



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 1

Verbale n. 2/2016

Seduta telematica del **Consiglio del Dipartimento di
Scienze Molecolari e Nanosistemi riservato ai professori di I fascia**

in data 19/02/2016

Il giorno **venerdì 19 febbraio 2016** alle **ore 9,00** si è aperta la seduta telematica del Consiglio di Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi riservato ai soli professori di I fascia, per discutere il seguente ordine del giorno:

Alla presenza dei soli professori di I fascia:

- I - **Avvio procedure per reclutamento di professori ordinari ai sensi della Legge n. 240/2010 art. 24 comma 6 per il Settore Scientifico Disciplinare FIS/01 - Settore concorsuale 02/B1. Approvazione delle specifiche da inserire nel bando di selezione.**
- II - **Avvio procedure per reclutamento di professori ordinari ai sensi della Legge n. 240/2010 art. 24 comma 6 per il Settore Scientifico Disciplinare CHIM/02 - Settore concorsuale 03/A2. Approvazione delle specifiche da inserire nel bando di selezione.**

Il Presidente dichiara aperta la seduta alle ore 9,00 con l'invio di una comunicazione e-mail, nella quale viene indicato alle ore 13,00 il termine della riunione telematica.

La composizione del Consiglio è risultata la seguente:

Componenti		Presenti	Assenti Giustificati	Assenti
Professori di I fascia				
1.	ARGESE Emanuele	1		
2.	BALDI Franco	2		
3.	BATTAGLIN Giancarlo	3		
4.	BENEDETTI Alvisè	4		
5.	DANIELE Salvatore	5		
6.	DE LUCCHI Ottorino	6		
7.	SELVA Maurizio	7		
8.	STEVANATO Roberto			1
9.	STRUKUL Giorgio	8		
10.	UGO Paolo			2
TOTALI		8	0	2

Presiede la riunione il Direttore del Dipartimento, prof. Salvatore Daniele.

Assume le funzioni di Segretario verbalizzante la dott.ssa Alessandra Bertazzolo.

Le delibere assunte dal Consiglio sono riportate di seguito.

IL SEGRETARIO

DOTT.SSA ALESSANDRA BERTAZZOLO

IL PRESIDENTE

PROF. SALVATORE DANIELE



Verbale n. 2/2016

**Seduta telematica del Consiglio del Dipartimento di
Scienze Molecolari e Nanosistemi riservato ai professori di I fascia**

in data 19/02/2016

Il Presidente comunica che, lo scorso 29/01/2016 il Consiglio di Amministrazione di Ateneo ha autorizzato lo svolgimento di procedure concorsuali per i posti di professore ordinario, ai sensi dell'art. 24, comma 6 della Legge 240/2010, che saranno riservate a personale di ruolo interno all'Ateneo che abbia conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per i settori concorsuali di riferimento.

Per quanto riguarda il DSMN, il concorso, come deliberato nel Consiglio del 21/01/2016, si svolgerà per i Settori Scientifici Disciplinari FIS/01 (Fisica Sperimentale) - Settore concorsuale 02/B1 (Fisica Sperimentale della Materia) e CHIM/02 (Chimica Fisica) - Settore concorsuale 03/A2 (Modelli e Metodologie per le Scienze Chimiche).

Preso atto che la fase di assegnazione dei posti è già stata perfezionata, è necessario raccogliere le informazioni utili per poter predisporre i bandi di concorso, secondo quanto richiesto dal Regolamento di Ateneo che, all'art. 2 comma 3, prevede che siano i Dipartimenti a deliberare sulle specifiche da inserire nel bando stesso. Per agevolare la procedura, è stata predisposta dall'Ateneo una scheda tecnica, con le specifiche che il Dipartimento deve inserire nel bando, sui contenuti della quale il Consiglio di Dipartimento dovrà esprimersi.

I - Avvio procedure per reclutamento di professori ordinari ai sensi della Legge n. 240/2010 art. 24 comma 6 per il Settore Scientifico Disciplinare FIS/01 - Settore concorsuale 02/B1. Approvazione delle specifiche da inserire nel bando di selezione.

Il Presidente invia ai Consiglieri la proposta di Scheda contenente le specifiche tecniche da inserire nei bandi interni delle procedure ai sensi degli artt. 2 e 11 del "Regolamento di Ateneo per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia", per l'approvazione telematica.

La Scheda viene riportata di seguito.

**PROFESSORI ORDINARI – Procedure valutative 2016
art. 24 comma 6 Legge 240/2010**

Settore concorsuale
02/B1 (Fisica sperimentale della materia)
Settore/i Scientifico/i Disciplinare/i
FIS/01
Dipartimento richiedente
DSMN – Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi
Sede di servizio
Università Ca' Foscari Venezia e presso le sedi del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi
Specifiche funzioni che il professore dovrà svolgere, nonché la tipologia di impegno didattico e scientifico in coerenza con il "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"
Impegno didattico:



Verbale n. 2/2016

**Seduta telematica del Consiglio del Dipartimento di
Scienze Molecolari e Nanosistemi riservato ai professori di I fascia**

in data 19/02/2016

L'impegno didattico dovrà garantire la copertura di insegnamenti secondo quanto previsto dal "Regolamento di Ateneo per l'attribuzione, autocertificazione e verifica dei compiti didattici e di servizio", in particolare riguardo ai seguenti corsi inseriti nella programmazione didattica dei Dipartimenti di Scienze Molecolari e Nanosistemi (DSMN) e Scienze Ambientali, Informatica e Statistica (DAIS) (insegnamenti relativi al SSD FIS/01) e dalla Scuola Dottorale di Ateneo.

L'impegno dovrà inoltre prevedere la supervisione di tesi per i corsi di laurea e/o dottorato di ricerca nelle aree Chimica e Scienze Ambientali.

Impegno scientifico:

Il profilo dello studioso richiesto è quello di un esperto di scienze sperimentali del vetro, sia in termini di tecniche di sintesi mediante deposizione di film sottili, utilizzo di fasci ionici o laser, scambio ionico, sia in termini di tecniche avanzate di caratterizzazione, in particolare tecniche spettroscopiche. Tali specificità si collocano in aree di ricerca pienamente compatibili con le linee del piano strategico di Ateneo e del piano triennale di sviluppo del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi, e sono riferibili in particolare allo studio e sviluppo di materiali innovativi per la fotonica e l'optoelettronica e per le tecnologie solari fotovoltaiche, nonché allo studio delle tecniche di sintesi di vetri colorati con applicazioni anche nel comparto della produzione di vetro artistico.

Numero massimo di pubblicazioni presentabili (N.B. eventuale e in ogni caso non inferiore a 12)

20 (VENTI), con particolare riferimento alla produzione degli ultimi 5 anni

Eventuale indicazione della/e lingua/e estera/e nella quale effettuare l'accertamento delle competenze linguistiche del/dei candidato/i

INGLESE

Standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale ai fini della valutazione nonché gli eventuali ulteriori elementi di qualificazione didattica e scientifica ritenuti necessari, garantendo in ogni caso un'adeguata ampiezza del profilo delineato

Per i criteri di valutazione si fa riferimento all'allegato 2 del vigente Regolamento di Ateneo in materia - Schema di riferimento per la valutazione nell'ambito delle procedure di cui all'art. 24 comma 6 della Legge 240/2010 per il passaggio a professore di I fascia (rif.: Art. 11 comma 2 del Regolamento "Disciplina delle procedure di chiamata dei professori di I e II fascia 2/2015")

La presente delibera viene votata telematicamente.

Il Consiglio approva all'unanimità dei presenti la delibera contenente la Scheda tecnica.

Si riporta di seguito l'esito della votazione:

Apertura votazioni ore 9,00 con mail del Direttore

Chiusura votazioni ore 13,00

TOTALE AVENTI DIRITTO AL VOTO: 10



Università
Ca' Foscari
Venezia

**Dipartimento
di Scienze Molecolari
e Nanosistemi**

Il Presidente

pag. 4

Verbale n. 2/2016

Seduta telematica del **Consiglio del Dipartimento di
Scienze Molecolari e Nanosistemi riservato ai professori di I fascia**

in data 19/02/2016

NUMERO LEGALE: 6 (RAGGIUNTO)

PRESENTI: 8

ASSENTI GIUSTIFICATI: 0

ASSENTI: 2

Votazioni:

FAVOREVOLI: 8

ASTENUTI: 0

CONTRARI: 0



Verbale n. 2/2016

Seduta telematica del **Consiglio del Dipartimento di
Scienze Molecolari e Nanosistemi riservato ai professori di I fascia**

in data 19/02/2016

II - Avvio procedure per reclutamento di professori ordinari ai sensi della Legge n. 240/2010 art. 24 comma 6 per il Settore Scientifico Disciplinare CHIM/02 - Settore concorsuale 03/A2. Approvazione delle specifiche da inserire nel bando di selezione.

Il Presidente invia ai Consiglieri la Scheda contenente le specifiche tecniche da inserire nei bandi interni delle procedure ai sensi degli artt. 2 e 11 del "Regolamento di Ateneo per la disciplina delle procedure di chiamata dei professori di prima e seconda fascia", per l'approvazione telematica.

La Scheda viene riportata di seguito.

**PROFESSORI ORDINARI – Procedure valutative 2016
art. 24 comma 6 Legge 240/2010**

Settore concorsuale
03/A2 (Modelli e Metodologie per le Scienze Chimiche)
Settore/i Scientifico/i Disciplinare/i
CHIM/02 CHIMICA FISICA
Dipartimento richiedente
DSMN – Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi
Sede di servizio
Università Ca' Foscari Venezia e presso le sedi del Dipartimento di Scienze Molecolari e Nanosistemi
Specifiche funzioni che il professore dovrà svolgere, nonché la tipologia di impegno didattico e scientifico in coerenza con il "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"
Impegno didattico: L'impegno didattico verterà su corsi coerenti con i contenuti del settore scientifico-disciplinare CHIM/02, in coerenza con le disposizioni previste dal "Regolamento di Ateneo per l'attribuzione, l'autocertificazione e la verifica dei compiti didattici e di servizio agli studenti dei professori e ricercatori" e sarà espletato nei corsi di laurea triennale, magistrale e nei corsi di dottorato inseriti nella programmazione didattica dei Dipartimenti di Scienze Molecolari e Nanosistemi. In particolare l'attività didattica sarà focalizzata su corsi che trattano le proprietà chimico fisiche e la caratterizzazione di materiali e nanomateriali all'interno dei corsi triennale e magistrale di "Chimica e tecnologie sostenibili" e del corso magistrale di "Scienze e Tecnologie dei Bio e Nanomateriali". L'impegno dovrà inoltre prevedere la supervisione di tesi per i corsi di laurea e/o dottorato di ricerca nelle aree Chimica e Scienze Ambientali. Impegno scientifico: L'impegno scientifico dovrà collocarsi in aree di ricerca coerenti con le linee del piano strategico dell'Ateneo e del Piano triennale del Dipartimento per quanto concerne lo studio e la caratterizzazione strutturale di materiali. Il candidato dovrà avere competenze specifiche legate alle tecniche di caratterizzazione, basate sulla diffrazione ai raggi X, dei materiali con un focus particolare nell'ambito delle nanotecnologie, delle bio-nanotecnologie e delle applicazioni legate alla nanomedicina. L'impegno scientifico avrà anche come obiettivo lo sviluppo della ricerca di base e applicata in collaborazione con istituzioni e imprese del territorio per favorire il trasferimento delle conoscenze stimolare lo sviluppo tecnologico.

**Numero massimo di pubblicazioni
presentabili (N.B. eventuale e in ogni
caso non inferiore a 12)**



Verbale n. 2/2016

Seduta telematica del **Consiglio del Dipartimento di
Scienze Molecolari e Nanosistemi riservato ai professori di I fascia**

in data 19/02/2016

20 (VENTI), con particolare riferimento
alla produzione degli ultimi 5 anni

Eventuale indicazione della/e lingua/e estera/e nella quale effettuare l'accertamento delle competenze linguistiche del/dei candidato/i
INGLESE
Standard qualitativi riconosciuti a livello internazionale ai fini della valutazione nonché gli eventuali ulteriori elementi di qualificazione didattica e scientifica ritenuti necessari, garantendo in ogni caso un'adeguata ampiezza del profilo delineato
Per i criteri di valutazione si fa riferimento all'allegato 2 del vigente Regolamento di Ateneo in materia - Schema di riferimento per la valutazione nell'ambito delle procedure di cui all'art. 24 comma 6 della Legge 240/2010 per il passaggio a professore di I fascia (rif.: Art. 11 comma 2 del Regolamento "Disciplina delle procedure di chiamata dei professori di I e II fascia 2/2015")

La presente delibera viene votata telematicamente.

Il Consiglio approva all'unanimità dei presenti la delibera contenente la Scheda tecnica.

Si riporta di seguito l'esito della votazione:

Apertura votazioni ore 9,00 con mail del Direttore

Chiusura votazioni ore 13,00

TOTALE AVENTI DIRITTO AL VOTO: 10

NUMERO LEGALE: 6 (RAGGIUNTO)

PRESENTI: 8

ASSENTI GIUSTIFICATI: 0

ASSENTI: 2

Votazioni:

FAVOREVOLI: 8

ASTENUTI: 0

CONTRARI: 0