



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

Il giorno **mercoledì 19 dicembre 2018** alle **ore 9,00** presso la **Sala Conferenze "Orio - Zanetto"** della sede del Campus scientifico di via Torino, si è riunito il Consiglio di Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi per discutere il seguente ordine del giorno:

Alla presenza di tutti i componenti

I - Comunicazioni

II - Didattica

1. Comunicazioni
2. Approvazione offerta formativa 2019/2020
3. Progetti di Servizio Civile Nazionale di Ateneo: riconoscimento attività sostitutiva di tirocinio
4. Varie ed eventuali

III - Adjunct professor e Visiting Scholar

IV - Contratti e convenzioni

1. Rinnovo contratto di comodato tra DSMN e CNR Istituto di Neuroscienze
2. Accordo attuativo tra DSMN e Istituto Comprensivo "Ilaria Alpi" di Favaro Veneto

V - Tariffario analisi di laboratorio per conto terzi

VI - Ratifica decreti di urgenza

VII - Qualifica di Cultore della materia

1. Rinnovo attribuzioni

VIII - Ricerca

1. Assegni di ricerca
 - a) Relazioni conclusive
2. Progetti di ricerca

IX - Deleghe al Direttore

X - Programmazione del personale - anno 2019

XI - Varie ed eventuali

La composizione del Consiglio è risultata la seguente:

Componenti		Presenti	Assenti ex art. 94 (ai fini del quorum)	Assenti
Professori di I fascia				
1	1.	BALDI Franco		1
2	2.	BENEDETTI Alvisè	1	
3	3.	DANIELE Salvatore	2	



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

Componenti			Presenti	Assenti ex art. 94 (ai fini del quorum)	Assenti
4	4.	GIACOMETTI Achille	3		
5	5.	GONELLA Francesco	4		
6	6.	RIELLO Pietro	5		
7	7.	SELVA Maurizio		1	
8	8.	UGO Paolo	6		
Professori di II fascia					
9	1.	ANTONIUTTI Stefano	7		
10	2.	BONETTI Stefano			2
11	3.	CANTON Patrizia	8		
12	4.	CATTARUZZA Elti	9		
13	5.	COSSU Sergio Antonio	10		
14	6.	FABRIS Fabrizio	11		
15	7.	GANZERLA Renzo	12		
16	8.	MORETTI Elisa	13		
17	9.	MORETTO Ligia Maria			3
18	10.	PAGANELLI Stefano	14		
19	11.	PEROSA Alvisè	15		
20	12.	POLIZZI Stefano			4
21	13.	ROMANO Flavio	16		
22	14.	SCARSO Alessandro			5
23	15.	SIGNORETTO Michela	17		
24	16.	STOPPA Paolo			6
25	17.	VISENTIN Fabiano	18		
Ricercatori					
26	1.	BALDO Maria Antonietta	18		
27	2.	BEGHETTO Valentina	20		
28	3.	BORTOLUZZI Marco	21		
29	4.	DE LORENZI Alessandra	22		
30	5.	PIETROPOLLI CHARMET Andrea	23		
31	6.	RONCHIN Lucio	24		
32	7.	STORTINI Angela Maria	25		



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 3

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

Componenti			Presenti	Assenti ex art. 94 (ai fini del quorum)	Assenti
33	8.	TRAVE Enrico	26		
34	9.	VAVASORI Andrea	27		
Ricercatori tempo determinato L. 240/1041					
35	1.	ANGELINI Alessandro	28		
36	2.	FIORANI Giulia	29		
37	3.	MENEGAZZO Federica	30		
38	4.	RIZZOLIO Flavio	31		
39	5.	STRANI Marta	32		
Rappresentanti degli Studenti					
40	1.	DI PIETRO Asia			7
41	2.	FLORA Cristina			8
42	3.	GAIOTTI Sebastiano	33		
43	4.	MIOLLA Danilo Domenico			9
Rappresentanti Personale Tecnico e Amministrativo					
44	1.	BORSATO Giuseppe	34		
45	2.	COLAIANNI Concetta	35		
46	3.	MANENTE Sabrina	36		
47	4.	VIANELLO Annalisa			10
Totali			36	1	10

Presiede la riunione, il Direttore del Dipartimento, prof. Pietro Riello.

Assume le funzioni di Segretario verbalizzante la Dr.ssa Laura Oddi.

Constatato che i presenti raggiungono il numero legale (24), il Presidente dichiara aperta la seduta.

Le delibere assunte dal Consiglio sono riportate di seguito.

La riunione del Consiglio si è conclusa alle ore 11,50.

IL SEGRETARIO
DR.SSA LAURA ODDI

IL PRESIDENTE
PROF. PIETRO RIELLO



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 4

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

I - Comunicazioni

1. Il Presidente informa il Consiglio che a decorrere dal 01/12/2018 la prof.ssa Elisa Moretti è professore associato presso il DSMN.

Il Consiglio si congratula.

2. Il Presidente informa il Consiglio che a decorrere dal 14/12/2018 il prof. Flavio Romano è professore associato presso il DSMN.

Il Consiglio si congratula.

3. Il Presidente informa il Consiglio che la dott.ssa Stefania Zane è stata stabilizzata e assunta a tempo indeterminato presso la segreteria dipartimentale.

Il Consiglio prende atto e si congratula con la dott.ssa S. Zane.

4. Il Presidente informa il Consiglio che l'Area Ricerca - Ufficio Ricerca Nazionale e di Ateneo ha trasmesso il format per la relazione annuale di monitoraggio dell'attività di Ricerca del Dipartimento, già precompilato con i dati sulla produzione scientifica del triennio 2015-2017 ricevuti in precedenza dall'Area Pianificazione e Programmazione Strategica. Sulla base di queste informazioni, da integrare con la descrizione delle iniziative dipartimentali volte ad incentivare la ricerca scientifica (ad es. ADIR, fellowship, borse di ricerca, ecc.), viene richiesta una analisi di monitoraggio e autovalutazione della attività di ricerca svolta nel Dipartimento, da predisporre in inglese (ovvero in italiano e in inglese). Le relazioni saranno trasmesse al Rettore, al Presidio di Qualità e al Nucleo di Valutazione e riceveranno successivamente il parere dell'Advisory Board dell'Ateneo. Il termine per la presentazione della relazione è stato posticipato al 15/01/2019.

Il Consiglio prende atto.

5. Il Presidente informa il Consiglio che il prof. Paolo Pavan è stato nominato, con D.R. n. 1093 prot. n. 69066 presidente del C.I.S. per il triennio 2019 - 2021.

Il Consiglio prende atto.

6. Il Direttore, su delega ricevuta dal consiglio il 30/11/2018, ha nominato la Commissione per l'ottimizzazione e l'uso dei laboratori didattici composta da:

- prof. S. Paganelli
- prof. F. Fabris
- prof.ssa E. Moretti
- prof. E. Cattaruzza



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 5

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

- dott. G. Borsato

Il Consiglio prende atto.

7. Il Presidente illustra l'assegnazione del P.T. di area scientifica a supporto e assistenza ai laboratori didattici dipartimentali, elaborata dalla Commissione Laboratori Didattici.

Assegnazione del personale tecnico di area scientifica del DSMN a supporto e assistenza ai laboratori didattici del Dipartimento

1° SEMESTRE 2018-2019

Corso Anno di corso	Docenti Laboratorio	Orario Sessioni x Ore x Turni Ore totali	N° studenti N° turni	N° Tutor	RICHIESTA TECNICI A = allestimento P = presenza
CTS Triennale CT7					
<input checked="" type="checkbox"/> Chimica Generale <input type="checkbox"/> 1°	Antoniutti LCGI	31/10-13/12 (4 x 4) x 3 48 h P	80 3	1	Fantinel AP Vicentini AP
<input checked="" type="checkbox"/> Chimica Analitica 2°	Stortini Toscano LCA	12/11-18/12 (4 x 10 + 4 x 5) x 2 120 h M+P	45 2	2	Bettiol AP Fabris AP Guidi AP Vicentini AP
<input checked="" type="checkbox"/> Chim. Industriale 1 3° IND	Ronchin LCI	30/11-7/12 12 x 5 60 h M+P	12		Tortato AP
<input checked="" type="checkbox"/> Scienza dei Materiali 3° MAT	Polizzi LCF + LCO	22/10-3/12 12 x 4 48 h M+P	10		Borsato 8 h Cristofori 12 Finotto 22 Guidi 12 Talon 12
<input checked="" type="checkbox"/> Propagazione di Onde nei Materiali 3° MAT	Gonella LF	6-28/11 6 x 4 (+ 2 ses. rec.) 32 h M+P	10		Calvelli A
CTS Magistrale CM7					



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 6

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chim. Elementi di Transizione 1°	Bortoluzzi Moretti LCGI + LCO	13/11-10/12 8 x 5 + 1 x 4 44 h M	40	1	Baldan AP Borsato AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Ecotossicologia 1° CHIM	Rizzolio LBT	5-7/12 2 x 4 8 h M	15		Gallo AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chimica e Tecnologie Industriali 1° IND	<input type="checkbox"/> Signoretto LCI	26/11-20/12 8 x 5 + 2 x 4 48 h M+P	25		Fantinel AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chimica Organica Industriale 2° IND	Paganelli LCI	15/10-20/11 12 x 5 60 h M	14	1	Fantinel A
Restauro Triennale CT6					
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chimica Generale e Inorganica 1°	Ganzerla LCGI	9/11-5/12 5 x 5 (+ 1 sess. rec.) 30 h P	25	1	Marchiori AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chim. Analitica e Archeometria Mod. 1 2°	Baldo LCA	18/10-22/11 7 x 5 35 h M+P	30	1	Bettiol AP Fabris AP Gobbo AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chim. Analitica e Archeometria Mod. 2 2°	Moretto LCA	3-14/12 4 x 5 20 h P	30	1	Fabris AP Gobbo AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Microbiologia 3°	Manente LBT	12-20/12 4 x 4 16 h M+P	20		Manente A
Restauro Magistrale CM60					
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Analytical Methods and Applications 1°	Ugo LCA	22/10-8/11 4 x 5 20 h M+P	5		Guidi AP



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 7

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

1° SEMESTRE 2018-2019

SA Magistrale CM5					
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Microbiologia Applicata 2°	Baldi LBT	22/11-6/12 3 x 4 12 h M	14	1	Gallo AP
STBN Magistrale CM12					
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nanomaterials Chemistry Mod. 1 1°	Moretti LCGI + LabRic	23/10-14/11 5 LCgi 19/11-5/12 4 LabRic 36 h M+P	20		Marchiori AP Talon AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Principles of Biochemistry <input type="checkbox"/> 1°	Angelini LBT	13/11-11/12 4 x 4 16 h M	20		Manente AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Colloids and Interfaces <input type="checkbox"/> 2°	Scarso LCO	22/10-12/11 6 x 6 h 36 h P	9		Borsato AP

Laboratorio LCGI: Chimica Generale ed Inorganica
 LCO: Chimica Organica
 LCA: Chimica Analitica
 LCI: Chimica Industriale
 LBT: Biotecnologie
 LF: Fisica
 LCF: Chimica Fisica
 LME: Microscopia Elettronica

2° SEMESTRE 2018-2019



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 8

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

Corso Anno di corso	Docenti Laboratorio	Orario Sessioni x Ore x Turni Ore totali	N° studenti N° turni	N° Tutor	RICHIESTA TECNICI A = allestimento P = presenza
CTS Triennale CT7					
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chimica Organica 1 1°	Fabris LCO	100 h	80 2	1	Bertoldini AP Santo AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fisica Generale 1°	Cattaruzza LF	20 h	80 5		Calvelli A
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chimica Inorganica <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2°	CHIM/03 LCGI	48 h (x ??)	45 ?		
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chimica Analitica Strumentale Mod. 1 2°	Moretto Stortini LCA	60 h	45 2	2	Fabris AP Gobbo AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chimica Analitica Strumentale Mod. 2 2°	Baldo Daniele LCA	60 h	45 2	2	Fabris AP Gobbo AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chimica Fisica 1 2°	De Lorenzi LCF	46 h	45 2		Fabris A + 16 h P
CTS Magistrale CM7					
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Chimica Organica 3 1°	Cossu LCO	60 h	40	1	Gallo AP
Restauro Triennale CT6					



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 9

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Analisi dei Materiali Storici e Tradizionali 1°	Ganzerla LCA	40 h	25		Guidi AP Gobbo AP
SA Triennale CT5					
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fisica 1 1°	Gonella LF	30 h	100	1	Calvelli A
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Fisica 2 2°	Cattaruzza LF	16 h	120 4		Calvelli A
STBN Magistrale CM12					
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Nanomaterials Chemistry Mod. 2 1°	Moretti LCGI + LabRic	44 h	25		Marchiori AP Talon AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Microbiology 1°	Baldi LBT	16 h	25		Gallo AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Tecniche Indagine Strutt. e Spettr. 1°	Canton LME	18 h	25		Cristofori AP Finotto AP
<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Applications of Nano and Biotech. 1°	Rizzolio LBT	30 h	25	1	Gallo AP

Il Consiglio prende atto delle assegnazioni del personale tecnico del Dipartimento a supporto e assistenza ai laboratori didattici dipartimentali per il I e il II semestre a.a.2018//2019, così come formulate dalla Commissione Laboratori Didattica DSMN composta dalla sig.ra Baldan Daniela, dalla Dr.ssa Bettiol Cinzia e dalla Dr.ssa Manente Sabrina che ringrazia per il lavoro svolto a beneficio della struttura e della utenza.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 10

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018



Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

II - Didattica

1. Comunicazioni

Il Delegato alla Didattica, prof. E. Cattaruzza, comunica al Consiglio che il 12 dicembre scorso ha incontrato, in una riunione di Campus, la Prorettrice alla Didattica prof.ssa Ricorda assieme a personale di ADiSS - Ufficio Offerta Formativa e ad una rappresentanza del PQA. Le principali questioni emerse nella discussione sono così riassunte.

- a. Test d'ingresso TOLC-I: viene raccomandato di mantenere se possibile un'unica soglia per i vari CdS, e di considerare l'eliminazione della parte di Scienze (che ha un peso molto basso - coefficiente moltiplicativo 0.1 - e che spesso non viene nemmeno considerata dagli studenti). Si suggerisce di rendere obbligatorio il test prima dell'iscrizione, così da poter avere dati statistici affidabili sulla preparazione in ingresso degli studenti;
- b. a seguito della visita della CEV di ottobre 2018 si evidenzia che per le nostre lauree magistrali sarebbe consigliabile definire meglio i requisiti di accesso (titolo, requisiti curriculari, verifica della personale preparazione,...);
- c. a riguardo degli insegnamenti poco frequentati, verrà richiesta ai collegi didattici ed ai dipartimenti una riflessione sulla sostenibilità degli stessi (in tal senso, il DSMN è già parzialmente intervenuto sulla propria offerta formativa);
- d. raccomandazione da parte dell'Ufficio Offerta Formativa: definire con precisione e in tempo le date per i CdD così da poter stilare il calendario delle lezioni che consenta la partecipazione di tutti i docenti alle sedute;
- e. definire in modo chiaro i semestri di erogazione degli insegnamenti, definendo le ore di lezione frontale e quelle di laboratorio nonché il periodo di erogazione della parte di laboratorio per i corsi che lo prevedono;
- f. un nuovo software gestionale per la scansione delle date degli esami e degli orari delle lezioni è stato appena introdotto: esso permetterà una più semplice ottimizzazione dei risultati;
- g. a riguardo della richiesta di prolungamento di una settimana del calendario delle lezioni (così da permettere il recupero delle lezioni perse per gli eventi accaduti, atmosferici e non), la richiesta è di complicata attuazione. È stato ribadito dal prof. Cattaruzza che ancora una volta l'attuale struttura del calendario accademico mostra i suoi limiti di bassa flessibilità. La Prorettrice ha evidenziato che una proposta unitaria di revisione del calendario accademico che provenisse dai due dipartimenti scientifici (DSMN e DAIS) potrebbe avere un maggiore peso in Ateneo;
- h. si evidenzia che l'erogazione dei corsi MINOR è particolarmente apprezzata dagli studenti nel caso in cui avvenga dopo la fine del periodo di appello d'esami estivo, e quindi si sollecitano i vari dipartimenti ad agire per quanto possibile in tal senso;



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 12

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

- i. il prof. Cattaruzza anticipa agli astanti che a seguito di una riflessione già avviata all'interno del collegio didattico della laurea in Chimica e Tecnologie Sostenibili (CT7), verrà proposto in CdD un abbassamento (a 90 studenti) del numero programmato, così da permettere una gestione migliore della didattica in funzione delle strutture presenti al Campus e della loro capienza.

A seguito del corso sulla sicurezza per la figura del "preposto", tenuto dal dott. Giovanni Finotto, il prof. Cattaruzza comunica che è emersa una riflessione sull'opportunità di implementare le tesi di laurea dei nostri studenti con una sezione attinente agli aspetti della sicurezza affrontati durante il lavoro di tesi: chiedendo loro di presentare - alla fine o in appendice - una piccola parte su tale problematica potremmo aggiungere valore alla tesi stessa e ottenere una maggior consapevolezza da parte degli studenti in relazione alle problematiche della sicurezza in laboratorio.

Il Delegato alla Didattica porta all'attenzione del Consiglio una comunicazione pervenuta dal Rettore: al fine di favorire il raggiungimento degli obiettivi di internazionalizzazione dell'Ateneo e in particolare quelli relativi all'aumento dei degree seeker (inclusi nella Programmazione Triennale 2016 – 2018 trasmessa al Ministero), l'Ateneo riconoscerà un importo pari a € 500 per ciascuno studente con un titolo di studio conseguito all'estero che si iscriverà al primo anno dei corsi di Laurea e Laurea Magistrale di Ca' Foscari. La somma verrà riconosciuta al Dipartimento a cui afferisce il corso, fino a un massimo di € 15.000 per Dipartimento e verrà trasferita ogni anno, entro 30 giorni dal termine di chiusura delle iscrizioni (per i corsi oggetto di accordi interdipartimentali il contributo sarà suddiviso in base alle quote di partecipazione dei Dipartimenti stabilite negli accordi stessi). Gli importi raccolti dovranno essere utilizzati per sostenere le attività di assistenza agli studenti, nonché di tutorato presso i corsi a cui i degree seeker afferiscono. La misura avrà effetto a partire dall'Anno Accademico 2017-2018 e avrà una durata pari alla programmazione triennale.

2. Approvazione offerta formativa 2019/2020

Il prof. Elti Cattaruzza, Delegato alla Didattica, propone l'attivazione, per l'a.a. 2019/2020, di tutti i corsi di studio afferenti al DSMN, con relativi curricula, come segue:

CT60 – Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali, curriculum unico

CT7 - Chimica e Tecnologie Sostenibili, curricula: Scienze e Tecnologie Chimiche - Scienze e Tecnologie dei Bio e Nanomateriali

CM7 - Chimica e Tecnologie Sostenibili, curricula: Chimica - Chimica industriale

CM12 - Science and Technology of Bio and Nanomaterials, curriculum unico

CT60 – Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali



Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

1. Modifica della denominazione e codice del corso (EX CT6 Tecnologie per la Conservazione e il Restauro)
2. Eliminazione dall'offerta dell'insegnamento di *Storia dell'arte medievale*. Inserimento nella nuova offerta dell'insegnamento *Archeologia, Paesaggio e Conservazione dei Beni Archeologici* offerto appositamente per il CdS e tenuto da un nuovo RTD-b, SSD L-ANT/09 del dipartimento di Studi Umanistici;
3. Modifica dell'SSD di *Istituzioni di matematica* da MAT/09 a MAT/05.
4. Inserimento di nuovi settori tra i CFU affini-integrativi per permettere la creazione di due percorsi (1. Diagnostico, 2. Tecnico-scientifico) a scelta degli studenti.
5. Inserimento tra i CFU affini-integrativi di un insegnamento di Metodi chemiometrici (CHIM/01) obbligatorio per tutti gli iscritti al corso dalla coorte 2019.
6. Inserimento, tra i CFU affini-integrativi, di SSD di ambito economico-aziendale, linguistico (lingue orientali).
7. Eliminazione dall'offerta didattica degli insegnamenti a libera scelta TAF-D. Inserimento degli stessi tra il grappolo dei crediti affini-integrativi ed eventuale soppressione di quelli che presentano un tasso di frequenza sotto soglia. Gli insegnamenti TAF-C che non verranno inseriti in piano tra i crediti affini-integrativi potranno essere inseriti tra i CFU a libera scelta.

CT7 – Chimica e Tecnologie Sostenibili

1. Attivazione del curriculum Scienze e Tecnologie dei Bio e Nanomateriali per permettere l'accesso diretto alla magistrale di CM12 (la struttura prevede almeno 60 CFU comuni fra i due percorsi per avere un primo anno in comune, un secondo anno leggermente differenziato, e un terzo anno con insegnamenti caratterizzanti per ciascun curriculum).
2. Inserimento, tra i CFU affini-integrativi, di SSD di ambito economico-aziendale, linguistico (lingue orientali) e didattico-pedagogico (questi ultimi per ottenere parte dei 24 CFU previsti per i FIT).
3. Eliminazione dall'offerta didattica degli insegnamenti a libera scelta TAF-D. Inserimento degli stessi tra il grappolo dei crediti affini-integrativi ed eventuale soppressione di quelli che presentano un tasso di frequenza sotto soglia. Gli insegnamenti TAF-C che non verranno inseriti in piano tra i crediti affini-integrativi potranno essere inseriti tra i CFU a libera scelta.

CM7 - Chimica e Tecnologie Sostenibili

Il CdS viene riproposto senza modifiche sostanziali rispetto all'a.a. 2018/2019 ad eccezione della chiusura del Double Degree con l'Università di Nova Gorica (Slovenia).

CM12 - Science and Technology of Bio and Nanomaterials



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 14

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

1. Eliminazione dall'offerta didattica degli insegnamenti a libera scelta TAF-D. Inserimento degli stessi tra il grappolo dei crediti affini-integrativi. Gli insegnamenti TAF-C che non verranno inseriti in piano tra i crediti affini-integrativi potranno essere inseriti tra i CFU a libera scelta.
2. Insegnamenti affini-integrativi tutti a scelta dello studente dalla rosa di proposte.
3. Modifica SSD dei seguenti insegnamenti caratterizzanti:
Nanomaterials Chemistry and Laboratory 12 CFU passa da CHIM/07 a CHIM/03
Nano-Biomaterials and Laboratory 6 CFU passa da CHIM/03 a CHIM/07
Simulation of Molecular and Periodic Systems 6 CFU - CHIM/03 viene tolto dall'offerta didattica
Attivazione nuovo insegnamento 12 CFU nel SSD ING-IND/22. Denominazione in via di definizione
Tali modifiche soddisfanno i requisiti della classe ministeriale LM-53

Il Consiglio approva all'unanimità

Il prof. Cattaruzza, sentito il collegio didattico del CdS in Chimica e Tecnologie Sostenibili, propone di abbassare per l'a.a. 2019/2020 il numero programmato per il corso di laurea, stabilendo come utenza sostenibile 90 studenti comprensivi del contingente per gli studenti extra-europei (80+10 studenti = contingente riservato a studenti stranieri non comunitari residenti all'estero di cui 3 riservati a studenti di nazionalità cinese, residenti in Cina, nell'ambito del Progetto Marco Polo).

Relativamente al test d'accesso vengono confermate le modalità della prova di ammissione per gli studenti che non superino le conoscenze minime previste per l'iscrizione: verranno forniti degli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) da assolvere entro il primo anno.

Per il corso di laurea in Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali vengono confermati i requisiti d'accesso già stabiliti per il 2018/2019 e le modalità di ammissione per gli studenti che non superino le conoscenze minime previste per l'iscrizione: verranno forniti degli Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA) da assolvere entro il primo anno.

Il Consiglio approva con la sola astensione del prof. S. Daniele.

Il prof. Cattaruzza propone di confermare anche per l'a.a. 2019/2020 quanto già deliberato per l'a.a. 2018/2019 in merito ai requisiti di accesso ai corsi di laurea magistrale.

Pertanto:

- i requisiti curriculari rimangono invariati rispetto all'a.a. 2018/2019;
- la personale preparazione, come nell'a.a. 2018/2019, si ritiene adeguata senza necessità di colloqui qualora i laureati abbiano conseguito un diploma di laurea con una votazione minima di 85/110 nelle classi già individuate.

Per quanto riguarda il requisito linguistico:



Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

- per CM7 Chimica e Tecnologie Sostenibili è richiesta al momento dell'immatricolazione la conoscenza della lingua inglese almeno a livello B2;
- per CM12 Science and Technology of Bio and Nanomaterials è richiesta al momento dell'immatricolazione la conoscenza della lingua inglese almeno a livello B2.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il prof. Cattaruzza propone di deliberare per l'a.a. 2019/2020 il seguente contingente riservato agli studenti extra UE:

CT60 - Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali = 10, di cui 3 riservati a studenti di nazionalità cinese, residenti in Cina, nell'ambito del Progetto Marco Polo;

CT7 - Chimica e Tecnologie Sostenibili = 10, di cui 3 riservati a studenti di nazionalità cinese, residenti in Cina, nell'ambito del Progetto Marco Polo;

CM7 - Chimica e Tecnologie Sostenibili = 8, di cui 3 riservati a studenti di nazionalità cinese, residenti in Cina, nell'ambito del Progetto Marco Polo;

CM12 - Science and Technology of Bio and Nanomaterials = 25, di cui 3 riservati a studenti di nazionalità cinese, residenti in Cina, nell'ambito del Progetto Marco Polo.

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il prof. Cattaruzza propone di deliberare l'utenza sostenibile per l'a.a. 2019/2020 come da tabella sottostante, comprensiva del contingente riservato agli studenti extracomunitari.

Cod	CORSO DI STUDIO	Numerosità max classe	Utenza sostenibile
CT60	Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali	100	40
CT7	Chimica e Tecnologie Sostenibili	100	90 (numero programmato)
CM7	Chimica e Tecnologie Sostenibili	65	40
CM12	Science and Technology of Bio and Nanomaterials	80	40

Il Consiglio approva all'unanimità.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

Il prof. Cattaruzza propone di approvare per l'a.a. 2019/2020 i seguenti docenti di riferimento, come previsto dalla normativa, distinti per corso di studio:

COGNOME NOME	e	QUAL.	SETTOR E	DIP.	CT60 L-43
ARICO' FABIO		PA	CHIM/06	DAIS	1
BALDO MARIA ANTONIETTA		RU	CHIM/01	DSMN	2
BALLIANA ELEONORA		RU	CHIM/12	DAIS	3
GANZERLA RENZO		PA	CHIM/03	DSMN	4
MENEGAZZO FEDERICA		RTD-B	CHIM/04	DSMN	5
MORETTO LIGIA MARIA		PA	CHIM/01	DSMN	6
ROMANO FLAVIO		PA	FIS/03	DSMN	7
STOPPA PAOLO		PA	CHIM/02	DSMN	8
VISENTIN FABIANO		PA	CHIM/03	DSMN	9

COGNOME NOME	e	QUAL.	SETTOR E	DIP.	CT7 L-27
ANTONIUTTI STEFANO		PA	CHIM/03	DSMN	1



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

CATTARUZZA ELTI	PA	FIS/01	DSMN	2
NUOVO CHIM/03	PO	CHIM/03	DSMN	3
DE LORENZI ALESSNDRA	RU	CHIM/02	DSMN	4
FABRIS FABRIZIO	PA	CHIM/06	DSMN	5
STRANI MARTA	RTD-B	MAT/05	DSMN	6
PEROSA ALVISE	PA	CHIM/06	DSMN	7
TRAVE ENRICO	RU	FIS/01	DSMN	8
VAVASORI ANDREA	RU	CHIM/04	DSMN	9

COGNOME NOME	e QUAL	SETTOR E	DIP.	CM7 LM-54
COSSU SERGIO ANTONIO	PA	CHIM/06	DSMN	1
DANIELE SALVATORE	PO	CHIM/01	DSMN	2
PAGANELLI STEFANO	PA	CHIM/04	DSMN	3
PIETROPOLLI CHARMET ANDREA	RU	CHIM/02	DSMN	4



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

SELVA MAURIZIO	PAO	CHIM/06	DSMN	5
SIGNORETTO MICHELA	PA	CHIM/04	DSMN	6

COGNOME e NOME	QUAL	SETTOR E	DIP.	CM12 LM-53
ANGELINI ALESSANDRO	RTD- B	BIO/10	DSMN	1
NUOVO PO ING-IND/22	PO	ING- IND/22	DSMN	2
CANTON PATRIZIA	PA	CHIM/02	DSMN	3
GIACOMETTI ACHILLE	PA	FIS/03	DSMN	4
MORETTI ELISA	PA	CHIM/03	DSMN	5
SCARSO ALESSANDRO	PA	CHIM/06	DSMN	6

Il Consiglio approva all'unanimità.

Il prof. Cattaruzza presenta analiticamente la programmazione didattica di Dipartimento per l'a.a. 2019/2020, già inviata ai docenti nei giorni scorsi. Il documento in formato elettronico rimane depositato agli atti della Segreteria dipartimentale ed i contenuti saranno riversati nelle banche dati ministeriali. Il prof. Cattaruzza segnala al Consiglio che, di concerto con il Direttore di dipartimento, ha incontrato i ricercatori universitari a tempo indeterminato per proporre loro un alleggerimento del proprio carico didattico. Gli RU si sono resi disponibili alla riduzione proposta e ad essere pagati per un solo insegnamento erogato. Visto lo spirito di servizio dimostrato dagli RU del dipartimento si è deciso di elargire a tutti loro un contributo per la ricerca.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

Il Delegato alla Didattica chiede al Consiglio di prendere in considerazione la programmazione didattica del Dipartimento per l'a.a. 2019/2020 così come illustrata e comprensiva degli insegnamenti tenuti dai docenti del DSMN presso i corsi di studio del DSMN stesso, presso i corsi di dottorato e presso i corsi di studio afferenti ad altre strutture. A tale proposito sottolinea che è necessario autorizzare i docenti del DSMN che assumono carichi didattici presso altri corsi di studio dell'Ateneo.

Il Delegato alla Didattica fa inoltre notare che da parte dei ricercatori a tempo indeterminato è necessario un esplicito consenso al conferimento delle attività proposte. Tale consenso verrà pertanto richiesto a breve, al fine di completare l'assetto delle attività didattiche erogate.

Gli insegnamenti non coperti da professori ordinari, associati, ricercatori a tempo indeterminato e ricercatori a tempo determinato saranno come di consueto messi a bando.

Dopo breve dibattito, il Consiglio di Dipartimento delibera unanime di approvare la programmazione didattica di Dipartimento per l'a.a. 2019/2020 così come illustrata e comprensiva degli insegnamenti tenuti dai docenti del DSMN presso i corsi di studio del DSMN stesso, presso i corsi di dottorato e presso i corsi di studio afferenti ad altre strutture e di autorizzare i docenti che siano interessati a svolgere attività di docenza, nell'a.a. 2019/2020, presso altri corsi di studio dell'Ateneo.

Il Consiglio unanime concede ampia delega al prof. Cattaruzza e al Direttore, Prof. Riello, per comporre e tenere sotto controllo il piano dei carichi didattici dei docenti del DSMN, intervenendo, se necessario, per modificarlo e armonizzarlo, in accordo con i Presidenti dei Collegi Didattici.

3. Progetti di Servizio Civile Nazionale di Ateneo: riconoscimento attività sostitutiva di tirocinio

Il Delegato alla Didattica, prof. Cattaruzza, segnala che il Settore carriere studenti – Divisione servizi agli studenti ha richiesto ai Collegi Didattici dei corsi di studio di valutare i progetti di Servizio Civile Nazionale presentati da diverse strutture del nostro Ateneo e di esprimersi in merito al loro possibile riconoscimento come attività sostitutiva di tirocinio. I progetti presentati sono:

- Ufficio Relazioni internazionali- Ufficio sviluppo internazionale: **“L'internazionalizzazione a Venezia: un'esperienza unica”**;
- Ufficio Orientamento e Career Service: **“Event&Media”**;
- Ufficio Orientamento, Stage e Placement – Servizio Disabilità e DSA: **“Fair Opportunities”**;
- Area Biblioteche (biblioteche BALI, BAUM, BAS, BDA e BEC): **“In biblioteca tra studio e ricerca”**;
- Ufficio Organizzazione e Sviluppo risorse umane; Ufficio Comunicazione e Promozione di Ateneo; Ufficio Promozione Culturale: **“Skills for the future”**
- Ufficio Carriere studenti e diritto allo studio: ***L'Università in un click: comunicare agli studenti di oggi.***



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

I Coordinatori dei collegi didattici viste le schede dei progetti propongono quanto segue:

- *Chimica e Tecnologie Sostenibili – CT7* non riconosce nessuno dei progetti presentati come attività sostitutiva di tirocinio
- *Chimica e Tecnologie Sostenibili – CM7* non riconosce nessuno dei progetti presentati come attività sostitutiva di tirocinio
- *Science and Technology of Bio and Nanomaterials – CM12* non riconosce nessuno dei progetti presentati come attività sostitutiva di tirocinio
- *Tecnologie per la Conservazione e il Restauro – CT6* non riconosce nessuno dei progetti presentati come attività sostitutiva di tirocinio

Il Consiglio all'unanimità delibera, per tutti i corsi di studio afferenti al dipartimento, di non riconoscere nessuno dei progetti presentati come attività sostitutiva di tirocinio .

4. Varie ed eventuali

Non vi è nulla da deliberare.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018**Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

III - Adjunct professor e Visiting scholar

Il Presidente informa il Consiglio che il prof. Han Ming Yong, Senior Scientist presso l'Institute of Materials Research and Engineering (IMRE), Astar, Singapore, selezionato per una posizione di Adjunct professor presso il Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi per il 2° semestre dell'a.a. 2018/2019, in data 22 novembre ha comunicato alla prof.ssa P. Canton la sua impossibilità a trascorrere un periodo di 3 mesi presso la struttura proponente. I proff. A. Benedetti e P. Canton avevano presentato la candidatura del prof. Han in qualità di Adjunct professor in risposta al bando d'Ateneo per il cofinanziamento di proposte di "Adjunct" Professors, da attribuire ai sensi dell'art. 23 (commi 1 e 3) della Legge 240/2010 o per la stipula di convenzioni di "double appointment incoming" (prot. 62024 – III/14 del 21/12/2017). La candidatura, approvata dal Nucleo di Valutazione nella seduta del 06/04/2018 e dal Senato (seduta del 11/04/2018) e dal CdA (seduta del 20/04/2018) per quanto riguarda i compensi, prevedeva un finanziamento da parte dell'Ateneo pari a € 5.000,00 a valere sui Fondi d'Ateneo 2018 e un co-finanziamento di 5.000,00 euro da parte del dipartimento a gravare sui fondi di ricerca dei docenti proponenti per un importo totale onnicomprensivo di € 10.000,00 euro (costo a carico ente). Il docente avrebbe dovuto trascorrere un periodo di 3 mesi non continuativi presso il nostro dipartimento durante il 2° semestre dell'a.a. 2018/2019 e avrebbe dovuto tenere un insegnamento da 30 ore in lingua inglese per gli studenti della laurea magistrale in Science and Technology of Bio and Nanomaterials e collaborare con il gruppo di ricerca A. Benedetti, P. Canton, P. Riello ad un progetto di ricerca congiunto dal titolo "Functional hybrid materials: Recent advances in precise control over the shape and size of various nanoparticles have enabled the systematic engineering of their promising properties and applications".

Il Presidente rende noto al Consiglio che, venendo meno le condizioni di utilizzo da parte del Dipartimento dell'assegnazione finalizzata di Ateneo di 5.000 euro per il contratto di Adjunct Professor del prof. Han Ming-Yong, è necessario procedere alla restituzione dei fondi all'Amministrazione Centrale.

Per le stesse motivazioni viene meno il cofinanziamento del dipartimento a valere sui fondi di ricerca dei docenti proponenti.

Il Consiglio prende atto della rinuncia del prof. Han Ming-Yong e della restituzione del finanziamento di Ateneo all'Amministrazione Centrale mediante girofondi a favore di ARU PDOC.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

IV - Contratti e convenzioni

1. Rinnovo contratto di comodato tra DSMN e CNR Istituto di Neuroscienze

Il Presidente informa il Consiglio che l'Istituto di Neuroscienze del CNR, della sede di Padova, ha proposto il rinnovo del contratto di comodato relativo all'AZIONE BIOTECH 2bis - convenzione CNR-ISIB/ATI n. 2 – art. 10. Il Presidente ricorda che beni comodati al DSMN sono i seguenti:

- Potenziostato Atuolab III s/n u3AUT70790 del valore di € 9.053,57, N. inventario CNR (etichetta): 45.000-1076034-000 (importo rimborsato rend. 1)
- Scheda USB-6251 M series DAQ Device del valore di € 1.445,75, N. inventario CNR (etichetta): 045.000-1076035-000 (importo rimborsato rend. 1)
- Agitatore magn. RCT basic safety control + vortex ZX3 del valore di € 709,08, N. inventario CNR (etichetta): 045.000-1076036-000 (importo rimborsato rend. 1)
- PHmetro 827 da laboratorio s/n 10417 del valore di € 545,51, N. inventario CNR (etichetta): 045.000-1076037-000 (importo rimborsato rend. 1)
- Frigorifero del valore di € 3.693,60, N. inventario CNR (etichetta): 045.000-1076075-000 (importo rimborsato rend. 1)

Il Presidente ricorda che il testo del contratto di comodato è stato condiviso con i consiglieri ed è depositato agli atti della segreteria amministrativa.

Il Consiglio approva ed autorizza la sottoscrizione del contratto di comodato.

2. Accordo attuativo tra DSMN e Istituto Comprensivo "Ilaria Alpi" di Favaro Veneto

Il Presidente informa il Consiglio che, come da precedente comunicazione del relativo progetto (CdD SMN del 20/09/2018) l'Istituto Comprensivo "Ilaria Alpi di Favaro Veneto ha approvato il testo dell'accordo attuativo proposto, pertanto si chiede l'autorizzazione alla stipula.

Viene riportato di seguito il testo.

"Accordo attuativo Tra il Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi e l'Istituto Comprensivo "Ilaria Alpi" di Favaro Veneto (VE)

VISTA la Convenzione quadro della durata triennale tra il Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi (DSMN) e l'Istituto Comprensivo "Ilaria Alpi" Favaro -Venezia per una collaborazione nell'ambito del Piano Nazionale Scuola Digitale del MIUR, stipulata in data 04/04/2017, repertorio n. 24/2017, prot. n. 14655 del 04/04/2017;

VISTO il punto n. 8 delle Premesse della citata Convenzione quadro che stabiliscono che i due Enti intendono regolare la reciproca collaborazione rinviando, eventualmente, a specifici Accordi attuativi, da stipularsi di volta in volta, per la regolazione di singole iniziative didattiche e culturali di particolare interesse nei quali saranno individuati gli strumenti e le



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

risorse necessarie alla realizzazione delle attività

VISTI in particolare gli artt. 4 "Impegni delle parti" e 6 "Proprietà dei risultati" della citata Convenzione quadro;

CONSIDERATO che il DSMN e l'I.C. "Ilaria Alpi", nell'ambito della Convenzione quadro citata, ritengono reciproco interesse definire formalmente la collaborazione già esistente da alcuni anni nell'ambito della "Notte Europea dei Ricercatori" e le attività connesse all'evento e derivanti dallo stesso;

l'Università Ca' Foscari Venezia - **Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi dell'Università Ca' Foscari Venezia** (nel seguito denominato DSMN), con sede legale in Mestre (VE), via Torino n. 155, c.f. 80007720271, rappresentato per la sottoscrizione del presente atto dal Direttore del Dipartimento, Prof. Pietro Riello, domiciliato per la carica presso il Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi, via Torino n. 155, Mestre (VE) e **l'Istituto Comprensivo Statale "Ilaria Alpi"** (nel seguito denominato I.C. "Ilaria Alpi"), c.f. 00623340932, con sede in Favaro Veneto (VE), via Gobbi n. 13, rappresentato dal Dirigente Scolastico Prof.ssa Elisabetta Pustetto, domiciliato per la sua funzione presso l'Istituto, **stipulano quanto segue:**

Art. 1 - Oggetto

Il DSMN e l'I.C. "Ilaria Alpi", in ottemperanza del presente Accordo Attuativo, di comune accordo, ampliano e definiscono formalmente la preesistente collaborazione nell'ambito dell'evento "Notte Europea dei Ricercatori" organizzato dall'Università Ca' Foscari Venezia, collaborazione che consisterà in

- a) esperienze laboratoriali interattive a carattere scientifico, modulate secondo il background e le competenze raggiunte dagli studenti, da svolgere *in loco* presso l'Aula di Scienze sita presso la Scuola secondaria di I° "G. Volpi", ovvero presso il già nominato l'Atelier Creativo con le singole classi dell'I.C. "Ilaria Alpi", ovvero presso i plessi individuati dal referente dell'I.C. "Ilaria Alpi" per il presente Accordo Attuativo;
- b) su richiesta preventiva scritta e dettagliata, attività preventiva di formazione ai docenti delle classi interessate, con modalità di *peer teaching*, *peer tutoring* e *mentoring*.

Art. 2 - Obblighi delle parti

Nell'ambito del presente accordo attuativo, il DSMN si impegna a:

- a) accogliere presso i propri locali il personale dell'I.C. "Ilaria Alpi" che si occuperà dello sviluppo del presente Accordo Attuativo, per effettuare attività di progettazione e coordinamento delle proposte, inserendole nel più ampio contesto del POF dell'I.C. stesso, seguendone la policy e i valori perseguiti;
- b) dare accesso, con la supervisione del coordinatore del DSMN, ai laboratori e alla strumentazione necessaria, nonché alle risorse bibliografiche già a disposizione del personale del DSMN, per valutare e attuare fattivamente le attività concordate nell'art. 1 del presente Accordo Attuativo;
- c) facendosi carico dell'"impegno per la trasmissione di conoscenze, competenze e abilità anche trasversali", di cui ai Criteri guida espressi al punto A1.1 - *Politica per la qualità della didattica* del



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

documento *Politiche della Qualità di Ateneo* del 04/07/2018, ricorrendo a “strumenti pedagogici atti a stimolare le competenze necessarie per lo sviluppo del pensiero critico e della risoluzione dei problemi, oltre a curiosità intellettuale e abilità comunicative e relazionali”, fornire proposte di attività scientifiche di tipo laboratoriale, connotate da caratteristiche quali alta interazione, applicazione di metodologie attive e di *lifewide learning*, che rendano lo studente protagonista e co-costruttore del suo sapere, attraverso problemi da risolvere, strategie da trovare e scelte da motivare;

d) garantire, su richiesta scritta e concordata tra le parti, interventi di formazione e *up-grade* scientifico del personale docente richiedenti afferente al I.C. “Ilaria Alpi”, essendo l’Università, secondo l’art. 1 comma 5, Direttiva MIUR 170 del 2016, soggetto qualificato per la formazione del personale scolastico.

Nell’ambito del presente accordo attuativo l’I.C. “Ilaria Alpi” si impegna a:

a) accogliere presso i propri locali il personale del DSMN che si occuperà dello sviluppo del presente Accordo Attuativo, per effettuare attività di progettazione e coordinamento delle proposte, inserendole nel più ampio contesto del POF dell’I.C. stesso, seguendone la policy e i valori perseguiti;

b) dare accesso, con la supervisione del coordinatore dell’I.C. “Ilaria Alpi”, alla strumentazione necessaria, nonché alle risorse bibliografiche, già a disposizione, per valutare e attuare fattivamente le attività concordate nell’art. 1 del presente Accordo Attuativo;

c) coinvolgere il personale del DSMN, che partecipa all’adempimento e realizzazione di quanto definito dal presente Accordo Attuativo, nel recepimento delle scelte operative inerenti gli scopi dello stesso, definite secondo la visione e la missione espresse dal PTOF dell’I.C. “Ilaria Alpi” ;

Nell’ambito del presente Accordo Attuativo entrambe le parti si impegnano a:

a) svolgere di comune accordo la progettazione e la realizzazione delle attività già espresse nell’art. 1 del presente Accordo Attuativo, quali iniziative di potenziamento e progettuali,

b) attuare una collaborazione volta a migliorare l’offerta formativa per le studentesse e gli studenti, per il potenziamento dei saperi e delle competenze nei campi dello studio e dello sviluppo di attività in ambito scientifico e con approccio metodologico scientifico, pur con spiccate caratteristiche di trasversalità e interdisciplinarietà.

Art. 3 - Durata e rinnovo

Il presente Accordo Attuativo entra in vigore alla data di stipula e terminerà alla scadenza naturale della Convenzione quadro citata in premessa.

Qualora a tale scadenza la Convenzione venga rinnovata, anche il presente Accordo Attuativo potrà essere rinnovato per iscritto su proposta dei contraenti.

Art. 4 - Firma digitale e oneri fiscali

Il presente Accordo Attuativo viene sottoscritto con firma digitale ai sensi della legge 17/12/2012 n. 221 ed è soggetto a registrazione in caso d'uso.

L'imposta di bollo viene assolta in modo virtuale ai sensi dell'art. 6 del D.M.E.F. del 17/06/2014.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 25

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

In difetto di contestualità spazio/temporale, il presente atto viene successivamente protocollato, repertoriato e archiviato a far data dalla ricezione da parte dell'ultimo sottoscrittore ai sensi degli artt. 1326 e 1335 c.c..

Letto, confermato e sottoscritto.

Art. 5 - Rinvio.

Per tutto quanto non considerato nel presente accordo attuativo, si rinvia alle disposizioni contenute nella Convenzione quadro citata."

Il Consiglio approva ed autorizza la stipula dell'accordo attuativo citato.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 26

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

V - Tariffario analisi di laboratorio per conto terzi

Il Presidente informa il Consiglio che il prof. Alessandro Scarso ha chiesto l'approvazione del tariffario per prestazioni di analisi conto terzi effettuate dal Laboratorio di Supramolecular Homogeneous Organic Transformations che viene di seguito riportato:

**Laboratorio
Supramolecular Homogeneous Organic Transformations
Proff. Fabris e Scarso, Dott. Borsato**

Tariffario per servizio conto terzi

Il laboratorio applica le seguenti tariffe (IVA esclusa) per la conduzione di esperimenti di esclusivo interesse del committente.

Le tariffe sono ridotte del 40% per committenti pubblici, o gruppi di ricerca se esterne ad una collaborazione di ricerca con il gruppo.

Solventi comuni e gas di laboratorio sono da considerarsi inclusi nella tariffa.

Per eventuali richieste particolari, contattare i referenti del gruppo di ricerca prof. Fabris fabrisfa@unive.it, Prof. Scarso alesca@unive.it e dott. Borsato gborsato@unive.it

Attrezzatura disponibile

Strumentazione analitica

-GC/MS Trace GC 2000 equipaggiato con Colonna HP5-MS (30 m, I.D. 0.25 mm, film 0.25 μ m) con carrier He ed accoppiato a detector di massa a singolo quadrupolo MS Thermo Finnigan Trace MS.

-HPLC analitico Hewlett Packard Series 1100 G1311A QuatPump equipaggiato con colonne chirali 25 cm Lux cellulose 2, cellulose 3, cellulose 4, amylose 1, amylose 2, chiracel OD-H.

-HPLC Preparativo dotato di due rivelatori: UV-Vis (operante a due lunghezze d'onda) e Light-Scattering. La Strumentazione possiede due linee distinte ed opera sia a bassi che ad alti flussi, consentendo di eseguire un rapido e riproducibile *scale-up* da metodo analitico a metodo preparativo. Il cromatografo in fase preparativa può operare con flussi fino a 20 mL/min consentendo iniezioni in concentrazione pari a 100 mg/mL in funzione della complessità della miscela da separare. L' HPLC può operare sia in fase diretta che inversa essendo dotato di cinque colonne di diversa dimensione e capacità: Waters Symmetry C18 (4.6x150 mm, 5 μ m, analitica, inversa), Waters Symmetry C18 (7.6x150 mm, 7 μ m, semipreparativa,



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

inversa), Waters Symmetry C18 (19x150 mm, 7 μ m, preparativa, fase inversa), SunFireTM Silica (4.6 mm x 150 mm, 5.0 μ m, analitica, diretta) e SunFire Prep Silica (19 mm x 150 mm, 5.0 μ m, preparativa, diretta).

Strumentazione per sintesi organica

-Attrezzatura in vetro per reazioni in batch da 3 mL fino a 3 L incamiciati che permettono controllo di temperatura esterno da -55 °C fino a +200 °C.

-Due autoclavi per reazioni in pressione da 100 mL incamiciate che permettono controllo di temperatura esterno da -55 °C fino a +200 °C.

-Attrezzature per reazioni in atmosfera inerte, sia a bassa che ad alta temperatura, mediante l'aggiunta lenta di reagenti ed altre condizioni speciali. Possibilità di sintesi mediante l'impiego di fotoreattori. Apparecchiatura per reazioni ad altissime pressioni (12000 bar).

Apparecchiatura completa per purificazioni mediante distillazioni di vario tipo, cristallizzazioni e cromatografie su colonna.

Indagini sperimentali di laboratorio

Procedimento estrattivo con procedura del committente	700,00
Passaggio di purificazione successivo	700,00
Messa a punto di un procedimento estrattivo di un principio naturale	1000,00
Passaggi di purificazione successivi	700,00

Sintesi mediante procedura del committente o già descritta in letteratura con un passaggio preparativo organico

1000,00

Idem con due passaggi preparativi organici

2000,00

Ogni passaggio sintetico successivo

800,00

Messa a punto di una sintesi non descritta in letteratura

con un passaggio preparativo organico

2000,00

con due passaggi preparativi organici

4000,00

Ogni passaggio sintetico successivo

1600,00

Formulazione e passaggio di scala (da concordare con i referenti)

2000,00

Tariffario per indagini cromatografiche

Analisi GC-MS con procedura del committente

100,00

Messa a punto metodo separazione e interpretazione spettri di massa con GC-MS

300,00



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

Analisi GC-MS successive	80,00
Analisi GC chirale con procedura del committente	100,00
Messa a punto metodo separazione enantiomeri GC chirale	500,00
Analisi GC chirali successive	80,00
Analisi HPLC chirale con procedura del committente	150,00
Messa a punto metodo separazione enantiomeri HPLC chirale	750,00
Analisi HPLC chirali successive	100,00
Separazione HPLC preparativo con procedura del committente	700,00
Messa a punto metodo HPLC preparativo	1500,00
Analisi HPLC preparativo successive	750,00
Servizio di determinazione strutturale mediante NMR 300 MHz e 400 MHz in combinazione con GC-MS o ESI-MS	
Caratterizzazione completa e assegnazione dei segnali ^1H , ^{13}C , ^{19}F , ^{31}P mediante esperimenti 1D e 2D omonucleari ed eteronucleari COSY, HSQC, HMBC, NOESY, DOSY, peso molecolare con GC-MS o ESI	
Per peso molecolare fino a 250 g/mole	500,00
Fino a 500 g/mole	1000,00
Fino a 1000 g/mole	1500,00
Analisi peso molecolare medio mediante tecnica DOSY con procedura del committente	150,00
Messa a punto di metodica DOSY per analisi di peso molecolare medio	600,00

Il Consiglio approva il tariffario per analisi conto terzi del Laboratorio di Supramolecular Homogeneous Organic Transformations (SHOT).

VI - Ratifica decreti d'urgenza

Il Presidente informa il Consiglio che si è reso necessario, per esigenze di urgenza e nell'osservanza di quanto previsto dallo Statuto e dal Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Ateneo, emanare i provvedimenti, depositati agli atti della segreteria dipartimentale, di seguito elencati, di cui dà lettura e di cui si chiede al Consiglio la ratifica.

D.D. n.	PROT. n.	DATA	OGGETTO
---------	----------	------	---------



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 29

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

405/2018	61131	07/11/2018	Autorizzazione alla stipula di una convenzione per il finanziamento di una borsa di ricerca tra DSMN e Favini Srl (responsabile prof. A. Perosa)
453/2018	66432	03/12/2018	Autorizzazione alla sottomissione del progetto di ricerca dal titolo "3 PIN1 as new druggable gene for high grade serous epithelial ovarian cancer therapy", proposto dal Dr. Flavio Rizzolio in qualità di responsabile scientifico per l'Università Ca' Foscari Venezia nell'ambito della call Pilot Study Awards promosso dalla Rivkin Foundation la cui scadenza è fissata per il 03/12/2018
454/2018	66438	03/12/2018	Autorizzazione alla sottomissione del progetto di ricerca dal titolo "3-dimensional patient-derived models as ex vivo theranostic tools for management of colorectal cancer liver metastasis", proposto dal Dr. Flavio Rizzolio in qualità di responsabile scientifico per l'Università Ca' Foscari Venezia nell'ambito della call AIRC 5 per Mille 2019 "Metastatic disease: the key unmet need in oncology - Second Edition" la cui scadenza è fissata per il 04/12/2018
471/2018	68168	10/12/2018	Proposta di chiamata della dott.ssa Najmeh Karimian in qualità di RTD a) settore concorsuale 03/A1, SSD CHIM/01 (presa di servizio 01/02/2018)
480/2018	68521	11/12/2018	Autorizzazione alla sottomissione al primo step del progetto di ricerca dal titolo "BIOREVAL: Network of competence centers for the valorization of residues of biomass thermo-chemical conversion processes in a bio-refinery perspective", proposto dal Prof. Pietro Riello in qualità di responsabile scientifico per l'Università Ca' Foscari Venezia nell'ambito della 4° Call for Proposals del Programma Alpine Space - Programma di Cooperazione 2014-2020, la cui scadenza del primo step è fissata per il 12/12/2018
489/2018	68905	12/12/2018	Autorizzazione alla stipula di un M.T.A. (dott. A. Angelini)

Il Consiglio ratifica i decreti sopra elencati.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

VII - Qualifica di Cultore della materia

1. Rinnovo attribuzioni

Il Presidente informa il Consiglio che sono pervenute alcune richieste di rinnovo della qualifica di Cultore della materia di cui dà lettura e che vengono di seguito sintetizzate, segnalando che i C.V. e le richieste sono depositate agli atti della segreteria dipartimentale.

In riferimento al Regolamento di Ateneo per i Cultori della materia, emanato con D.R. n. 132 del 13/02/2015, la dott.ssa Elena Ghedini ha chiesto il rinnovo dell'attribuzione della qualifica di Cultore della materia in Formulazioni. A tale scopo dichiara di essere stata presso l'Ateneo in qualità di Assegnista di ricerca. L'attribuzione della qualifica di Cultore della materia ha il solo scopo di proseguire le attività di ricerca in collegamento con il Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi e, in particolare, in collaborazione con la prof.ssa M. Signoretto, nell'ambito della disciplina indicata, per la quale la dott.ssa E. Ghedini ha acquisito esperienze e competenze.

Il Consiglio, considerato il C.V. del candidato depositato agli atti della segreteria dipartimentale, approva all'unanimità e seduta stante il rinnovo dell'attribuzione della qualifica di Cultore della materia alla dott.ssa Elena Ghedini.

In riferimento al Regolamento di Ateneo per i Cultori della materia, emanato con D.R. n. 132 del 13/02/2015, la dott.ssa Laura Sporni ha chiesto il rinnovo dell'attribuzione della qualifica di Cultore della materia in Chimica analitica. A tale scopo dichiara di essere stata presso l'Ateneo in qualità di Assegnista di ricerca. L'attribuzione della qualifica di Cultore della materia ha il solo scopo di proseguire le attività di ricerca in collegamento con il Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi e, in particolare, in collaborazione con il prof. A. Scarso, nell'ambito della disciplina indicata, per la quale la dott.ssa L. Sporni ha acquisito esperienze e competenze.

Il Consiglio, considerato il C.V. del candidato depositato agli atti della segreteria dipartimentale, approva all'unanimità e seduta stante il rinnovo dell'attribuzione della qualifica di Cultore della materia alla dott.ssa Laura Sporni.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 31

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

VIII - Ricerca

1. Assegni di Ricerca

a) Relazioni conclusive

Il Presidente comunica che in data 31/12/2018 si concluderà l'assegno di ricerca dal titolo "Biomolecole per il targeting attivo in dispositivi teranostici" conferito al dott. Emmanuele Kizito Ambrosi. Il Presidente sintetizza i punti principali della relazione presentata, relativa al periodo 01/01/2018 - 31/12/2018, evidenziando gli obiettivi ed i risultati ottenuti dal lavoro di ricerca svolto, precisando che il tutor prof. P. Riello, ha dato parere positivo alle attività ed il giudizio è depositato agli atti della Segreteria amministrativa del Dipartimento.

Il Consiglio ritiene positiva l'attività di ricerca svolta dall'assegnista dott. Emmanuele Kizito Ambrosi.

Il Presidente comunica che in data 31/12/2018 si concluderà la borsa di ricerca dal titolo "Sviluppo di nuovi protocolli per veicolare molecole con proprietà antimicrobiche nel trattamento di biofilm con l'obiettivo di superare i meccanismi di difesa da questi manifestati ai trattamenti tradizionali" conferita alla dott.ssa Benedetta Leonetti. Il Presidente sintetizza i punti principali della relazione presentata, relativa al periodo 02/10/2018 - 31/12/2018, evidenziando gli obiettivi ed i risultati ottenuti dal lavoro di ricerca svolto, precisando che il tutor prof. P. Riello, ha dato parere positivo alle attività ed il giudizio è depositato agli atti della Segreteria amministrativa del Dipartimento.

Il Consiglio ritiene positiva l'attività di ricerca svolta dalla borsista dott.ssa Benedetta Leonetti.

2. Progetti di ricerca

1. PROGETTI PRESENTATI

Il Presidente comunica che sono stati sottomessi i seguenti progetti autorizzati con decreti d'urgenza:

Programma Alpine Space - Programma di Cooperazione 2014-2020 4° Call for Proposals;

titolo "BIOREVAL: Network of competence centers for the valorization of residues of biomass thermo-chemical conversion processes in a bio-refinery perspective" acronimo "BIOREVAL" - Axis I – SO 1.1: Improve the framework conditions for innovation in the Alpine Space;

proponente prof. Pietro Riello in qualità di responsabile scientifico del partner Università Ca' Foscari Venezia (Coordinatore: Libera Università di Bolzano).

In questa prima fase non deve essere presentato un budget di progetto dettagliato, che verrà invece definito al secondo step.

Bando per la raccolta di idee progettuali **AIRC 5 per Mille 2019** "Metastatic disease: the key unmet need in oncology - Second Edition";



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 32

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

titolo "3-dimensional patient-derived models as ex vivo theranostic tools for management of colorectal cancer liver metastasis";

proponente dott. Flavio Rizzolio in qualità di Responsabile scientifico del partner Università Ca' Foscari Venezia (Coordinatore Fondazione I.R.C.C.S. Istituto Nazionale dei Tumori - Milano - Dipartimento di Chirurgia - Reponsabile scientifico Dr. Vincenzo Mazzaferro); già stato valutato positivamente alla fase di presubmission;

budget del progetto ammonta ad un totale di € 8.000.000,00 e il budget per Ca' Foscari che ammonta a € 700.000,00 finanziato al 100%

Bando per la raccolta di idee progettuali **Pilot Study Awards promosso dalla Rivkin Foundation;**

titolo "3 PIN1 as new druggable gene for high grade serous epithelial ovarian cancer therapy";

proponente dott. Flavio Rizzolio in qualità di Responsabile scientifico del coordinatore Università Ca' Foscari Venezia;

budget totale ammonta a € 74.500,00 finanziato al 100%.

2. ESITI BANDO SPIN 1° CALL - scadenza 02/05/2018

Il Presidente informa il Consiglio che con D.R. n. 1065/2018 prot. n. 67416 del 06/12/2018 sono state approvate le seguenti graduatorie relative al bando SPIN avviso 2018 – prima scadenza 02/05/2018

Graduatoria finale candidati Misura 1:

Secondo quanto previsto dall'art. 6 c. 6 del bando di partecipazione, sono considerati finanziabili i progetti che hanno ottenuto un punteggio minimo di 70/100. L'importo stanziato per la Misura 1 ammonta a € 400.000,00.

La Commissione di valutazione secondo quanto previsto dall'art. 5 c. 4 del bando di cui al DR rep. 53/2018 procederà pertanto alla convocazione a colloquio dei candidati utilmente collocati in graduatoria e fino ad esaurimento del budget disponibile. Il superamento positivo del colloquio consentirà l'accesso al finanziamento.

Candidato	Punteggio	Costo di progetto	Dip.	Titolo
Lalli Roberto	95,5	€ 119.000,00	DFBC	<i>Institutionalising Scientific Internationalism: A Historical Network Analysis of International Organisations in Physics in the Twentieth Century - PhISINet</i>
Korneeva Tatiana	87,5	€ 119.770,00	DFBC	<i>Italian Theatre Reverberated: An Artistic Diaspora Across Central Europe in a Multilingual Context (from Italy to Russia, 1730-1790) -iThread</i>
Zaidi Zehra	84,5	€ 126.000,00	DEC	<i>Gender responsive Climate Risk Analysis - GENCLIMA</i>
Tubiana Luca	83	€ 140.000,00	DSMN	<i>Biologically inspired topological gels: novel insights on the biophysics of kinetoplast DNA</i>



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Verbale n. 15/2018Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

				<i>and on bio-engineered topological materials from new effective models of DNA rings - Biotopogel</i>
Romano Flavio	81,5	€ 55.250,00	DSMN	<i>A Thermodynamically Accurate Simulation Model for Proteins - ThermoSimPro</i>
Mariotti Marcella	81	€ 75.878,00	DSAAM	<i>No level-brick language learning: transformative language education, de-standardization of language teaching, and the relevance of glocal e-Learning Ai systems in active citizenship formation - NOLBRIK</i>
Mainoldi Ernesto Sergio	79,5	€ 103.425,78	DFBC	<i>Reassessing the Byzantine Canon of ontology (IV-XI c.). Its philosophical background paradigmatic underpinning, and theoretical implications - CanOn</i>
D'Abramo Flavio	78,5	€ 74.000,00	DFBC	<i>Social Innovation and Biomedicine for Next Generations - SInBioNGen</i>
Pianzola Federico	74	€ 159.750,00	DSU	<i>Reading Literature in a Digital Culture - READIT</i>
Bazzani Tania	72,5	€ 98.100,00	DEC	<i>European Social Citizenship - EUSC</i>
Bertuzzo Enrico	72,5	€ 68.450,00	DAIS	<i>Carbon Cycling in River Networks - CARB-NET</i>

Graduatoria finale candidati Misura 2:

Con D.R. è altresì approvata la graduatoria di merito dei progetti presentati dai seguenti candidati a valere sulla Misura 2 del bando SPIN avviso 2018 prima scadenza 02/05/2018. L'importo stanziato per la Misura 1 ammonta a € 200.000,00

Relativamente alla Misura 2 è decretata la rimodulazione del contributo ammissibile al fine di poter ammettere a finanziamento un numero maggiore di proposte progettuali.

La rimodulazione è applicata linearmente, riparametrata rispetto alla durata del progetto (15% se di durata 24 mesi, 10% se di durata 12 mesi) e calcolata sui costi dichiarati escluse le spese per l'acquisizione di attrezzatura.

Sono pertanto ammessi a finanziamento i seguenti progetti:

	Punteggio	Titolo	Dip
Rova Elena	95	<i>From Relative to Absolute Chronology: Steps for Integrating the Southern Caucasus into Near Eastern Archaeology - FRAC-SISCANEA</i>	DSU
Montuschi Eleonora	95	<i>TRUST IN SCIENCE: the pragmatic and ontic debates</i>	DFBC
Picone Marco	85	<i>Assessing wild birds exposure to Active Pharmaceutical Ingredients - AWExPharma</i>	DAIS
Bortoluzzi Marco	81,5	<i>Inexpensive COmplexes for Oled - I COOL</i>	DSMN



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 34

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

L'ufficio ricerca ricorda che, come previsto dal bando, i progetti finanziati dovranno essere avviati entro 2 mesi dalla data di assegnazione del contributo. Poiché siamo in chiusura d'anno, la determina dirigenziale di trasferimento fondi sarà disposta durante il prossimo mese di gennaio.

Il Consiglio prende atto.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 35

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

IX - Deleghe al Direttore

Non vi è nulla da deliberare.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 36

Verbale n. 15/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi**

in data 19/12/2018

X - Programmazione del personale - anno 2019

La discussione viene rinviata, in quanto al Dipartimento non sono ancora note le assegnazione definitiva dei punti organico 2018.



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 37

Verbale n. 15/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi

in data 19/12/2018

XI - Varie ed eventuali

Il Presidente ricorda che nella seduta del 30.11.2018 la decisione in merito all'acquisto dello strumento spettrometro di massa accoppiato ad un gas-cromatografo per il laboratorio didattico Nanomateriali, a valere sulla assegnazione aggiuntiva di Ateneo per la realizzazione del piano di sviluppo del Dipartimento, è stata rinviata alla seduta del Consiglio di Dipartimento del 19.12.2018. Sempre nella seduta CdD del 30.11.2018 il Consiglio ha delegato il Direttore di Dipartimento per l'individuazione dei componenti per una commissione di dipartimento che valuti le esigenze dei laboratori didattici del DSMN, sia in termini di spazi che di strumentazioni, e altro materiale necessario al buon funzionamento dei laboratori stessi, considerando quindi il parco strumentazione attualmente presente nei laboratori (acquisito dal CIS e/o dal CSA).

La commissione sopracitata, individuata dal Direttore il 04.12.2018 nelle persone del prof. Stefano Paganelli, Prof. Fabrizio Fabris, Prof.ssa Elisa Moretti, prof. Elti Cattaruzza e Dr. Giuseppe Borsato, si è riunita pochi giorni prima della seduta odierna del Consiglio, per valutare la richiesta della prof.ssa Moretti di acquistare un nuovo Gas Massa ovvero per proporre un altro tipo di strumentazione da utilizzare per le finalità del laboratorio didattico NanoMateriali.

A tale proposito il Presidente comunica al Consiglio che la commissione di dipartimento ha valutato di acquistare una centrifuga analitica del costo stimato di 50.000 euro in luogo dello spettrometro Gas Massa proposto dalla prof.ssa Moretti.

Il costo dell'acquisto del nuovo strumento graverà sulla assegnazione di Ateneo trasferita al Dipartimento a fine novembre.

Il Consiglio valuta positivamente la proposta della Commissione e autorizza l'acquisto di una centrifuga analitica del costo stimato di 50.000 euro per il Laboratorio Didattico Nanomateriali.