



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il giorno martedì 11/12/2018 alle ore 14.30, si è riunito, a seguito di convocazione, nella sala conferenze Auditorium (edificio Alfa), il Consiglio di Dipartimento di Scienze Ambientali Informatica e Statistica per discutere il seguente ordine del giorno:

	COMUNICAZIONI
I	I.APPROVAZIONE VERBALE CDD 08/11/2018
II	II.QUESTIONI RELATIVE ALLA DIDATTICA
	Alla presenza di tutti
II.1	Assestamento programmazione didattica 2018/19
II.2	Programmazione didattica 2019-20
II.3	Tutorato
II.4	Programmazione Dottorati 2019-20 con sede amministrativa DAIS
II.5	Assicurazione della Qualità (schede di monitoraggio annuale)
II.6	Nullaosta docenti Dais
III	QUESTIONI RELATIVE AL PERSONALE
	In presenza dei professori di I e II fascia
III.1	Relazioni Triennali: Stenni e Aricò



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

III.2	Richiesta di affiliazione al CNR – prof.ssa Ferretti
III.3	Approvazione bando per ricercatore ex.art.24 co.3 lett.A - SSD INF/01
IV	QUESTIONI RELATIVE AL BILANCIO
	Alla presenza di tutti
IV.1	Delega al Direttore per variazioni di bilancio
V	QUESTIONI RELATIVE ALLA RICERCA
V.1	Approvazione proposta di cofinanziamento Assegni di Ricerca 2019
VI.	VARIE ED EVENTUALI
	VI.1 Approvazione Decreti emessi in via d'urgenza a ratifica VI.2 Approvazione accordo per collaborazione di Ricerca con altre Università Estere VI.3 Richiesta di affiliazione al CNR – prof. Barbante

La composizione del Consiglio risulta essere la seguente:



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

		Cognome	Nome	Presenti	Ass. Giu. Ai sensi dell'art.94 del regolamento di Ateneo e ai sensi del regolamento per scatti triennali	Ass. non Giu.
Professori Ordinari						
1	1	BALSAMO	Maria Simonetta	1		
2	2	BARBANTE	Carlo	2		
3	3	BUGLIESI	Michele		1	
4	4	CAPODAGLIO	Gabriele			1
5	5	CARRARO	Carlo	3		
6	6	CORTESI	Agostino		2	
7	7	FOCARDI	Riccardo	4		
8	8	GAETAN	Carlo	5		
9	9	GAMBARO	Andrea	6		
10	10	MARCOMINI	Antonio	7		
11	11	ORLANDO	Salvatore		3	
12	12	PAVAN	Paolo	8		
13	13	PAVONI	Bruno		4	
14	14	PELILLO	Marcello	9		
15	15	RUBINO	Angelo	10		
16	16	SALIBRA	Antonino	11		
17	17	SFRISO	Adriano	12		
Professori Associati						
18	1	ARICO'	Fabio	13		
19	2	BUFFA	Gabriella		5	
20	3	BERTUZZO	Enrico		6	



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

		Cognome	Nome	Presenti	Ass. Giu. Ai sensi dell'art.94 del regolamento di Ateneo e ai sensi del regolamento per scatti triennali	Ass. non Giu.
21	4	CRITTO	Andrea		7	
22	5	FRANZOI	Piero	14		
23	6	GIUMMOLE'	Federica		8	
24	7	LUCCHESE	Claudio	15		
25	8	LUCCIO	Flaminia	16		
26	9	MALAVASI	Stefano	17		
27	10	MARIN	Andrea	18		
28	11	MAROZZI	Marco	19		
29	12	MOLINAROLI	Emanuela		9	
30	13	PASTRES	Roberto	20		
31	14	PASUT	Wilmer	21		
32	15	PRANOVI	Fabio		10	
33	16	RAMPAZZO	Giancarlo		11	
34	17	ROSSI	Sabina			2
35	18	SARTORETTO	Flavio	22		
36	19	SOUKAND	Renata	23		
37	20	STENNI	Barbara	24		
38	21	TORSELLO	Andrea		12	
39	22	VARIN	Cristiano	25		
40	23	VOLPI GHIRARDINI	Annamaria	26		
41	24	ZENDRI	Elisabetta	27		
Ricercatori						
42	1	ALBARELLI	Andrea	28		
43	2	BADETTI	Elena	29		



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

		Cognome	Nome	Presenti	Ass. Giu. Ai sensi dell'art.94 del regolamento di Ateneo e ai sensi del regolamento per scatti triennali	Ass. non Giu.
44	3	BALLIANA	Eleonora	30		
45	4	BATTISTEL	Dario	31		
46	5	BERGAMASCO	Filippo	32		
47	6	CALZAVARA	Stefano	33		
48	7	CAVINATO	Cristina	34		
49	8	DEL VECCHIO	Silvia		13	
50	9	FERRETTI	Patrizia	35		
51	10	GIACOMETTI	Andrea	36		
52	11	MAMELI	Valentina	37		
53	12	PECORARI	Eliana	38		
54	13	PIAZZA	Rossano	39		
55	14	PICONE	Marco		14	
56	15	PITTARELLO	Fabio	40		
57	16	QUATTROCIOCCHI	Walter	41		
58	17	RAFFAETA'	Alessandra	42		
59	18	ROMAN	Marco	43		
60	19	SEMENZIN	Elena	44		
61	20	SILVESTRI	Claudio	45		
62	21	SIMEONI	Marta	46		
63	22	TOSCANO	Giuseppa		15	
64	23	ZANCHETTIN	Davide	47		
65	24	ZOLLO	Fabiana	48		
Rappresentanti del personale						
66	1	FAVARO	Rossana			3



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

		Cognome	Nome	Presenti	Ass. Giu. Ai sensi dell'art.94 del regolamento di Ateneo e ai sensi del regolamento per scatti triennali	Ass. non Giu.
67	2	FACCA	Chiara	49		
Rappresentanti degli studenti						
68	1	BERTACCO	Chiara			
69	2	FILIPPETTO	Sebastiano			
70	3	HIBRAJ	Feliks			
Rappresentate degli assegnisti di ricerca						
71	1	VECCHIATO	Marco			
Rappresentate dei cultori della materia						
72	1	GREGORIS	Elena			
Rappresentate dei docenti a contratto						
NUMERO LEGALE RAGGIUNTO				49	15	3

..Scadenza rappresentanti personale tecnico amm.vo 30/09/2019

..Scadenza rappresentanti degli studenti 30/09/2018.

..Scadenza rappresentanti dei cultori della materia assegnisti e docenti a contratto (senza diritto di voto, Art. 69 comma 6 del regolamento generale dell'Ateneo 30/09/2018).

Il professore emerito Augusto Celentano viene regolarmente invitato alle sedute e potrà a sua discrezione partecipare senza diritto di voto.

Presiede la riunione, il Direttore, Prof. Antonio Marcomini e funge da Segretario verbalizzante la Dott.ssa Federica Fasolato.

La seduta ha termine alle ore 16.20



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Segretario verbalizzante
(Dott.ssa Federica Fasolato)

Il Presidente
(Prof. Antonio Marcomini)

COMUNICAZIONI

Presentazione Didattica Innovativa

Il Direttore dà la parola alla prof.ssa Pia Masiero, delegata alla Didattica innovativa, per una breve presentazione della dott.ssa Paola de Waal, docente incaricata di presidiare le attività di sostegno per i docenti neoassunti. Tale iniziativa si inserisce tra le misure attivate dall'Ateneo in un'ottica di miglioramento della qualità dei servizi alla didattica e per i Corsi di Studio.

La prof.ssa Masiero invita comunque tutti i docenti ad inviare proposte e richieste relative a possibili interventi per il miglioramento della didattica, anche per coloro che sono già in carriera.

Questi i contatti:

teaching.innovation@unive.it

paula.dewaal@unive.it

masiero@unive.it

Il Direttore ringrazia la prof.ssa Masiero e la dott.ssa De Waal, valuta positivamente l'iniziativa e auspica anche a livello di Ateneo un aggiornamento sulla situazione e le richieste pervenute dai dipartimenti, già per gennaio 2019.

Situazione del Dipartimento 2018



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Direttore presenta la situazione annuale del Dipartimento, in relazione alle nuove entrate e uscite di personale e ai finanziamenti esterni ricevuti.

Di seguito abbiamo il riepilogo per ruolo dei nuovi ingressi nel corso del 2018, che vede un nutrito arrivo di nuovi ricercatori (ex.art.24 c.3 lett.A e lett.B):

RICERCATORI

Fabiana Zollo – lett.A

Davide Zanchettin – lett.B

Valentina Mameli – lett.A

Elena Semenzin – lett.B

Elena Badetti – lett.A

Marco Roman – lett.A

Stefano Calzavara – lett.B

Filippo Bergamasco – lett.A

Patrizia Ferretti – lett.B

Isadora Antoniano Villalobos – lett.B

Trasferimento ad altro dipartimento: Debora Slanzi

Nuovo ingresso, gennaio 2019: Ilaria Prosdocimi lett.B

PROFESSORI ASSOCIATI

Renata Soukand – chiamata diretta

Andrea Marin – ex.art.18 c.1

Wilmer Pasut – ex.art.18 c.4

CESSAZIONI

Irene Poli (dal 1 ottobre 2018)

Mario Romanazzi (dal 1 novembre 2018)



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il numero complessivo del personale docente e ricercatore del Dipartimento ad oggi è quindi di **65** unità.

Il Direttore comunica, inoltre, che sempre nel 2018 hanno preso servizio al Dais i seguenti tecnici scientifici ed elaborazione dati:

Alessandro Buosi, Laura Falchi, Alvise Spanò, Alessandro Bonetto e, in trasferimento da DSMN, Carlo Bragato e Cinzia Bettiol.

Si segnala, inoltre, l'arrivo di 3 tecnologi: Elena Gregoris, Giorgio Rocchetto e Chiara Licata, oltre all'arrivo di un tecnico amm.vo per la ricerca, Manfredi Palazzolo.

Infine, a conclusione di un intenso periodo di promozione di attività di ricerca, sono state siglate sempre nel 2018, due convenzioni di particolare rilievo per il DAIS: con CMCC e con IIT.

Di seguito il Direttore riporta alcune notizie dal Senato di particolare interesse per la Ricerca del Dipartimento. Si prenda in esame il posizionamento del Dais 2018 per i finanziamenti esterni (si parla di Progetti di Ricerca finanziati su bandi competitivi):

DIPARTIMENTO	N. PROGETTI	CONTRIBUTO UNIVE (€)
ECLT	1	541.381,25
Economia	4	793.103,40
Filosofia e Beni Culturali	6	1.223.211,20
Management	3,5	945.260,00
Scienze Ambientali, Informatica e Statistica	11	2.372.685,10



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Scienze Molecolari e Nanosistemi	4,5	611.640,00
Studi Linguistici e Culturali Comparati	1	168.277,20
Studi sull'Asia e sull'Africa Mediterranea	3	468.960,20
Studi Umanistici	2	336.554,40
TOTALE	36	7.461.072,75

E a seguire le tabelle relative ai progetti conseguiti nel 2018:

*Tabella 1 - Progetti vinti nell'ambito di **Horizon 2020** nel 2018 (eccetto Marie Skłodowska-Curie)*

STRUMENTO IN H2020	TITOLO PROGETTO	RESPONSABILE SCIENTIFICO	DIP.	RUOLO UNIVE	CONTRIBUTO UNIVE (€)
H2020 SC6 - Europe in a changing world - Inclusive, innovative and reflective societies	NETCHER - NETwork and digital platform for Cultural Heritage Enhancing and Rebuildin	Arianna Traviglia	DAIS	Partner	259.567,50
H2020 Science with and for Society	QUEST - QUALity and Effectiveness in Science and Technology communication	Fabiana Zollo; Enrico Costa	DAIS	Partner	168.431,25
H2020 ICT - Information and Communication Technologies	AI4EU - A European AI On Demand Platform and Ecosystem	Marcello Pelillo	ECLT	Partner	541.381,25
H2020 NMPB - Nanotechnologies, Advanced Materials, Advanced Manufacturing and Processing, and Biotechnology	APACHE - Active & intelligent PACKaging materials and display cases as a tool for preventive conservation of Cultural Heritage	Antonio Marcomini	DAIS	Partner	349.875,00
H2020 NMPB - Nanotechnologies, Advanced Materials, Advanced Manufacturing and Processing, and Biotechnology	RiskGONE - Risk Governance of Nanotechnology	Antonio Marcomini	DAIS	Partner	180.435,00
H2020 European Research Infrastructures, including e-Infrastructures	SSHOC - Social Sciences & Humanities Open Cloud	Agar Brugiavini	DEC	Parte terza	170.280,00
H2020 SC2 - Food Security, Sustainable Agriculture and Forestry, Marine, Maritime and Inland Water Research and the Bioeconomy	GAIN - Green Aquaculture Intensification in Europe	Roberto Pastres	DAIS	Coordinatore	710.328,75



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

H2020 ERC - Starting Grant	MAGNETIC-SPEED-LIMIT Understanding the speed limits of magnetism	Bonetti Stefano	DSMN	Additional Institution	218.750,00
TOTALE	8 PROGETTI				2.599.048,75



Verbale n. 8/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

<i>Tabella 2 - Marie-Sklodowska Curie fellowships vinte o acquisite nel 2018</i>						
FELLOW	SUPERVISOR	TITOLO PROGETTO	TIPO	DIP.	ENTE DI ORIGINE	FIN. (€)
Marco Faini	Marco Sgarbi	BIVIUM: Standing at the Crossroads: Doubt in Early Modern Italy (1500-1560)	GF	DFBC	University of Rochester	229.761,00
Carlos Vara Sánchez	Roberta Dreon	ENAMARE: Enactive model of aesthetic experience through rhythm and entrainment	EF	DFBC	Universidad Pompeu Fabra	168.277,20
Andrea Berardi	Monica Billio	EUTERPE: Estimation of term premiums in Euro Area government bonds	EF-CAR	DEC	n.a.	180.277,20
Pascal Bohleber	Carlo Barbante	GOLD-ICE: Next generation analysis of the oldest ice core layers	EF	DAIS	Heidelberg University	180.277,20
Thomas Coward	Ettore Cingano	ILLR: Intellectual Life and Learning on Rhodes (168BC-AD44)	EF	DSU	George Mason University (US)	168.277,20
Nicole Tabasso	Sergio Currarini	ION: Information Diffusion on Networks	EF	DEC	University of Surrey	180.277,20
Andrea-Bianka Znorovszky	Flavia De Rubeis	MARIA: Marian Apocryphal Representations in Art: From Hagiographic Collections to Church Space and Liturgy in Fourteenth-to-Sixteenth-Century France	EF	DSU	Trivent Publishing (HU)	168.277,20
Caterina Tarlazzi	Marco Sgarbi	NATURA: Reassessing Realism over Universals in the Time of Peter Abelard	GF	DFBC	Université de Genève (CH)	262.269,00
Elena Ghezzi	Stefano Malavasi	REFIND: Remote strategies for fossil finding: multispectral images and species distributional modelling applications for large-scale palaeontological surveys.	GF	DAIS	Università di Padova	262.269,00
Alexander Araya	Francesca Coin	RIGHTS UP: the right to the city and the ambivalence of tourism: a comparative approach to media discourses and social movements' dissent in Venice, Amsterdam and Barcelona	EF-CAR	DSLCC	n.a.	168.277,20
Ahmad Guliyev	Maria Pedani	SAVFEN: West meets East in Venice: Cross-cultural interactions and reciprocal influences between the Safavids and Venetians	EF	DSAA M	Azerbaijan National Academy of Sciences	180.277,20
Animesh Gain	Carlo Giupponi	SECURITY: Social-ECological Interdependencies in Transboundary water resources systems	GF	DEC	GFZ German Research Centre for Geosciences	262.269,00
Carlotta Minnella	Matteo Legrenzi	SWP: Shaming States: Social Sanction and State Behaviour In World Politics	GF	DFBC	University of Oxford	244.269,00
Edoardo Gerlini	Bonaventura Ruperti	WHEREAL: East Asia Classic Literature as World Heritage: the role of Europe	GF	DSAA M	Ca' Foscari	280.683,00



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Anna Kordasiewicz	Sabrina Marchetti	MAJORDOM: Intersections of class and ethnicity in paid domestic and care work: theoretical development and policy recommendations based on the study of 'majority workers' in Italy and in the USA	GF	DFBC	Università di Varsavia	262.269,00
Pauli Lappi	Carlo Carraro	MILO - Mining, lobbying and efficient environmental policy	EF	DAIS	FEEM	165.254,10
David García-León	Antonio Marcomini	WATER DROP Droughts and Water Scarcity in the EU: Economic Impact, Adaptation, Policy Implications and Integrated Assessment Modelling	EF	DAIS	FEEM	33.369,30
TOTALE	17 PROGETTI					3.396.630,00

GF = Global Fellowship; EF = European Fellowship; EF-CAR = European Fellowship – Career Restart Panel



Verbale n. 8/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Tabella 3-Progetti vinti nell'ambito di Programmi europei diversi da Horizon 2020 nel 2018

PROGRAMMA DI FINANZIAMENTO	TITOLO PROGETTO	RESPONSABILE SCIENTIFICO	DIP.	RUOLO UNIVE	CONTRIBUTO UNIVE (€)
MAECI Italia - India	Bioncleansing - Bio-cleaning for Cultural Heritage	Alvise Benedetti	DSMN	Partner	17.890,00
LSE - LONDON SCHOOL OF ECONOMICS & POLITICAL SCIENCE	Overcoming Polarisation and Misinformation around Migration in Italy	Walter Quattrociocchi	DAIS	Unico partecipante	52.878,00
Toshiba International Foundation	Japanese films and television programs in Europe: former popularity, current decline, and the quest for new marketing strategies (1951-2018)	Miyake Toshio (Fellow: Marco Pellitteri)	DSAA M	Unico partecipante	8.000,00
INTERREG MED	Smath - Smart atmospheres of social and financial innovation for innovative clustering of creative industries in MED area	Fabrizio Panozzo	DMAN	Partner	286.860,00
Creative Europe - CULTURE	DANCING MUSEUMS. The democracy of beings (DM2)	Susanne Franco	DFBC	Partner	56.366,00
INTERREG ITALIA SLOVENIA	Nano-Region: una rete aperta per l'innovazione attraverso le nanotecnologie	Carlo Bagnoli	DMAN	Partner	582.000,00
INTERREG ITALIA SLOVENIA	CROSSMOBY - Pianificazione della mobilità e servizi di trasporto passeggeri, sostenibili e transfrontalieri, all'insegna dell'intermodalità	Alvise Benedetti	DSMN	Partner	390.000,00
European Patent Office (EPO) - Academic Research Programme	CROSSMOBY - Pianificazione della mobilità e servizi di trasporto passeggeri, sostenibili e transfrontalieri, all'insegna dell'intermodalità	Andrea Stocchetti	DMAN	Partner	390.000,00
European Patent Office (EPO) - Academic Research Programme	Traditional Industries and the Fourth Industrial Revolution: New Trends in the Creation and Protection of Innovation in the Global Automotive Industry	Alessandra Perri	DMAN	Coordinatore	61.400,00
MAECI Italia - Montenegro	FISH-MeeTing: sustainable recovery and valorisation of fish wastes processing	Maurizio Selva	DSMN	Partner	0,00
MAECI Italia - Cina	Analisi del metabolismo di conglomerati urbani e della strategia cooperativa dell'economia circolare	Francesco Gonella	DSMN	Partner	0,00
Cornell College	Development of a High Resolution, Multi-Century PaleoFire Reconstruction from Tropical Australian Stalagmites	Carlo Barbante	DAIS	Unico partecipante	10.000,00
TOTALE	11 PROGETTI				1.465.394,00



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Da quanto sopra si evince l'ottima performance del Dipartimento nell'ambito dei finanziamenti esterni.

Sempre dal Senato, il Direttore illustra brevemente la programmazione delle attività promosse dal **Fondo Supporto alla Ricerca di Ateneo per il 2019** :

a. INIZIATIVE DI ATTRAZIONE DI RICERCATORI E PROFESSORI DALL'ITALIA E DALL'ESTERO

1) Fondi di primo insediamento

Obiettivi: l'iniziativa ha lo scopo di garantire un finanziamento di primo insediamento per i ricercatori e i professori reclutati dall'Italia e dall'estero. Viene riservato ai ricercatori e professori reclutati in corso d'anno, ovvero nell'arco temporale stabilito nel bando, come cofinanziamento iniziale al progetto scientifico che intendono svolgere nei primi anni del loro insediamento a Ca' Foscari.

Risorse: Lo stanziamento proposto è pari a un massimo di **170.000,00 euro**.

b. FINANZIAMENTO DI PROGETTI DI RICERCA

1) Progetti SPIN Supporting principal investigator

Obiettivi: l'iniziativa ha lo scopo di finanziare progetti di ricerca della durata di ventiquattro mesi, presentati da ricercatori interni o esterni all'Ateneo, che soddisfino standard internazionali di qualità, quali quelli richiesti per i progetti E.R.C. e/o Marie Curie. Attraverso questa iniziativa l'Ateneo intende rafforzare ulteriormente la politica di "Brain Gain", ampliando le misure volte ad attrarre ricercatori con eccellente profilo scientifico, che possano concorrere all'assegnazione dei prestigiosi grant ERC e promuovere lo sviluppo di talenti già



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

presenti in Ateneo, rafforzando il loro curriculum accademico e rendendolo più competitivo a livello internazionale. Nell'avviso emanato con provvedimento del Rettore, verranno definiti i criteri di selezione e le modalità di gestione dei progetti.

Risorse: lo stanziamento proposto è pari ad un massimo di **250.000 euro** (da aggiungere ai 350.000 euro già stanziati dall'Ateneo con delibera n.44 del CDA del 31/05/2017, per un bando complessivo di 600.000 euro)

2) Research for Global Challenges

Obiettivi: l'iniziativa, proposta dai coordinatori dei Team nati nell'ambito dell'iniziativa *Research for Global Challenges* e sostenuta dagli stessi membri dei Team nel corso delle sessioni plenarie, intende finanziare tutte le attività propedeutiche alla preparazione delle proposte progettuali, ed in particolare: (a) l'organizzazione di workshop tematici finalizzati all'approfondimento di temi di ricerca sviluppati dai Team attraverso il coinvolgimento di esperti del tema e/o funzionari degli enti finanziatori (es. Officer della Commissione Europea); (b) le missioni da svolgere nelle fasi di progettazione, per partecipare alle giornate informative dei bandi, agli incontri tra i partner etc.; (c) la partecipazione dell'Ateneo a Reti Internazionali per la Ricerca e Piattaforme Tecnologiche Europee che prevedono una fee di adesione, quali le *Public Private Partnerships* e le *European Technology Platforms*.

Risorse: lo stanziamento proposto è pari ad un massimo di **50.000 euro**

3) Accordo di Programma Quadro tra Regione del Veneto e Università del Veneto



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Obiettivi: l'accordo di Programma Quadro siglato nell'estate 2018, mira a far convergere su una serie di obiettivi comuni le conoscenze, progettualità e fonti di finanziamento degli Atenei Veneti, condividendo la necessità di massimizzare l'efficacia dei propri interventi a favore dello sviluppo competitivo del sistema economico veneto in un quadro programmatico e strategico comune. Le progettualità e le iniziative da realizzare verranno definite dalla cabina di regia, appositamente istituita, composta da responsabili regionali e delegati delle università. Per la realizzazione delle attività, le università si avvarranno della Fondazione Univeneto. A fronte di un contributo di 25.000 € da parte di ciascun Ateneo, la Regione si è impegnata a rendere disponibili risorse per 900.000 €.

Risorse: lo stanziamento proposto è pari ad un massimo di **25.000** euro

c. FINANZIAMENTO DI SCAVI ARCHEOLOGICI

1) Progetti di scavo archeologico

Obiettivi: l'iniziativa ha l'obiettivo di finanziare le attività archeologiche di studio delle civiltà dei popoli antichi mediante l'analisi sul campo e lo scavo di monumenti e prodotti artistici o d'uso comune attraverso i secoli. Il contributo annuale alle attività di scavo, è destinato ai ricercatori facenti parte del Gruppo Interdipartimentale di Archeologia di Ateneo, che definisce criteri e distribuzione delle singole assegnazione; il contributo concesso avrà la durata di due anni dalla data di assegnazione.

Risorse: lo stanziamento proposto è pari ad un massimo di **150.000** euro.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

d. FINANZIAMENTO DI SERVIZI PER IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO E DI CONOSCENZA

Obiettivi: favorire le azioni di trasferimento tecnologico e diffondere la cultura della tutela della proprietà intellettuale e dello sfruttamento economico dei risultati della ricerca, attraverso la loro cessione e/o la costituzione di nuove imprese spin off. In particolare:

- 1)** Iniziative di **valorizzazione della ricerca** da sviluppare attraverso l'attivazione di iniziative laboratoriali, eventi dedicati e workshop da svolgere in cooperazione con le aziende del territorio e con enti ed associazioni di categoria con particolare riguardo al sostegno delle iniziative legate al piano Industria 4.0.
- 2) Depositi ed estensioni brevettuali** per la tutela della ricerca cafoscarina. I costi stimati ammontano a circa 40.000 euro e si riferiscono a tre eventuali estensioni internazionali di domande di brevetto italiane depositate nel corso del 2018 e a nuovi depositi relativi ai risultati emersi nell'attività di scouting dell'ultimo quadrimestre 2018 e in corso di valutazione.

Risorse: lo stanziamento proposto è pari a **80.000 euro**.

Comunicazioni da CDR

Il Direttore coglie l'occasione per annunciare l'avvicendamento tra il prof. Gaetan, precedente delegato alla ricerca, e il prof. Lucchese, neo incaricato. Ringrazia il prof. Gaetan per il lavoro svolto e invita il prof. Lucchese a presentare brevemente alcuni dei prossimi impegni del CDR, tra i quali la relazione annuale e la futura apertura della scheda SUA RD.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Verbale della seduta del 16 Novembre 2018

Il giorno 16 Novembre 2018 alle ore 9:30 si riunisce in via telematica il Comitato della Ricerca (CdR) del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica con il seguente ordine del giorno:

1. Richieste di cofinanziamento assegni di ricerca (prima call 2019)
2. Richieste di cofinanziamento convegni/workshop (prima call 2019).

1. Richieste di cofinanziamento assegni di ricerca (prima call 2019)

Il CdR approva le seguenti proposte:

Titolo : Metodi e strumenti per l'implementazione e la valutazione dell'economia circolare a livello micro di aziende e organizzazioni in Cina.

Proponente : Prof. Andrea Critto.

Titolo : Estrarre l'iconografia pittorica da deep network.

Proponente : Prof. Andrea Torsello.

Titolo : Determinazione e calibrazione di marcatori paleo climatici in sedimenti lacustri di isole remote. Un approccio multi-proxy.

Proponente : Prof. Carlo Barbante.

Il CdR approva la seguente proposta a condizione che sia perfezionato il trasferimento dei fondi del proponente dal CNR al DAIS:

Titolo: Determinazione di contaminanti emergenti in Laguna di Venezia.

Proponente: Prof. Andrea Gambaro.

2. Richieste di cofinanziamento convegni/workshop (prima call 2019)



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il CdR approva la seguente proposta:

Titolo: ACSS 2019 6th International Doctoral Symposium on Applied Computation and Security Systems.

Data e Luogo : 1-3 Febbraio 2019. Kolkata, India.

Importo richiesto : Importo richiesto 1.500,00 euro.

Proponente : Prof. Agostino Cortesi.

Verbale della seduta del 7 Dicembre 2018

Il giorno 7 Dicembre 2018 alle ore 14:00 il Comitato della Ricerca (CdR) del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica si riunisce con il seguente ordine del giorno:

1. Relazioni Triennali
2. Relazioni finali assegnisti e IRIDE
3. Prossime attività
4. Varie ed eventuali

Il CdR delibera quanto segue.

1. Relazioni Triennali

Il CdR valuta la relazione triennale presentata dalla professoressa **Barbara Stenni** e relativa al periodo 10/10/2014 - 09/10/2017. Il CdR, dopo aver considerato l'attività di ricerca svolta, i progetti di ricerca finanziati, la produzione scientifica e le relazioni invitate, **approva** la relazione triennale.

Il CdR valuta la relazione triennale presentata dal professor **Fabio Aricò** e relativa al periodo 10/11/2015 - 31/10/2018. Il CdR, dopo aver considerato l'attività di ricerca svolta, i progetti di ricerca finanziati, la produzione scientifica e le relazioni invitate, **approva** la relazione triennale.

Il CdR suggerisce che le relazioni triennali siano vagliate dal Comitato per la



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Didattica per la valutazione dell'attività didattica.

2. Relazioni finali assegnisti e IRIDE

Il CdR valuta la relazione finale IRIDE presentata dal professor **Carlo Gaetan** e relativa al periodo Aprile 2017 - Novembre 2018. Il finanziamento ha coperto 3 visite di 10 giorni ciascuna presso il nostro dipartimento da parte del prof. Thomas Opitz. Il CdR, dopo aver valutato i risultati raggiunti, le pubblicazioni scientifiche e gli studi ancora in corso, **approva** la relazione finale.

Il CdR sollecita chi ha beneficiato del bando IRIDE a consegnare la relazione finale.

Il CdR valuta la relazione finale per assegno di ricerca presentata dal Dr. **Andrea Gasparetto** e relativa al periodo 02/07/2018 - 30/11/2018. Obiettivo dello studio è la "visione artificiale per la videosorveglianza con reti di camere stereoscopiche". Nel periodo coperto dall'assegno, sotto la supervisione del professor Andrea Albarelli, sono state pubblicati tre articoli a conferenza. Il CdR, dopo aver valutato l'attività di ricerca e la produzione scientifica, **approva** la relazione finale.

Il CdR valuta la relazione finale per assegno di ricerca presentata dal Dr. **Luca Scapin** e relativa al periodo 10/10/2017 - 09/10/2018. Obiettivo dello studio è la "l'influenza del mosaico di habitat sulle comunità nectoniche della laguna di Venezia". Nel periodo coperto dall'assegno, sotto la supervisione del professor Piero Franzoi, sono state pubblicati quattro articoli tra riviste e conferenze. Il CdR, dopo aver valutato l'attività di ricerca e la produzione scientifica, **approva** la relazione finale.

3. Prossime attività



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

(15 Gennaio 2019) Relazione annuale di monitoraggio della ricerca ai fini ADIR. Il termine per la presentazione è stato posticipato al 15 Gennaio 2019. La relazione dovrà includere la descrizione delle iniziative dipartimentali volte ad incentivare la ricerca scientifica, e un'analisi di monitoraggio e autovalutazione della attività di ricerca svolta nel Dipartimento. La relazione deve essere approvata con delibera del Consiglio di Dipartimento. Se la scadenza non verrà ulteriormente posticipata, sarà necessario un Decreto d'urgenza da ratificare nel consiglio del 28 Gennaio 2019. La relazione sarà trasmessa al Rettore, al Presidio di Qualità e al Nucleo di Valutazione e riceverà infine il parere dell'Advisory Board dell'Ateneo.

(Marzo/Aprile 2019) SUA - TM/IS . Il DAIS dovrà contribuire alla compilazione Scheda Unica Annuale Terza Missione e Impatto Sociale (SUA- TM/IS). Il periodo di riferimento è il 2015, 2016, 2017, e primi mesi del 2018. La compilazione vedrà il coinvolgimento del delegato alla Terza Missione prof. Rubino.

(01 Aprile 2019) Presentazione domande IRIDE. Non si prevede di apportare modifiche al bando IRIDE.

(30 Aprile 2019) Presentazione richieste per Cofinanziamento Workshop/Convegni e Cofinanziamento Assegni. Il CdR discute la possibilità aggiungere nuove modalità di cofinanziamento per gli assegni di ricerca per il prossimo bando. Nuove proposte saranno valutate al prossimo CdR.

Nelle prossime riunioni il CdR preparerà la documentazione necessaria per la pubblicazione del bando per "Progetti collaborativi per ricercatori non strutturati".

Programmazione

Il Direttore informa che il Rettore ha comunicato al Senato che, a seguito del confronto con i Direttori di Dipartimento, è emersa l'opportunità di approvare alcuni aggiornamenti alla programmazione 2017-2019, stante il fatto che, pur non



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

essendo ancora disponibile l'assegnazione definitiva dei punti organico 2018 da parte del Ministero, appare comunque ragionevole confermare l'assegnazione per l'Ateneo del 100% delle risorse stimate in fase previsionale, ha quindi invitato i Direttori a procedere con la ripresa delle attività a gennaio, con l'aggiornamento della Programmazione del Personale 2019-20.

Attualmente si stima per il 2019 un recupero di 1,9 (più arrotondamento da modello di Ateneo) che si aggiunge a quanto già programmato, vale a dire:

PA art. 24 c. 6	0,2	0,2	03/A1	CHIM/01
PO art. 24 c. 6	0,3	0,3	05/C1	BIO/07
PA art.18 c.4	0,7	0,7		Definire il SSD
PO art. 24 c. 6	0,3	0,3	13/D1	SECS-S/01
? art. 24 c. 6	0,3	0,3		Ddefinire se PO o PA

Evento Biblioteca Bas 18 dicembre e Teatro Fucina Arti performative

Il Direttore conclude le comunicazioni dando informazione al Consiglio dei seguenti eventi in programma prima della chiusura:

il primo è organizzato dalla Biblioteca d'Are, la BAS, dal titolo *Evolving BAS: storia e prospettive, in occasione dei 150 anni di Ca' Foscari / 18 dicembre 2018 Auditorium D. Mainardi Campus Scientifico*, alle ore 10.30, L'iniziativa è stata organizzata con il supporto del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica (DAIS) ed il Dipartimento di Scienze molecolari e Nanosistemi (DSMN). Seguirà verso le 13 un Brindisi di Natale di Campus.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il secondo si inserisce nelle iniziative di Campus per la sostenibilità ed organizzato da Fucina-Arti Performative: Fucina Arti performative Ca' Foscari Per i 150 anni di Ca' Foscari 1868-2018 Antichi e Nuovi Studenti di Ca' Foscari Otto tesi di laurea in scena in *17...scaramanticamente insieme*, a partire dalle ore 14.00.

I	APPROVAZIONE VERBALE CDD 08/11/2018
---	--

Delibera 2018/155

Il verbale del Consiglio di Dipartimento del 08/11/2018 è stato reso disponibile in area riservata, dato così per letto, il Direttore ne chiede l'approvazione.

Tutti coloro che erano presenti alla seduta del CDD del 08/11/2018 approvano il verbale.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

II	QUESTIONI RELATIVE ALLA DIDATTICA
-----------	--

Alla presenza di tutti

II.1 Assestamento programmazione didattica 2018/19

Il Direttore comunica di seguito ulteriori assestamenti della programmazione 2018-19.

Delibera 2018/156

Il Direttore informa che il Collegio didattico di Scienze Ambientali propone di assegnare al prof. Barbante l'insegnamento CM0445 THE CLIMATE OF THE PAST, 6 CFU, SSD CHIM/01, 30 ore offerto nell'ambito della laurea magistrale Scienze Ambientali, curriculum Global Environmental Change al 1° anno 2° semestre.

L'insegnamento cambia quindi titolarità perché è attualmente assegnato al dott. Dario Battistel.

Il carico didattico dell'a.a 18/19 del dott. Battistel è il seguente:

CHIMICA ANALITICA E LABORATORIO - MOD.1 [CT0334] (6 su 12 cfu), CT7 Chimica e tecnologie sostenibili, 60 ore

CHEMICAL METHODS AND TECHNOLOGIES FOR CULTURAL HERITAGE MATERIALS [CM0509] (6 cfu), CM60 Conservation Science and Technologies for Cultural heritage, 48 ore

SICUREZZA E SALUTE NELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE E DI RICERCA Classe 1 [SIC001] (1 cfu), CT5 Scienze Ambientali, 16 ore.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Tot ore: 124

Tot CFU: 13

Il carico didattico dell'a.a 18/19 del prof. Barbante è il seguente:

Climate of the Past [PHD046] (6 cfu), Dottorato in Scienza e Gestione dei Cambiamenti climatici, 30 ore

THE CLIMATE OF THE PAST [CM0445], CM5 Scienze Ambientali, curr Global Environmental Change, 30 ore

Tot ore: 60

Tot CFU: 12

Poiché il carico viene confermato in corso d'anno e non era stato previsto in programmazione 2017-18 (né era prevedibile), il Direttore ritiene che il carico didattico del prof. Barbante sia da considerarsi ammissibile.

Il Consiglio approva.

Delibera 2018/157

Il Direttore informa degli esiti del bando per gli insegnamenti del secondo semestre del corrente anno accademico la cui emanazione è stata approvata dal Consiglio nella seduta dell'8 novembre scorso.

Ricorda che sono stati banditi i seguenti insegnamenti:



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Corso di Studio	Insegnamento	Anno corso	Cod. Settore	Part. Stu.	Des. Sede	CFU	Ore	Des. Periodo	Compenso lordo
CM60 - CONSERVATION SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE	CM0508 - CONSERVATION SCIENCE FOR THE RESTORATION OF MODERN AND CONTEMPORARY ART	1	CHIM/12		VENEZIA	5	LAB-Laboratorio :50	II Semestre	3000 E
CM60 - CONSERVATION SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE	CM0508 - CONSERVATION SCIENCE FOR THE RESTORATION OF MODERN AND CONTEMPORARY ART	1	CHIM/12		VENEZIA	4	LAB-Laboratorio :40	II Semestre	2400 E
CT3 - INFORMATICA	CT0157 - LABORATORIO DI AMMINISTRAZIONE DI SISTEMA	3	INF/01		VENEZIA	6	LEZ - Lezione: 30	II Semestre	1800 E
CT3 - INFORMATICA	CT0372-2 - PROGRAMMAZIONE A OGGETTI - MOD.2	2	INF/01		VENEZIA	6	LEZ - Lezione: 48	II Semestre	2880 E



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

CT5 - SCIENZE AMBIENTALI	CT0440 - LABORATORIO DI BIODIVERSITÀ	1	BIO /05	Class e 3	VENEZIA	3	LAB- Laboratorio :30	II Semestre	1800 E
CT5 - SCIENZE AMBIENTALI	CT0440 - LABORATORIO DI BIODIVERSITÀ	1	BIO /05	Class e 4	VENEZIA	3	LAB- Laboratorio :30	II Semestre	1800 E
NS01 - COMPUTER AND DATA SCIENCE	NS001B - GESTIONE DEI DATI DIGITALI	1	INF /01		VENEZIA	6	LEZ - Lezione: 30	Estivo	1800 E

Il direttore, su delega del Consiglio, ha nominato tre commissioni, una per ogni area, che hanno provveduto a valutare le domande pervenute.

La commissione di valutazione delle domande per gli insegnamenti di SCIENZE AMBIENTALI nominata con decreto N. 1103/2018 Prot. n. 0065107 del 27/11/2018 e composta dai proff. Gabriella Buffa, Stefano Malavasi e Rossano Piazza ha espresso la seguente valutazione (Verbali DAIS N. 110/2018 Prot. n. 0065559 del 28/11/2018):

Corso di Studio	Insegnamento	Part. Stu.	C F U	Ore	Compenso lordo	Valutazione
CT5 - SCIENZE AMBIENTALI	CT0440 - LABORATORI O DI	Classe 3	3	LAB - Labo	1800 E	Francesco Cavraro - idoneo - assegnatario



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

LI	BIODIVERSITÀ			rator io:30		
CT5 - SCIENZE AMBIENTA LI	CT0440 - LABORATORI O DI BIODIVERSITÀ	Classe 4	3	LAB - Labor rator io:30	1800 E	Francesco Cavraro - idoneo - assegnatario

La commissione di valutazione delle domande per gli insegnamenti di INFORMATICA, nominata con decreto N. 1138/2018 Prot. n. 0066344 del 03/12/2018 e composta dai proff. Andrea Marin, Sabina Rossi, Flavio Sartoretto, ha espresso la seguente valutazione (Verbali DAIS N. 114/2018 Prot. n. 0066672 del 04/12/2018):

Corso di Studio	Insegnamento	SSD	C F U	Ore	Comp enso lordo	Valutazione
CT3 - INFORMAT ICA	CT0157 - LABORATORI O DI AMMINISTRA ZIONE DI SISTEMA	INF/0 1	6	30	1800 E	Romano Fabrizio - idoneo - assegnatario
CT3 - INFORMAT ICA	CT0372-2 - PROGRAMM AZIONE A OGGETTI - MOD.2	INF/0 1	6	48	2880 E	Spanò Alvise - idoneo - assegnatario
NS01 - COMPUTE R AND DATA SCIENCE	NS001B - GESTIONE DEI DATI DIGITALI	INF/0 1	6	30	1800 E	Cogo Gianluigi - idoneo - assegnatario



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

La commissione di valutazione delle domande per gli insegnamenti di CONSERVATION SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE, nominata con decreto 638/2018 Prot. n. 0041670 del 18/07/2018 e composta dai proff. Eleonora Balliana, Dario Battistel ed Elisabetta Zendri, ha espresso la seguente valutazione (Verbali DAIS N. N. 115/2018 Prot. n. 0067973 del 07/12/2018):

Corso di Studio	Insegnamento	SSD	CFU	Ore	Compenso lordo	Valutazione
CM60 - CONSERVATION SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE	CM0508 - CONSERVATION SCIENCE FOR THE RESTORATION OF MODERN AND CONTEMPORARY ART	CHIM /12	5	LAB - Laboratorio:50	3000 E	Saccani Ilaria - idonea - assegnataria
CM60 - CONSERVATION SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE	CM0508 - CONSERVATION SCIENCE FOR THE RESTORATION OF MODERN AND CONTEMPORARY ART	CHIM /12	4	LAB - Laboratorio:40	2400 E	1) Perusini Teresa - idonea - punteggio 75/100 - assegnataria 2) Saccani Ilaria - idonea - punteggio 65/100

Il Direttore sottopone al Consiglio le proposte di assegnazione degli incarichi.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Consiglio approva.

Delibera 2018/158

A seguito delle decisioni assunte lo scorso consiglio del 8 novembre, il Direttore propone l'emanazione bando CM0516 ECOLOGY AND SUSTAINABILITY FOR CULTURAL HERITAGE

Corso di Studio	Insegnamento	Anno corso	Cod. Settore	Part. Stu.	Des. Sede	C F U	Ore	Des. Periodo	Compensativo
CM60 - CONSERVATION SCIENCE AND TECHNOLOGY FOR CULTURAL HERITAGE	CM0516 - ECOLOGY AND SUSTAINABILITY FOR CULTURAL HERITAGE	2	BIO /07		VENEZIA	6	LEZ :48	II Semestre	2.880 E

Il bando, urgente per l'opportunità di determinare il titolare in tempi congrui con la programmazione dei calendari delle lezioni, rispetta il modello in uso in Ateneo.

Il costo, stimato in 3.900 euro, sarà a carico dei fondi del prof. Pastres.

Il Consiglio unanime approva la proposta del Direttore e lo delega alla nomina della Commissione per la valutazione delle domande relative al bando e all'approvazione degli atti relativi alla selezione.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Delibera 2018/159

Il Direttore informa che la Prorettrice alla didattica, prof.ssa Ricorda, ha accordato l'inserimento nell'Offerta 2018/19 della seguente attività didattica:

FONDAMENTI DI SCIENZE DELLA TERRA E LABORATORIO - MOD.4 classe 2, 30 ore.

L'attività viene assegnata alla dott.ssa Patrizia Ferretti e sarà svolta in compresenza con la prof.ssa Barbara Stenni.

Il carico didattico per l'a.a. 2018/19 della dott.ssa Ferretti risulta essere:

SUSTAINABILITY 4: CLIMATE CHANGE (6 cfu) [ECC036] COLLEGIO INTERNAZIONALE [ECC15], 30 ore

FONDAMENTI DI SCIENZE DELLA TERRA E LABORATORIO - MOD.4 Classe 2 (0 su 12 cfu) [CT0327] Laurea: SCIENZE AMBIENTALI [CT5], 30 ore

ToT ore: 60

Tot CFU: 6

Il Consiglio approva

II.2 Programmazione Offerta Formativa 2019-20

Delibera 2018/160

Il Direttore ricorda che il Consiglio di Dipartimento nella seduta del 27/09/18 con Delibera 2018/118 ha approvato di attivare nell'a.a. 2019/20 i corsi di laurea triennale Informatica e Scienze ambientali e i corsi di laurea magistrale



Verbale n. 8/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Conservation Science and Technology for Cultural Heritage , Computer Science e Scienze ambientali (CM5), senza modifiche agli ordinamenti didattici.

Il sistema di accreditamento delle sedi e dei corsi di studio come previsto dal DM 987/2016 e dalle Linee Guida ANVUR prevede che l'offerta formativa venga progettata nel quadro di una verifica dell'offerta didattica calcolata sulla durata normale dei corsi (3 anni per i corsi di laurea e 2 anni per i corsi di laurea magistrale). Vanno inoltre applicate le Linee guida per l'offerta formativa 2019/20 approvate dal Senato Accademico del 4 luglio 2018 e dal Consiglio di Amministrazione del 13 luglio 2018. Il loro rispetto sarà verificato in fase di approvazione dell'offerta formativa da parte del Senato e del CdA nelle sedute di Gennaio e Febbraio.

I Dipartimenti dovranno tener conto della numerosità degli studenti: le strutture didattiche dovranno disattivare, o convertire in titoli congiunti o doppi con altri Atenei italiani o stranieri, i corsi di studio che risultino al di sotto in entrambi i seguenti parametri:

- 1) numero medio d'immatricolati nell'ultimo biennio – dato ANS al 31 gennaio – non inferiore a 25 per le Lauree e 15 per le Lauree magistrali;
- 2) numero d'immatricolati all'anno accademico corrente – dato Sistema informativo di Ateneo al 31 dicembre – non inferiore a 25 per le Lauree e 15 per le Lauree magistrali.

Solo il corso di Laurea Magistrale Conservation Science and Technology for Cultural Heritage non soddisfa appieno i requisiti, ma, essendo un corso istituito da



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

poco (a.a. 2017/18), si rimane in attesa di verificare l'andamento delle effettive iscrizioni anche per l'anno futuro :

Corso di studio	numero medio immatricolati nell'ultimo biennio (2016 e 2017 - Anagrafe Nazionale Studenti)	numero immatricolati all'anno accademico corrente - sistema informativo di Ateneo al 7/12/ 2018 (dato provvisorio)
Informatica (L)	201 (165 - 237)	262
Scienze Ambientali (L)	119 (109 - 129)	137
Informatica-Computer Science (LM)	22 (16 - 27)	47
Scienze Ambientali (LM)	46 (39 - 53)	35
Conservation Science and Technology for Cultural Heritage	14 - solo 2017	4

Requisiti di docenza: sia per i corsi già attivati che per i corsi di nuova attivazione, devono essere individuati i docenti di riferimento dei corsi di studio, secondo quanto previsto dal DM 987/2016 e s.m.i, verificando la persistenza di tale requisito per la durata normale del corso di studio.

I docenti di riferimento dei corsi di studio devono essere individuati tra coloro che contribuiscono attivamente alla didattica del corso; oltre a rispettare quanto richiesto dalla normativa, devono essere consapevoli del ruolo ad essi attribuito.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Direttore ricorda che ai fini di tale verifica, il numero dei docenti di riferimento dipende dall'utenza sostenibile, determinata dal Dipartimento, tenendo conto dell'andamento delle immatricolazioni.

Per i corsi ad accesso libero l'utenza sostenibile viene determinata a partire dal valore di riferimento, calcolato sui dati ANS; non deve necessariamente coincidere con esso, ma non può essere inferiore.

Il valore minimo di riferimento è il dato più basso tra il numero di studenti iscritti al primo anno riferito ai due aa.aa. antecedenti a quello cui si riferisce l'offerta formativa da attivare. Ad esempio: per l'Offerta Formativa aa. 2019/2020 si considera il valore più basso tra il numero degli studenti iscritti al primo anno nell'aa. 2017/2018 e quelli degli iscritti al primo anno nell'aa. 2018/2019.

Lo stesso DM prevede, tuttavia (art 4), che sui corsi attivati venga svolta una verifica ex post, che tiene conto del numero di iscritti effettivi all'ultimo anno accademico. Pertanto è opportuno, nei casi in cui il numero di studenti sia in crescita, definire il numero di docenti necessari sulla base del numero di studenti iscritti nell'anno corrente.

Cod Ate	Id_sua	Classe	Corso	Num. classe	Iscr. 2016	Iscr. 2017	Iscr. 2018	Ut prevista 2019	Docenti richiesti	PO PA richiesti
CT3	L	L-31	Informatica	180	165	237	262	262	13	7
CT5	L	L-32	Scienze Ambientali	100	109	129	123	129	11	6
CM60	LM	LM-11	Conservation Science and Technology for Cultural Heritage	65	0	14	4	14	6	4
CM9	LM	LM-18	Computer Science	65	16	27	39	39	6	4
CM5	LM	LM-75	Scienze Ambientali	65	39	53	29	53	6	4



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Direttore presenta un possibile elenco di docenti di riferimento; fa presente che alcune decisioni potranno essere riviste poiché vi è attualmente un dialogo aperto con i dipartimenti con i quali collaboriamo e che non hanno ancora definito la loro offerta.

Docenti di riferimento

Informatica (CT3 - laurea)

n.	Docente	ruolo	SSD
1	ALBARELLI Andrea	PA dal 1/4/2019	INF/01
2	BALSAMO Maria Simonetta	PO	INF/01
3	BERGAMASCO Filippo	RD a	INF/01
4	CALZAVARA Stefano	RD b	INF/01
5	FOCARDI Riccardo	PO	INF/01
6	GAETAN Carlo	PO	SECS-S/01
7	MARIN Andrea	PA	INF/01
8	ORLANDO Salvatore	PO	INF/01
9	RAFFAETA' Alessandra	RU	INF/01
10	ROSSI Sabina	PA	INF/01
11	SILVESTRI Claudio	RU	INF/01
12	SIMEONI Marta	RU	INF/01
13	VARIN Cristiano	PA	SECS-S/01

Scienze Ambientali (CT5 - laurea)

n.	Docente	ruolo	SSD
----	---------	-------	-----



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

1	BUFFA Gabriella	PA	BIO/02
2	CAPODAGLIO Gabriele	PO	CHIM/01
3	FRANZOI Piero	PA	BIO/07
4	GAMBARO Andrea	PO	CHIM/01
5	MALAVASI Stefano	PA	BIO/05
6	MARCOMINI Antonio	PO	CHIM/12
7	PAVONI Bruno *	PO	CHIM/12
8	PIAZZA Rossano	RU	CHIM/01
9	PRANOVI Fabio	PA	BIO/07
10	RAMPAZZO Giancarlo *	PA	GEO/08
11	SFRISO Adriano	PO	BIO/07
12	STENNI Barbara	PA	GEO/08
13	VOLPI GHIRARDINI Annamaria	PA	BIO/07

*Pensione dal 1/10/2020

Scienze Ambientali (CM5 - laurea magistrale)

n.	Docente	ruolo	SSD
1	CAVINATO Cristina	RU	ING-IND/25
2	CRITTO Andrea	PA	CHIM/12
3	MOLINAROLI Emanuela	PA	GEO/02



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

4	PAVAN Paolo	PO	ING-IND/25
5	RUBINO Angelo	PO	GEO/12
6	SEMENZIN Elena	RD b	CHIM/12

Computer Science (CM9 - laurea magistrale)

n.	Docente	ruolo	SSD
1	ANONIANO VILLALOBOS Isadora	RD b	SECS-S/01
2	LUCCIO Flaminia	PA	INF/01
3	MAROZZI Marco	PA	SECS-S/01
4	PELILLO Marcello	PO	INF/01
5	SALIBRA Antonino	PO	INF/01
6	TORSELLO Andrea	PA	INF/01

Conservation science and technology for Cultural Heritage (CM60 - laurea magistrale), si fa presente che per quest'ultimo corso di studi, l'offerta è in fase di elaborazione con DSMN per alcune ultime decisioni:

n.	Docente	ruolo	SSD
1	BATTISTEL Dario	RU- PA	CHIM/01
2	GIUMMOLE' Federica	PA	SECS-S/01
3	PASTRES Roberto	PA	BIO/07
4	RONCHIN Lucio*	RU	CHIM/04
5	UGO Paolo*	PO	CHIM/01
6	ZENDRI Elisabetta	PA	CHIM/12

* accordo con DSMN



Verbale n. 8/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Direttore propone uno schema (file Did_programmata_erogata_1920 disponibile in area riservata) della Didattica programmata per l'A.A. 2019/20, dove per didattica programmata si intende l'insieme degli insegnamenti, i relativi CFU e i settori scientifico disciplinari previsti per l'intero percorso di studi della coorte di riferimento, con la specificazione che l'Ateneo richiede di indicare anche sulla didattica programmata, per i docenti di ruolo, le coperture e le ore per permettere una previsione di verifica della sostenibilità futura.

Il Consiglio, sentita la relazione del Direttore, approva la didattica programmata per l'A.A. 2019/20; dà mandato al Direttore di verificare le modifiche alla programmazione sentiti i Dipartimenti con i quali il DAIS collabora e di accertare i docenti di riferimento entro il mese di gennaio 2019, per garantire la verifica di sostenibilità dell'intera offerta.

Il Consiglio dà mandato al Direttore per gli eventuali interventi di modifica che si dovessero rendere necessari per garantire la sostenibilità dell'offerta.

Conferimento incarichi di insegnamento a professori ordinari, professori associati e ricercatori a tempo determinato

Delibera 2018/161

Il Direttore presenta al Consiglio la didattica erogata nei corsi di studio afferenti al DAIS nell'A.A. 2019/20.

Fa presente che la Didattica erogata comprende tutti gli insegnamenti erogati nell'anno accademico di riferimento, completi della relativa copertura di docenza con la tipologia e il numero di ore di didattica assistita.



Verbale n. 8/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Ricorda a questo proposito che tra i requisiti di Assicurazione della qualità vi è il rispetto dei limiti di ore di didattica assistita (tutte le attività diverse dallo studio individuale) che si determina tenendo conto del numero di docenti di ruolo disponibili (professori ordinari e associati e ricercatori a tempo indeterminato e determinato) e del numero di ore di didattica assistita massima erogabili da ciascun docente.

Per i professori ordinari e associati è previsto un limite di 120 ore (90 se il professore è a tempo definito) e per i ricercatori un limite di 60 ore. Al monte ore così determinato, è possibile aggiungere il 30% di didattica assistita erogabile anche per contratto, affidamento o supplenza.

Il rispetto di tale limite va verificato a livello di Ateneo e intreccia la didattica erogabile dai docenti afferenti ai Dipartimenti con la didattica erogata nei corsi di studio gestiti dai Dipartimenti.

Le linee guida per l'Offerta formativa A.A. 2019/20 impongono alle strutture didattiche di programmare le proprie attività didattiche entro il monte ore utilizzato nell'anno precedente. L'eventuale esigenza di aumentare tale monte ore dovrà essere segnalata con congruo anticipo, al fine di consentire al Senato Accademico e al Consiglio di Amministrazione di valutarla in una seduta precedente a quella di approvazione dell'offerta formativa, in relazione alla quota di didattica sostenibile di ciascun Dipartimento e alla presenza di risorse sufficienti (aule, laboratori, docenti).



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Per quanto riguarda la quota di didattica assistita coperta tramite contratti/affidamenti retribuiti, le strutture didattiche devono mantenersi all'interno del monte ore utilizzato nell'anno precedente.

L'eventuale aumento di tale monte ore sarà valutato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione, in relazione alla didattica sostenibile di ciascun Dipartimento e ai maggiori oneri derivanti. Resta fermo l'obbligo, per ciascuna struttura didattica, di mantenere il rapporto tra le ore di didattica erogate per contratto/affidamento retribuito e le ore garantite dai professori e dai ricercatori di ruolo entro il limite del 30% delle ore potenzialmente offerte dal proprio corpo docente.

Le strutture didattiche sono invitate a disattivare le attività didattiche con un numero di frequentanti inferiore a 16 per le Lauree e 8 per le Lauree magistrali; a tal fine si fa riferimento ai dati indicati dagli studenti nel questionario di valutazione della didattica confrontati con quanto riportato nel registro delle lezioni.

Fatte queste premesse, il Direttore presenta al Consiglio la proposta di didattica erogata nell'A.A. 2019/20 riportata nel prospetto reso disponibile agli atti del presente verbale in area riservata (Did_programmata_erogata_1920), contenente:

- gli insegnamenti coperti per responsabilità didattica da professori ordinari ed associati e ricercatori TD, afferenti al DAIS e ad altri dipartimenti (soggetti a nullaosta dei Dipartimenti di appartenenza);
- gli insegnamenti coperti per ASE (assegnazione sostitutiva esercitazioni) da ricercatori universitari afferenti al DAIS e ad altri dipartimenti (soggetti a nullaosta dei Dipartimenti di appartenenza);



Verbale n. 8/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

· gli insegnamenti e i corsi integrativi rimasti vacanti e per i quali dovrà essere emanato un bando.

Il Direttore comunica che per quanto riguarda le assegnazioni ASE considerato il Regolamento di Ateneo per le 350 ore, verrà chiesto a gennaio il consenso tramite e-mail ai ricercatori e non verrà emanato un avviso.

Il monte ore complessivo della didattica erogata proposta nell'A.A. 2019/20, tenuto conto che attualmente non è possibile calcolare esattamente il carico dei docenti DAIS impegnati nei corsi gestiti da altri dipartimenti poichè non è ancora pervenuta la loro programmazione, aumenta in ragione dei nuovi ingressi. Il Direttore fa infatti presente che nell'arco dell'ultimo anno sono stati assunti 13 docenti che hanno permesso di abbassare il sovraccarico didattico di alcuni professori e ricercatori e il numero dei contratti.

Il costo previsto per docenze a contratto e affidamenti a.a. 2019/20 è di circa 60.000 euro complessivi (escluso il costo della ASE).

Il Direttore sottopone quindi al Consiglio l'approvazione della didattica erogata nell'A.A. 2019/20 precisando che nel caso di professori e ricercatori afferenti ad altri dipartimenti, l'assegnazione degli incarichi è stata concordata per le vie brevi con i docenti e i dipartimenti interessati ma è comunque subordinata alla concessione dei nullaosta da parte delle strutture di appartenenza, da chiedere dopo che gli organi dell'Ateneo si saranno espressi sull'offerta.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Consiglio approva.

II.3 Tutorato

Delibera 2018/162

Dall'ufficio tutorato è giunta in data 20 novembre la richiesta di presentazione dei progetti di Tutorato Specialistico e Didattico per le attività relative al secondo semestre dell'a.a. 2018/2019 e al primo semestre dell' a.a. 2019/2020.

Le tipologie di attività tutoriali sono:

- A. attività didattico-integrative: corsi, esercitazioni, seminari e laboratori a integrazione degli insegnamenti curriculari.
- B. attività a sostegno delle scelte didattiche: attività di supporto per la definizione dell'elaborato finale, attività di sostegno per lo sviluppo di adeguati approcci allo studio universitario.

I progetti di tutorato dovranno essere presentati entro il 23 dicembre 2018.

Viste le tempistiche, il Consiglio delega il Direttore all'invio dei progetti che i Collegi didattici stanno elaborando in questi giorni.

II.4 Programmazione Dottorati 2019-20 con sede amministrativa DAIS- Programmazione attività didattica a.a. 2019/20



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Delibera 2018/163

Il Direttore rende noto che i Collegi di dottorato in Informatica, (seduta del 04/12/2018) e Scienze Ambientali (seduta telematica del 7-10/12/2018) hanno deliberato in merito alle attività didattiche A.A. 2019/20.

In dettaglio:

INFORMATICA

CORSI OBBLIGATORI:

- **Corso organizzato da KIIS** (30 ore, titolo da definire) – assegnato per responsabilità didattica, suddividendolo in tre moduli da 10 ore, a: dr. Bergamasco, dr. Silvestri/prof. Pelillo, prof. Lucchese.
- **Corso organizzato da ACADIA** (30 ore, titolo da definire) – assegnato per responsabilità didattica, suddividendolo in tre moduli da 10 ore, a: dr. Calzavara, prof. Balsamo, prof. Focardi

Nel caso venisse confermata la presenza di un Visiting/Adjunct nel 19/20 uno dei due corsi potrebbe essere sostituito da un corso tenuto dal docente ospite.

- I dottorandi avranno inoltre l'obbligo di frequentare **almeno 2** dei corsi organizzati dal PhD Office (<https://www.unive.it/pag/7726/>) esclusi quelli relativi alla formazione informatica e linguistica.

CORSI OPZIONALI:

- **Scuola di Bertinoro** (febbraio/marzo 2020), con quota di iscrizione rimborsabile su fondi di funzionamento



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

- **Altre Scuole** (con richieste soggette ad approvazione di Coordinatore e Collegio)
- Il Collegio di dottorato valuterà l'opportunità di attivare ulteriori **corsi in collaborazione con Aziende**, destinati a dottorandi industriali ma fruibili anche dagli altri studenti del corso interessati

SCIENZE AMBIENTALI

CORSI OBBLIGATORI

1. **Environmental Data Analysis**, 30 ore, assegnato per responsabilità didattica al prof. Marco Marozzi
2. **Applicazioni di Scienza dei Sistemi Complessi** (prof. Francesco Gonella, DSMN), 30 ore,
3. **Introduction to GIS** (da assegnare al dott. Silvestri previa sua disponibilità), 30 ore,
4. I dottorandi avranno inoltre l'obbligo di frequentare **almeno 2** dei corsi organizzati dal PhD Office (<https://www.unive.it/pag/7726/>) esclusi quelli relativi alla formazione linguistica.

CORSI OPZIONALI

1. **Ethnobotany** (30 ore), assegnato per responsabilità didattica alla prof. Renata Soukand



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

2. **Physicochemical characterization and risk assessment of engineered nanomaterials in the environment** (30 ore), assegnato a dr.ssa Badetti e dr. Roman (2 moduli da 15 ore ciascuno)
3. **Quantitative and Applied Climatology** (30 ore), assegnato a dr. Zanchettin

Delibera 2018/164

Il Direttore comunica che, nella seduta del 04/12/2018 il collegio di Dottorato in **Informatica**, ai sensi di quanto prevede l'art. 8 c. 7 del Regolamento di Ateneo sul dottorato di ricerca, ha proposto il prof. Agostino Cortesi (PO) quale nuovo coordinatore a far data dal 01/10/2019.

Il Consiglio ne prende atto e nomina il prof. Cortesi coordinatore del dottorato in Informatica per il periodo 1/10/2019 – 30/09/2022, con possibilità di rinnovare consecutivamente il mandato per una sola volta.

Delibera 2018/165

Il Direttore informa il Consiglio che è pervenuto il verbale del 05 novembre 2018 (seduta telematica) del Dottorato in Scienza e Gestione dei Cambiamenti Climatici, di cui si chiede approvazione, a parziale rettifica di quanto deliberato nella seduta del Consiglio 05/07/2018, relativamente al seguente punto:

Punto 9 odg: Didattica 2018/19 – modifica copertura PHD035

Il Coordinatore informa il Collegio che rispetto a quanto approvato in data 18 maggio 2018, relativamente agli affidamenti diretti a titolo gratuito di incarichi di insegnamento in convenzione con il CMCC, si è resa necessaria la seguente modifica all'insegnamento PHD035 – Geophysical Fluid Dynamics: il dr. Alessio Bellucci comunica in data 19 settembre 2018 di non poter svolgere l'intero insegnamento e si dichiara disponibile a fare la prima parte del corso, per un totale di 15 ore. Ricevuta la richiesta di modifica dell'affidamento, inviata dal CMCC tramite pec in data 1



Verbale n. 8/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

ottobre 2018 e valutato il CV del dr. Paolo Ruggieri, il Collegio propone di assegnare a quest'ultimo le restanti 15 ore di corso.

INSEGNAMENTO	COD	ORE	SSD	CFU	DOCENTE
Geophysical Fluid Dynamics	PHD 035	30	GEO/12	6	Alessio Bellucci (15 ore) Paolo Ruggieri (15 ore)

Il Collegio approva la modifica e la presenta al Consiglio del Dipartimento sede amministrativa per l'approvazione definitiva.

Il curriculum è conservato agli atti e consultabile presso la segreteria didattica del Dottorato.

Il Consiglio approva la modifica proposta dal PhD SGCC per il 2018-19, rilevato che:

- il CV del dr. Ruggieri è di alta qualificazione;
- trattandosi di corso di dottorato non è previsto il passaggio in CPDS;
- trattandosi di nuovo docente non è ancora disponibile alcun questionario di valutazione da parte degli studenti.

Delibera 2018/166

Dottorato in Scienze Polari

Il Direttore informa il Consiglio che è pervenuta da parte del CNR la lettera d'intenti contenente l'impegno a partecipare al Dottorato in Scienze Polari che l'Università Ca' Foscari Venezia intende istituire a partire dall'a.a. 2019/2020 (35° ciclo) in convenzione con il CNR. Il Consiglio Nazionale delle Ricerche si impegna a sostenere il progetto con il finanziamento di n. 4 borse di dottorato quadriennali per 3 cicli (35°, 36° e 37°) dell'importo di Euro 89.403,73 di cui due borse finanziate con fondi provenienti dal Programma Nazionale di Ricerche in Antartide con tematiche vincolate alle ricerche scientifiche in Antartide, così come indicato dal Presidente del Programma con nota in data 16 novembre 2018, e una borsa



Verbale n. 8/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

finanziata con fondi provenienti dal Programma di Ricerca in Artico. E' pervenuta altresì la lettera d'intenti, che fornisce 1 borsa quadriennale per 3 cicli, da parte dell'Università Milano-Bicocca.

Facendo seguito a questa comunicazione, il Direttore ricorda che durante l'incontro avvenuto il 12 novembre scorso, con i coordinatori dei dottorati che hanno sede amm.va presso il Dipartimento (Informatica, Scienza e Gestione dei Cambiamenti Climatici, Scienze Ambientali) il prof. Barbante aveva avanzato una proposta di definizione di Collegio, visto il regolamento. Il Collegio del Dottorato in Scienze Polari, essendo in convenzione, è sufficiente che sia composto da 8 docenti di Ca' Foscari. Questi sono stati individuati in:

- 1) Carlo Barbante (esce dal Collegio di SGCC)
- 2) Barbara Stenni (esce dal Collegio di SA)
- 3) Patrizia Ferretti
- 4) Gabriele Capodaglio
- 5) Ilaria Prosdocimi - nuovo ricercatore Levi Montalcini che prenderà servizio il 15/01/19
- 6) Fabio Pranovi (esce dal Collegio di SGCC)
- 7) Stefano Soriani (esce dal Collegio di SGCC)
- 8) Salvatore Orlando (esce dal Collegio di Informatica).

E' in fase di definizione il resto del Collegio assieme all'Università Milano-Bicocca e al CNR.

La situazione dei Collegi dei dottorati di SciAmb, SGCC e Inf del DAIS è sostenibile a norma di regolamento, visti i nuovi ingressi e le uscite proposte, già deliberate lo scorso 8 novembre.



Verbale n. 8/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Si è appurato inoltre che la borsa CNR-IDPA assegnata per convenzione di Ateneo al dottorato SGCC, non è trasferibile al dottorato in Scienze Polari, in assenza di modifica della convenzione in essere.

Per quanto riguarda l'offerta formativa del Dottorato in Scienze Polari, si prevede di attivare i seguenti corsi:

Ice Sheet Modelling,
Glaciology
Ice Core Sciences
Spectral Methods for Climatic Time Series
Data Mining
Polar Geography and Geopolitics
Polar Biology
Polar Oceanography
Paleoclimate
Paeoceanography
Remote Sensing
Polar Climate

Il Consiglio, viste le lettere d'intenti, vista la proposta del prof. Barbante, sentito il parere del Phd Office, approva unanime.

Delibera 2018/167

Dotazione Dottorati con sede amm.va al Dais – funzionamento 2019

A seguito dell'assegnazione da parte dell'Ateneo del fondo di funzionamento per il Dottorato 2019 (che comprende su base storica tutte le assegnazioni erogate abitualmente per il dottorato e quindi anche i fondi per i progetti speciali), che ammonta ad euro 34.000,00 complessivi. In base all'assegnazione storica fatta lo scorso anno per il 2018, si propone la seguente ripartizione:

Scienze Ambientali 10.000,00



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Informatica 10.000,00

SGCC 14.000,00

Il Consiglio approva unanime.

II.5 Assicurazione della Qualità (schede di monitoraggio annuale – 2017)

Delibera 2018/168

Il Direttore informa che le Schede di monitoraggio annuale redatte dai gruppi di riesame dei corsi di studio del DAIS sono a disposizione dei consiglieri e verranno inserite nella Banca dati ministeriale (AVA – SUA_CdS) entro la scadenza prevista (31 dicembre 2018).

Il corso di laurea magistrale Conservation Science and Technology for Cultural Heritage è di nuova istituzione a partire dall'a.a. 2017/2018 e non sono pertanto disponibili dati sufficienti a permettere una analisi accurata del corso.

Sarà dunque necessario compilare la SMA del corso solo una volta completato un primo ciclo di studi.

Ricorda che le Schede di Monitoraggio annuale sono uno strumento di cui si avvalgono i CdS e l'Ateneo al fine di monitorare e analizzare i percorsi di studio, i risultati degli esami e gli esiti occupazionali dei laureati, anche attraverso un confronto con altri CdS appartenenti alla medesima Classe di Laurea su base nazionale, macroregionale o regionale.

I CdS compilano le Schede di Monitoraggio Annuale ogni anno, anche negli anni in cui redigono i Rapporti di Riesame Ciclico.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Consiglio approva le schede di monitoraggio annuale 2017.

II.6 Nullaosta docenti Dais

Delibera 2018/169

Autorizzazione al conferimento di incarichi retribuiti al personale docente e ricercatore

Escono i ricercatori e i docenti di II fascia

Esce il prof. Cortesi.

Nulla osta incarico prof. Agostino Cortesi

Il Direttore comunica che è pervenuta da parte del Collegio Didattico del Master Universitario di I Livello in "Economia e Gestione del Turismo", la richiesta di autorizzazione allo svolgimento di incarico retribuito per il prof. Agostino Cortesi come segue:

TITOLO del MASTER	Master Universitario di I livello "Economia e gestione del turismo" A.A. 2018-19
Anno Accademico di riferimento	
Responsabile della gestione amministrativa contabile	CISET
Struttura proponente	Dipartimento di Management

NOME DOCENTE	Descrizione dell'attività	Periodo	Numero ore	SPESA TOTALE
-------------------------	--------------------------------------	----------------	-----------------------	-------------------------



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

				compenso + oneri tesoro + IRAP
Cortesi Agostino	Docenza	marzo – maggio 2019	12	€ 1.650,00

Il Consiglio autorizza lo svolgimento dell'attività e l'erogazione del compenso a seguito dell'accertamento del rispetto di quanto previsto dal Regolamento di Ateneo per l'attribuzione, l'autocertificazione e la verifica dei compiti didattici e di servizio agli studenti dei professori e ricercatori ai sensi dell'art. 6 C.7 della legge 240/2010, emanato con D.R. n. 346 del 26/06/2012 e s.m.i.

III	QUESTIONI RELATIVE AL PERSONALE
------------	--

III.1 Relazioni Triennali: Stenni e Aricò

Relazione triennale prof.ssa Barbara Stenni.

Periodo di riferimento – 10/10/2014 - 09/10/2017

Delibera 2018/170

Esce la prof.ssa Stenni.

Il Direttore, sentito il parere del Comitato della Ricerca, dà lettura della relazione sulle attività didattico-scientifiche presentata dalla prof.ssa Stenni.



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Consiglio, considerata l'eccellenza dell'impegno profuso nelle attività scientifiche e didattiche da parte della prof.ssa Stenni, esprime unanime parere favorevole.

La relazione viene depositata agli atti del presente verbale ed inviata agli uffici competenti.

Rientra la prof.ssa Stenni ed esce il prof. Aricò.

Relazione triennale prof. Fabio Aricò.

Periodo di riferimento – 01/11/2015 - 31/10/2018

Delibera 2018/171

Il Direttore, sentito il parere del Comitato della Ricerca, dà lettura della relazione sulle attività didattico-scientifiche presentata dal prof. Aricò.

Il Consiglio, considerata l'eccellenza dell'impegno profuso nelle attività scientifiche e didattiche da parte del prof. Aricò, esprime unanime parere favorevole.

La relazione viene depositata agli atti del presente verbale ed inviata agli uffici competenti.

Rientra il prof. Aricò

III.2 Richiesta di affiliazione al CNR – dott.ssa Ferretti

Delibera 2018/172



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Direttore informa che la dott.ssa Patrizia Ferretti ha richiesto autorizzazione di associatura con incarico di collaborazione all'Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali (CNR-IDPA) della durata di 12 mesi per lo svolgimento di specifiche attività di ricerca inerenti le ricostruzioni paleoclimatiche attraverso lo studio di sedimenti marini, con particolare riferimento al ruolo dell'Oceano Meridionale nel modulare il clima del passato. Si porteranno a termine le attività di ricerca relative al progetto " GRACEFUL - Segnali Geochimici in Carbonati Biogenici Antartici per Ricostruzioni Paleoclimatiche", finanziato nell'ambito del Programma Nazionale di Ricerca in Antartide (Rif: PNRA16_00069 A3), a cui la sede di Venezia del CNR-IDPA partecipa in qualità di Unità Operativa 3. La durata dell'impegno Associatura considerata in mesi persona (relativamente al progetto di cui sopra) è pari a **1 mese all'anno**.

Il Consiglio vista la documentazione depositata agli atti del presente verbale, autorizza l'associatura per il periodo richiesto , previa verifica della compatibilità dell'impegno previsto per gli incarichi di collaborazione CNR con i regolamenti di Ateneo in materia di personale docente.

III.3 Procedura concorsuale per ricercatore a tempo det. Ex.art.24c.3 lettA – INF/01: proposta di BANDO

Delibera 2018/173

Il Direttore presenta al Consiglio la scheda per l'attivazione del bando ex.art.24 c.3 lett.A INF/01, presentata dal prof. Pelillo:

Settore concorsuale
01/B1



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Settore/i Scientifico/i Disciplinare/i di riferimento del profilo
INF/01
Dipartimento richiedente
Dais
Sede di servizio
Università Ca' Foscari Venezia, presso le sedi del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica. Ca' Foscari University of Venice, at the Department of Environmental Sciences, Informatics and Statistics (DAIS).
Specifiche funzioni, in termini di attività di ricerca, didattiche, didattiche integrative e di servizio agli studenti richieste
<p><u>Impegno didattico</u>: L'impegno didattico si riferisce sia a insegnamenti di Informatica di base che a insegnamenti specialistici nell'area del settore disciplinare.</p> <p><u>Impegno scientifico</u>: L'attività scientifica sarà svolta nell'ambito del Center for Cultural Heritage Technology nelle aree della "computer vision" e del "machine learning". In particolare, l'attività di ricerca riguarderà lo sviluppo di modelli computazionali per il rilevamento, il monitoraggio e la reidentificazione di persone o gruppi, la classificazione dei loro comportamenti e il riconoscimento di attività utilizzando video tratti da telecamere ambientali ed eventualmente indossabili.</p> <p><u>Teaching</u>: <i>On the teaching side, the assistant professor will be involved in both basic and advanced computer science courses, at graduate and undergraduate levels.</i></p> <p><u>Research</u>: <i>The scientific activity will be carried out within the Center for Cultural Heritage</i></p>



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Technology in the areas of "computer vision" and "machine learning". In particular, the research activity will concern the development of computational models for the detection, monitoring and re-identification of individuals or groups, the classification of their behavior and the recognition of activities using videos taken from environmental and possibly wearable cameras.

Numero massimo di pubblicazioni presentabili, oltre la tesi di dottorato (N.B. in ogni caso non inferiore a 12)

12

Eventuale lingua straniera per cui è prevista la prova orale ai sensi dell'art. 24 comma 2 lett. c) della legge 240/10

Lingua:

italiano

inglese

italiano e inglese

Lingua in cui sarà svolta la discussione dei titoli e delle pubblicazioni

Italiano e Inglese



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Criteri di scelta del candidato vincitore, qualora i giudizi delle commissioni definiscano situazioni di ex aequo, in coerenza con le esigenze del Dipartimento (piano triennale di sviluppo e/o programma di ricerca e/o esigenze didattiche)

- coerenza con il programma di ricerca
- esperienza di ricerca in Università o istituti di ricerca all'estero

Il Consiglio vista la scheda, approva i contenuti.

IV	QUESTIONI RELATIVE AL BILANCIO
-----------	---------------------------------------

IV.1 Variazioni a bilancio – Delega al Direttore

Delibera 2018/174

Il Direttore ricorda che la competenza delle variazioni a bilancio di livello 2 del Piano dei conti, così come definite nella delibera del Consiglio di Amministrazione 184/2013 del 13/12/2013 è dei Consigli di Dipartimento. In detta delibera di CdA sono stati individuati anche i livelli di competenza dei Direttori delle Strutture (inclusi i dipartimenti), che corrispondono al 3 livello. In vista del nuovo anno contabile 2019, considerato il nuovo regolamento di contabilità che entrerà in vigore, sentita la necessità di snellire le procedure di gestione del bilancio, si chiede al Consiglio di delegare il Direttore a disporre variazioni di bilancio



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

corrispondenti al secondo livello del Piano dei Conti, senza che il Consiglio intervenga con successiva ratifica.

A salvaguardia del principio di trasparenza verrà data comunicazione semestrale al Consiglio di Dipartimento.

Il Consiglio approva unanime e delega il Direttore ha decretare le variazioni di bilancio di 2 livello del Piano dei conti.

V	RICERCA
----------	----------------

V.1 Approvazione proposta di cofinanziamento Assegni di Ricerca 2019

Delibera 2018/175

Il Direttore preso atto del verbale del 16 novembre scorso del CDR che ha selezionato le domande di cofinanziamento per Assegni di Ricerca a valere su fondi 2019, nelle more della delibera di CdA che approva il bilancio di previsione 2019, chiede l'autorizzazione a procedere con i seguenti bandi:

Titolo: **Metodi e strumenti per l'implementazione e la valutazione dell'economia circolare a livello micro di aziende e organizzazioni in Cina.**

Proponente : Prof. Andrea Critto.

Titolo : **Estrarre l'iconografia pittorica da deep network.**



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Proponente : Prof. Andrea Torsello.

Titolo : **Determinazione e calibrazione di marcatori paleoclimatici in sedimenti lacustri di isole remote. Un approccio multi-proxy.**

Proponente : Prof. Carlo Barbante.

E inoltre subordinatamente al trasferimento dei fondi dal CNR:

Titolo: **Determinazione di contaminanti emergenti in Laguna di Venezia.**

Proponente: Prof. Andrea Gambaro.

Il Consiglio approva l'emanazione dei bandi.

VI	VARIE
-----------	--------------

**VI.1 Approvazione Decreti emessi in via d'urgenza a ratifica
Delibera 2018/176**

Il Direttore informa il Consiglio che sono stati emessi in via d'urgenza i seguenti decreti (bandi, approvazione atti, selezioni), dal numero 1008/2018 al 1174/2018 di cui si chiede la ratifica. I documenti sono stati pubblicati in area riservata.

Il consiglio approva i Decreti emessi in via d'urgenza.

**VI.2 Approvazione accordo per collaborazione di Ricerca con altre
Università Estere**

Delibera 2018/177



Verbale n. 8/2018

Seduta del Consiglio del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

Il Direttore informa il Consiglio che è stato proposto un Accordo di Cooperazione con University of Sulaimani e a University of Halabja della bozza per la conduzione di ricerche nell'ambito del progetto del Rotary "Mesopotamia again" che verteranno sui passati e presenti effetti ambientali dei bombardamenti chimici effettuati nel 1988 da Saddam Hussein nel Nord Iraq.

Tale Cooperative Research Agreement verrà poi seguito da note attuative concertate dal Prof. Marcomini, dal Prof. Ridha Hassan Hussien (President of the University of Sulaimani) e dal Prof. Dr. Tahseen Abdulkarim Al-Zangana (President of the University of Halabja).

Il Consiglio vista la bozza di accordo, disponibile in area riservata, approva

VI.3 Richiesta di affiliazione al CNR – prof.Barbante

Delibera 2018/178

Il Direttore informa che il prof. Barbante ha richiesto autorizzazione di associatura con incarico di collaborazione all'Istituto per la Dinamica dei Processi Ambientali (CNR-IDPA) della durata di 36 mesi per lo svolgimento di specifiche attività di ricerca in collaborazione con il CNR-IDPA: le attività di ricerca in sintesi consistono nella Messa a punto di metodologie analitiche per la determinazione di microinquinanti organici di origine antropica e naturali a livello di tracce e ultratracce in matrici ambientali (acqua, sedimento, aerosol atmosferico) mediante tecniche cromatografiche accoppiate alla spettrometria di massa sia ad alta che a bassa risoluzione (progetti di afferenza: DTA.AD001.015 EU-POLARNET, DTA.AD001.107 PNRA16_00124, DTA.AD004.175 ERA-PLANET/IGOSP, DTA.AD004.177 ERA-PLANET/iCUPE, DTA.AD001.060).



Verbale n. 8/2018

Seduta del **Consiglio del Dipartimento** di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

in data 11/12/2018

La durata dell'impegno Associatura considerata in mesi persona (relativamente al progetto di cui sopra) è pari a **1,5 mesi** all'anno.

Il Consiglio vista la documentazione depositata agli atti del presente verbale, autorizza l'associatura per il periodo richiesto, previa verifica della compatibilità dell'impegno per gli incarichi di collaborazione CNR con i regolamenti di Ateneo in materia di personale docente.