa dal CCS, su richiesta del Tirocinante, previo parere conforme del Tutor universitario e del Tutor aziendale.
4. Per casi eccezionali è previsto che un periodo di tirocinio possa essere approvabile da parte del CCS anche se è stato concluso con un numero di ore inferiore, per non più del 20%, a quanto stabilito.
5. In caso di assenza per maternità o altri impedimenti di natura straordinaria, il Tirocinante può chiedere la temporanea sospensione del tirocinio.
6. I crediti formativi, di regola nella misura di 15, sono attribuiti in funzione del numero di ore espletate secondo il normale criterio di valutazione per cui 1 credito equivale a 25 ore (comprehensive per l'80% del lavoro presso l'azienda, e per il 20% dell'eventuale studio autonomo, stesura del diario giornaliero, autovalutazione dello studente, redazione della relazione finale). Il Tirocinante, prima dell'inizio dell'attività formativa, deve attenersi alle indicazioni in tema di registrazione dell'attività giornaliera di cui all'art. 7 comma b del Regolamento di Ateneo in tema di tirocini. Nel registro saranno indicati in particolare le date e gli orari di ingresso ed uscita dalla struttura ospitante e le attività svolte, informazioni sottoscritte da parte del Tutor aziendale.

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

7. Durante il periodo di tirocinio, nello svolgimento dello stesso lo studente è coperto da assicurazione a carico dell'Università degli Studi di Palermo contro gli infortuni sul lavoro e, presso idonea compagnia, per la responsabilità civile verso terzi.
8. Per i tirocini curriculari i Consigli di corso di studi trasmettono, prima dell'inizio del periodo di tirocinio, per il tramite dell'Ufficio tirocini, ciascun progetto formativo agli Uffici competenti individuati secondo le vigenti leggi della Regione Sicilia.

art. 10 Proroga, sospensione

Per cambiare i contenuti organizzativi indicati nel progetto formativo di un tirocinio curriculare, nel corso della sua realizzazione e nel rispetto degli obiettivi formativi approvati, il tirocinante deve inoltrare una richiesta di modifica, motivata e formalizzata in accordo con il Tutor universitario ed aziendale, da sottoporre all'approvazione del CCS.

art. 11 Relazioni e documentazione. Accredimento del tirocinio

1. Lo Studente, ai fini del riconoscimento del tirocinio e degli eventuali crediti formativi, deve presentarne richiesta di riconoscimento al proprio Corso di studi, di regola entro 30 giorni dalla data del completamento del tirocinio. Alla richiesta lo Studente dovrà allegare:
 - a. il Registro di tirocinio, controfirmato dal Tutor aziendale e dal Tutor Universitario;
 - b. una relazione, sottoscritta dal Tutor aziendale e dal Tutor universitario, sulle attività di formazione complessivamente svolte durante il tirocinio;
 - c. il questionario di valutazione dell'esperienza di tirocinio di cui all'art. 7 comma e del Regolamento generale di Ateneo.

Tale documentazione dovrà conformarsi ai format ed alle modalità disponibili nell'applicativo tirocini di Ateneo.

2. Al fine del soddisfacimento dell'interesse dello studente al tempestivo aggiornamento dei dati di carriera, il Consiglio di corso di studi assegna i CFU e cura la trasmissione alle Segreterie Studenti dei relativi CFU assegnati. La procedura di trasmissione dei CFU sarà sostituita dalla verbalizzazione on-line nei casi in cui ciò sarà possibile. Dalla trasmissione degli atti alla Segreteria studenti e dalla verbalizzazione on-line deve comunque emergere con chiarezza il carattere «esterno», «interno» o «estero» del tirocinio svolto da ciascuno studente. La verbalizzazione on-line dovrà rispettare le linee guida indicate dall'Ateneo.
3. Qualora il tirocinio non venga positivamente completato, lo Studente sarà tenuto ad effettuare un altro, ripercorrendo l'intera procedura.
4. Nel caso in cui lo studente si trovi già inserito nel mondo del lavoro, con mansioni in linea con gli obiettivi del corso di studi di appartenenza, potrà produrre un dettagliato attestato di servizio per la richiesta di convalida del

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

tirocinio curriculare. L'istanza di convalida dovrà essere esaminata dal Consiglio di corso di studi o da una sua commissione/persona delegata. L'attestato di servizio, presentato durante il percorso di studi triennale, opportunamente aggiornato, potrà essere reiterato dallo studente nel biennio di studi magistrali.

5. Il servizio civile, svolto dallo studente nell'ambito di progetti in linea con gli obiettivi del proprio corso di studi, può essere convalidato come tirocinio curriculare. L'istanza di convalida dovrà essere esaminata dal Consiglio di corso di studi o da una sua commissione/persona delegata.

art. 12 Monitoraggio

1. Al termine del tirocinio, ai fini del controllo e miglioramento qualitativo e del rapporto con i Soggetti ospitanti, il Tutor aziendale ed il Tirocinante compilano le schede di valutazione secondo le modalità gestite dall'applicativo tirocini.
2. Le schede, il cui contenuto deve essere utilizzato esclusivamente per i fini del presente Regolamento e nel rispetto delle norme sulla privacy, dovranno essere inoltrate secondo le modalità gestite dall'applicativo in uso presso l'Ateneo.
3. L'Ufficio statistica di Ateneo trasmette con cadenza annuale ai CCS le valutazioni relative ai tirocini curricolari conclusi.
4. I Consigli di corso di studi potranno acquisire da Enti/Aziende che hanno ospitato tirocinanti le opinioni sui punti di forza e le aree di miglioramento della procedura ai fini del miglioramento qualitativo degli stessi.

Il Consiglio approva seduta stante, all'unanimità.

Si passa alla discussione del Punto n. 4) all'Ordine del Giorno riguardante Acquisto materiale informatico.

Il Coordinatore ricorda che la somma derivante dai Fondi di Laboratorio per l'Esercizio Contabile 2017, assegnata al Corso di Laurea al Corso di Laurea in Scienze Biologiche, dovrà essere spesa entro e non oltre il 31 ottobre p.v. e le richieste d'acquisto devono essere approvate dal Consiglio di Corso di Studi. Pertanto, sottopone all'attenzione del Consiglio l'elenco di seguito riportato:

Acquisti materiale informatico

Batterie Tampone CR2032
Alimentatore per PC ATX 500
Adattatore SATA-IDE
Hard Disk interno Maxtor
mouse USB
Cavo SATA
WIFI-DISPLAY-DONGLE-MIRACAST-IP
adattatore HDMI-(VGA FEMMINA)

Il Coordinatore fa presente la necessità di acquistare, in aggiunta al materiale informatico, anche un "***modellino di DNA***"

Il Consiglio approva seduta stante, all'unanimità gli acquisti proposti.

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

Per la revisione degli strumenti e per l'acquisto delle micropipette verranno utilizzati i fondi del Dipartimento.

Si passa alla trattazione del Punto n. 5) all'Ordine del Giorno in merito al Parere CUN del 17/05/2017.

Il Coordinatore comunica di aver ricevuto, dal Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca, il parere esitato dal C.U.N. nell'adunanza del 17.05.2017 in merito agli ordinamenti didattici dei Corsi di Studio in merito alla loro istituzione.

Nessun rilievo viene fatto all'Ordinamento del Corso di laurea in Scienze Biologiche per il quale, il CUN, esprime parere favorevole.

Il Consiglio ne prende atto.

Si passa alla discussione del Punto n. 6) all'Ordine del Giorno riguardante Calendario didattico a.a 2017/2018 Scienze Biologiche.

Il Coordinatore comunica di aver ricevuto, con nota 43566 del 12.06.2017, il Calendario Didattico di Ateneo per l'a.a. 2017/2018 approvato dal Senato Accademico nella seduta del 29.05.2017.

Illustra, quindi, il calendario degli esami e delle lezioni del Corso di Laurea in Scienze Biologiche e apre la discussione. Viene fatto presente che gli esami di laurea, previsti per il 7 marzo, determineranno potenzialmente la sospensione delle lezioni o problemi di aule. Viene considerata la possibilità di prenotare orari e aule per il recupero delle ore di didattica per recuperare ore mancanti in considerazione del fatto che il calendario didattico di Ateneo non dà molto spazio.

Alla fine della discussione il Consiglio approva, seduta stante, all'unanimità, il calendario di seguito riportato:

Anno accademico 2017-2018
Classe L-13 Corso di Laurea in Scienze Biologiche

Lezioni	Periodi degli Esami di Profitto	Esami di Laurea
----------------	--	------------------------

I Semestre

Dal 25 Settembre (II e III anno) o 2 Ottobre 2017 (I anno)
Al 10 Novembre 2017

17 Ottobre 2017

13-17 Novembre 2017 un appello per studenti fuori corso, iscritti all'ultimo anno nell'A.A. 2016-17 che abbiano completato la frequenza dei corsi, part-time, o che debbano sostenere i corsi singoli

Dal 13 al 17 Novembre il docente potrà predisporre prove in itinere, seminari e/o esercitazioni in laboratorio/sul campo o altre attività integrative

Dal 20 Novembre 2017
Al 22 Dicembre 2017

Dal 8 Gennaio 2018
Al 12 Gennaio 2018

**SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017**

15 Gennaio 2018 tre appelli
28 Febbraio 2018

7 Marzo 2018

II Semestre

Dal 5 Marzo 2018
Al 13 Aprile 2018

16-27 Aprile 2018 un appello aperto a tutti gli studenti e agli iscritti a corsi singoli

Dal 18 al 28 Aprile il docente potrà predisporre prove in itinere, seminari e/o esercitazioni in laboratorio/sul campo o altre attività integrative

Dal 2 Maggio 2018
Al 8 Giugno 2018

11 Giugno 2018 due appelli
13 Luglio 2018

24 Luglio 2018

3 Settembre 2018 due appelli
21 Settembre 2018

9 Ottobre 2018
12 Marzo 2019

SOSPENSIONE ATTIVITA' DIDATTICHE

1/11/2017
8/12/2017
dal 23/12/2017 al 7/1/2018 (festività di fine anno)
dal 30/3/2018 al 2/4/2018 (festività pasquali)
25/4/2018
1/5/2018

I ANNO

I Semestre

Corsi:

Matematica con esercitazioni* CFU 5 + 1, ore 40 + 12
(corso A-K:; corso L-Z:.....)

Chimica Generale con esercitazioni* CFU 6+3, ore 48 + 36
(corso A-K: Prof. G. Barone; corso L-Z: Prof. T. Fiore)

Citologia e Istologia con esercitazioni* CFU 8 + 1, ore 64 + 12
(corso A-K: Prof. C. Luparello; corso L-Z: Prof. C.M. Di Liegro)

Aula Randazzo [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	Chimica Generale con es. (A-K)	Chimica Generale con es. (A-K) (per esercitazioni)	Chimica Generale con es. (A-K)	Matematica con es. (A-K)	Chimica Generale con es. (A-K)
11,00-13,00	Citologia e Istologia con eserc. (A-K)	Chimica Generale con es. (L-Z)	Citologia e Istologia con eserc. (A-K)	Chimica Generale con es. (L-Z)	Citologia e Istologia con eserc. (A-K)
13,30-	Chimica	Citologia e	Citologia e	Citologia e	

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

15,30	Generale con es. (L-Z)	Istologia con eserc. (L-Z)	Istologia con eserc (L-Z)	Istologia con eserc. (L-Z)	
15,30-17,30	Matematica con es. (L-Z)	Matematica con es. (A-K)	Chimica Generale con es. (L-Z) (per esercitazioni)	Matematica con es. (L-Z)	

*Il calendario delle esercitazioni sarà comunicato dal docente

II Semestre

Corsi:

Fisica e Chimica Fisica CFU 6 + 3, ore 48 + 24

Modulo Fisica (corso A-K: Prof. A. Emanuele; corso L-Z: Prof. A. Agliolo Gallitto)

Modulo Chimica Fisica (corso A-K: Prof. D. Chillura-Martino; corso L-Z: Prof. R. Lombardo)

C.I. Botanica generale e sistematica con esercitazioni* CFU 10 + 2, ore 80 + 24

Modulo Botanica gen. con eserc. (corso A-K: Prof. A. Geraci; corso L-Z: Prof. G. Bazan)

Modulo Botanica sist. con eserc.(corso A-K: Prof. C. Salmeri; corso L-Z: Prof. V. Spadaro)

Chimica organica con esercitazioni* CFU 8+1, ore 64+12

(corso A-K: Prof. M. Gruttadauria; corso L-Z: Prof. P. Lo Meo)

Aula Randazzo [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	Chimica organica con eserc. (A-K)	Botanica con eserc (A-K)	Chimica organica con eserc. (A-K)	Botanica con eserc (A-K)	Chimica organica con eserc. (A-K)
11,00-13,00	Botanica con eserc (A-K)	Fisica e Chimica Fisica (A-K)	Fisica e Chimica Fisica (A-K)	Fisica e Chimica Fisica (A-K) (11,00-13,30)	Botanica con eserc (A-K)
14,00-16,00			Botanica con eserc (A-K)		

Aula 3 [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	Fisica e Chimica Fisica (L-Z)	Botanica con eserc (L-Z)	Fisica e Chimica Fisica (L-Z)	Botanica con eserc (L-Z)	Fisica e Chimica Fisica (L-Z)
11,00-13,00	Botanica con eserc (L-Z)	Chimica organica con eserc. (L-Z)	Chimica organica con eserc. (L-Z)	Chimica organica con eserc. (L-Z)	Botanica con eserc (L-Z)
14,00-16,00			Botanica con eserc (L-Z)		Fisica e Chimica Fisica (L-Z) (13.30-15.30)**

* Il calendario delle esercitazioni sarà comunicato dal docente

**L'orario sarà utilizzato per il recupero della lezione del corso di Fisica e Chimica Fisica il 18/5/18

II ANNO

I Semestre

Corsi:

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

Genetica con esercitazioni CFU 8 + 1, ore 64 + 12*

(corso A-K: Prof. A. Di Leonardo; corso L-Z: Prof. F. Caradonna)

Biochimica con esercitazioni CFU 8 + 1, ore 64 + 12*

(corso A-K: Prof. M. Giuliano; corso L-Z: Prof. G. Calvaruso)

C. I. Zoologia Generale e Sistematica con esercitazioni CFU 10 + 2, ore 80 + 24*

Modulo Zoologia I con eserc.(corso A-K: Prof. V. Arizza; corso L-Z: Prof. S. Lo Brutto.)

Modulo Zoologia II con eserc. (corso A-K: Prof. M. Sarà; corso L-Z: Prof. S. Lo Brutto)

Aula 3 [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
8,30-10,30	Biochimica con eserc. (A-K)	Zoologia con eserc. (9,00-11,00) (A-K)	Biochimica con eserc. (A-K)	Zoologia con eserc. (9,00-11,00) (A-K)	Biochimica con eserc. (A-K)
10,30-12,30	Zoologia con eserc. (A-K)	Genetica con eserc. (11,00-13,00) (A-K)	Genetica con eserc. (A-K)	Genetica con eserc. (11,00-13,00) (A-K)	Zoologia con eserc. (A-K)
12,30-13,30	Genetica con eserc. (A-K)				

Aula Mutolo [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
11.00-13.00			Genetica con eserc. (L-Z)		
13,00-15,00			Zoologia con eserc. (A-K)		

Aula 3 [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
14,00-16,00	Biochimica con eserc. (L-Z)	Genetica con eserc. (L-Z)	Biochimica con eserc. (L-Z)	Biochimica con eserc. (L-Z)	Genetica con eserc. (12,30-14,30) (L-Z)
16,00-18,00	Zoologia con eserc. (L-Z)	Zoologia con eserc. (L-Z)	Zoologia con eserc. (L-Z)	Zoologia con eserc. (L-Z)	Zoologia con eserc. (14,30-16,30) (L-Z)

*Il calendario delle esercitazioni sarà comunicato dal docente

II Semestre

Corsi:

Fisiologia Vegetale con esercitazioni CFU 5 + 1, ore 40 + 12* (Prof. E. Oddo)

Anatomia Comparata CFU 6, ore 48 (Prof. M.C. Roccheri)

Biologia Molecolare con esercitazioni CFU 8 + 1, ore 64 + 12* (Prof. S. Costa)

Gruppo materie opzionali:

Immunobiologia CFU 6, ore 48 (Prof. M. Vazzana)

Metodologie Biochimiche di base CFU 6, ore 48 (Prof. G. Calvaruso)

Biochimica per il Laboratorio Biomedico CFU 6, ore 48

Modulo Biochimica Analitica (Prof. M. Giuliano)

Modulo Biochimica Tossicologica ()

Sistemi Informativi Geografici per l'Analisi della Biodiversità CFU 6, ore 48 (Prof. G. Bazan)

Zoologia Marina CFU 6, ore 48 (Prof. S. Lo Brutto)

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

*Metodi Chimico-Fisici per Applicazioni Biologiche** CFU 4+2, ore 32 + 24
Modulo Analisi e Rappresentazione dei Dati (Prof. D. Chillura-Martino)
Modulo Principi di Spettroscopia (Prof. R. Lombardo)

Citologia Molecolare per le Scienze Forensi CFU 6, ore 48 (Prof. E. Carra)

Botanica Marina CFU 6, ore 48 (Prof. A.M. Mannino)

Aula Mutolo [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	<i>per esercitazioni</i>	Biologia Molec. con eserc	Biologia Molec. con eserc.	Biologia Molec. con eserc.	Biologia Molec. con eserc.
11,00-13,00	Sistemi Informativi Geografici (12,00-14,00)	Anatomia Comparata	Fisiologia Veg. con eserc.	Anatomia Comparata	Fisiologia Veg. con eserc.
14,00-16,00	Sistemi Informativi Geografici		Metodologie Biochimiche di base		

Aula 3 [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
14,00-16,00	Botanica Marina	Biochimica per il Laboratorio Biomedico		Botanica Marina	
16,00-18,00	Zoologia Marina		Zoologia Marina	Biochimica per il Laboratorio Biomedico	

Aula Randazzo [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
14,00-16,00	Metodologie Biochimiche di base	Metodi Chimico-Fisici per Applicazioni Biologiche		Metodi Chimico-Fisici per Applicazioni Biologiche	
16,00-18,00		Immunobiologia		Immunobiologia	

Aula 9 [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
14,00-16,00	Citologia Molecolare per le Scienze Forensi		Citologia Molecolare per le Scienze Forensi		

*Il calendario delle esercitazioni sarà comunicato dal docente

III ANNO

I Semestre

Corsi:

Fisiologia Generale CFU 9, ore 72 (Prof. F. Mulè)

**SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017**

Biologia dello Sviluppo CFU 6, ore 48 (Prof. C.M. Di Liegro)

*C.I. Ecologia Generale ed Applicata con esercitazioni** CFU 11 + 1, ore 88 + 12

Modulo Ecologia generale (Prof. A. Mazzola)

Modulo Applicazioni di Ecologia con eserc. (Prof. G. Sarà)

Microbiologia con esercitazioni CFU 6+1, ore 48 + 12 (Prof. R. Alduina)

Aula Mutolo [viale delle Scienze] (Edificio 16)

	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
9,00-11,00	Ecologia con eserc.	Microbiologia con eserc.	Ecologia con eserc.	Microbiologi a con eserc.	Ecologia con eserc.
11,00-13,00	Fisiologia Generale	Fisiologia Generale		Fisiologia Generale	Biologia dello Sviluppo
13,30-15,30	Biologia dello Sviluppo	Ecologia con eserc.		Ecologia con eserc.	

*Il calendario delle esercitazioni sarà comunicato dal docente

Si passa alla trattazione del Punto n. 7) all'Ordine del Giorno relativo a AQ.

a) Rilevazione opinione studenti.

Il Coordinatore informa di aver ricevuto dal Nucleo di Valutazione i risultati della rilevazione degli studenti frequentanti. Dall'analisi dell'allegato statistico risulta che il Corso di Laurea in Scienze Biologiche della sede di Palermo ha riportato 2 *item verdi*, mentre la Sede di Trapani, che ne ha riportati 10, è tra i Corsi di laurea che ha riportato il maggior numero di item verdi.

Nel complesso non vi sono correttivi.

b) Visita ANVUR.

Il Coordinatore ricorda che dal 22 al 26 maggio l'Ateneo palermitano ha ospitato l'ANVUR che ha valutato alcuni Corsi di Laurea per l'accREDITAMENTO. Il Prof. M. Gruttadauria, per la Scuola delle Scienze di base e Applicata, e il Prof. G. Bazan, per il Politecnico, riferiscono brevemente ritenendola un'esperienza, nel complesso, positiva. Si evidenzia: la necessità di coerenza tra la relazione della Commissione Paritetica Docenti Studenti e il Rapporto del Riesame; la necessità di considerare i Coordinatori delle Lauree magistrali come Stakeholders per le Lauree Triennali; problematiche della tracciabilità delle procedure di qualità; la necessità che le schede di trasparenza siano compilate con attenzione secondo gli indicatori di Dublino; necessità di chiarezza nelle modalità di valutazione riportate nelle schede di trasparenza; la necessità di un coordinamento orizzontale e verticale tra i docenti e le relative schede per evitare sovrapposizioni.

Si passa alla trattazione del Punto n. 8) all'Ordine del Giorno riguardante Commissione Paritetica.

Si apre la discussione e il Dott. F. Caradonna, Segretario della Commissione Paritetica docenti/studenti, porta a conoscenza di un coinvolgimento di tutte le componenti per valorizzare la qualità, in particolare è in preparazione un intervento

SCUOLA DELLE SCIENZE DI BASE E APPLICATE
VERBALE CONSIGLIO DI CORSO DI STUDI IN
SCIENZE BIOLOGICHE.
SEDUTA DEL 16 GIUGNO 2017

informativo per la preparazione ottimale delle schede di trasparenza sui tirocini curriculari e un intervento informativo per gli studenti sul sistema di qualità. Illustra, quindi, il progetto del programma Mentore.

Interviene anche la studentessa [REDACTED] ricordando che è prevista la registrazione della bocciatura sul verbale. Bocciatura che non è un ostacolo nella carriera ma può permettere, anzi, di rilevare percentuali eccessive di bocciature.

Non vi sono argomenti da trattare ai Punti all'Ordine del Giorno nn.

- 8) **Commissione Paritetica –;**
- 9) **Varie ed Eventuali;**
- 10) **Provvedimenti Ricercatori –**
- 11) **Varie ed Eventuali;**
- 12) **Provvedimenti Professori Associati –**
- 13) **Varie ed Eventuali;**
- 14) **Provvedimenti Professori Ordinari –**
- 15) **Varie ed Eventuali.**

Non essendoci altri argomenti da trattare, la seduta è chiusa, dopo aver approvato seduta stante, all'unanimità, il contenuto del presente verbale.

Il Segretario
E. Oddo

Il Coordinatore
C. Luparello