PROCEDURA SELETTIVA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 03/A2 - SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE CHIM/02 (CHIMICA FISICA) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE, BIOLOGICHE, FARMACEUTICHE ED AMBIENTALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. n. 130/2020 del 21/01/2020 – avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 14 del 18/02/2020 - IV Serie Speciale Concorsi ed Esami)

#### **VERBALE N. 1**

La Commissione giudicatrice della suddetta procedura valutativa nominata con D.R. n. 1339 del 05/06/2020 composta dai:

Prof. Sebastiano Campagna, Ordinario presso l'Università degli Studi di Messina,

Prof.ssa Maria Cristina Menziani, Ordinario presso l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia,

Prof.ssa Nadia Rega, Ordinario presso l'Università degli Studi di Napoli Federico II,

Prof.ssa Loredana Latterini, Ordinario presso l'Università degli Studi di Perugia,

Prof. Claudio Rossi, Ordinario presso l'Università degli Studi di Siena,

si riunisce al completo il giorno 6 Luglio 2020 alle ore 11.30 per via telematica, come previsto dall'art. 5, comma 9, del Regolamento di Ateneo, per predeterminare i criteri di massima con cui sarà effettuata la valutazione dei candidati.

I componenti della Commissione procedono alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Claudio Rossi e del Segretario nella persona del Prof. Sebastiano Campagna.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c. e dell'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione.

I lavori della Commissione si concluderanno entro 4 mesi dalla data di emanazione del decreto rettorale di nomina.

La valutazione sarà effettuata sulla base degli standard qualitativi di seguito specificati, riguardanti l'insieme delle attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, in conformità a quanto previsto dal DM MIUR 344 del 4 agosto 2011.

Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume e la continuità delle attività, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità e alla pertinenza al settore scientifico disciplinare.

Ai fini della valutazione dell'attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono considerate le attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui i candidati risultano essere i relatori, nonché i seminari, le esercitazioni e il tutoraggio degli studenti.

# Ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica, si terrà conto dei seguenti aspetti:

- a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste;
- b) conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante;
- c) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- d) partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale.

Ai fini della valutazione delle pubblicazioni, sono considerate le pubblicazioni o i testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché i saggi inseriti in opere collettanee o gli articoli editi su

riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali. È tenuta in considerazione la consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, l'intensità e la continuità temporale della stessa, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di sospensione del rapporto di lavoro e altri periodi di congedo o di aspettativa stabiliti dalle leggi vigenti e diversi da quelli previsti per motivi di studio.

## La valutazione delle pubblicazioni scientifiche è svolta sulla base degli ulteriori seguenti criteri:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza di ciascuna pubblicazione;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo di professore universitario da ricoprire oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate;
- c) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica:
- d) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti presso la comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale nel caso di partecipazione a lavori in collaborazione;

Per valutare la rilevanza, la consistenza e l'impatto scientifico dell'attività scientifica complessiva del candidato, nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, le Commissioni si avvalgono anche di uno o più dei seguenti indicatori, riferiti alla data di inizio della valutazione:

- 1) numero totale delle citazioni;
- 2) numero medio di citazioni per pubblicazione;
- 3) "impact factor" totale;
- 4) "impact factor" medio per pubblicazione;
- 5) combinazioni dei precedenti parametri atte a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsch o simili).

Per i soli candidati abilitati ai sensi dell'art. 16 della legge n. 240/2010 e **non provenienti dal ruolo di II fascia** è prevista una prova didattica, ove possibile, attraverso videoconferenza o, in alternativa, mediante canali telematici idonei al riconoscimento dei soggetti coinvolti. In ogni caso i candidati dovranno presentarsi in sede.

I candidati tenuti a sostenere la prova didattica sceglieranno, ciascuno, un argomento fra cinque proposti dalla Commissione, sul quale svolgeranno la lezione che si svolgerà a distanza di 24 ore.

# Nel caso di espletamento della prova didattica, gli elementi oggetto di valutazione e i relativi punteggi massimi espressi in centesimi sono i seguenti:

- a) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche: 55:
- b) attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: 30;
- c) attività assistenziali, ove previste: 0;
- d) prova didattica: 15.

# Nel caso in cui non sia espletata la prova didattica, gli elementi oggetto di valutazione e i relativi punteggi massimi espressi in centesimi sono i seguenti:

- a) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche: 55;
- b) attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: 45;
- c) attività assistenziali, ove previste: 0.

I candidati sono collocati in graduatoria se raggiungono, all'esito della valutazione, un punteggio di almeno 65 punti.

La Commissione stabilisce sin d'ora che in data 28/07/2020, alle ore 15, presso il Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali dell'Università di Messina, edificio Incubatore d'Impresa, aula HT-10, si svolgeranno le operazioni di assegnazione per sorteggio delle tematiche che saranno oggetto della prova didattica da tenersi il giorno successivo, presso la medesima sede.

La Commissione, a questo punto, predetermina i criteri per l'attribuzione della valutazione dell'attività scientifica (max 55 punti)

 a) organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività di ricerca quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste b) conseguimento della titolarità di brevetti

max 1 punto

c) Conseguimento di premi e riconoscimenti

max 1 punto

d) organizzazione e/o partecipazione in qualità di chairman/relatore a congressi e convegni punti

max 5

Alle pubblicazioni presentate per la valutazioni saranno assegnati max 32 punti (max 1 punto per ogni pubblicazione), tenendo conto di:

- originalità
- congruenza
- rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione
- determinazione analitica dell'apporto del candidato

Rilevanza dell'attività scientifica del candidato, consistenza, intensità e continuità temporale della stessa, impatto scientifico complessivo, valutato tenendo conto degli indicatori 1-5 citati precedentemente: max 13 punti

Per i candidati che non dovranno sostenere la prova didattica, i criteri per l'attribuzione dei punteggi per l'attributà didattica (45 punti) sono i seguenti:

- Insegnamenti o moduli di cui si è assunta la responsabilità (almeno 6 CFU o 40 h per insegnamento), con particolare riguardo al settore scientifico disciplinare max 30 punti

- Attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti

max 15 punti

Per i candidati che dovranno sostenere la prova didattica, i criteri per l'attribuzione dei punteggi per l'attività didattica sono i seguenti:

- Insegnamenti o moduli di cui si è assunta la responsabilità (almeno 6 CFU o 40 h per insegnamento), con particolare riguardo al settore scientifico disciplinare max 20 punti

- Attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti

max 10 punti

- prova didattica

max 15 punti

Il Presidente provvede a far pervenire i criteri stabiliti dalla Commissione al Responsabile del procedimento all'indirizzo uop.docenti@unime.it affinché provveda ad assicurarne la pubblicizzazione sul sito web d'Ateneo.

La Commissione, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi 7 giorni dalla pubblicizzazione dei suddetti criteri, decide di riconvocarsi il giorno 16/07/2020 alle ore 9:30 in modalità telematica per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati, che sarà effettuata accedendo alla piattaforma informatica <a href="https://istanze.unime.it/">https://istanze.unime.it/</a>. La seduta è tolta alle ore 13:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

#### LA COMMISSIONE:

Prof. Claudio Rossi (presidente)
Prof. Sebastiano Campagna (segretario)
Prof.ssa Maria Cristina Menziani
Prof.ssa Nadia Rega
Prof.ssa Loradana Latterini

Firmato digitalmente da **Sebastiano Campagna** CN = Campagna Sebastiano C = IT

Il sottoscritto Prof. Loredana LATTERINI dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 06/07/2020 alle ore 11:30 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di I^ fascia per il Settore Concorsuale 03/A2 - Settore Scientifico Disciplinare CHIM/02 (CHIMICA FISICA), bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Perugia, 06.07.2020

Prof.

Il sottoscritto Prof. Maria Cristina Menziani dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 06/07/2020 alle ore 11:30 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di I^ fascia per il Settore Concorsuale 03/A2 - Settore Scientifico Disciplinare CHIM/02 (CHIMICA FISICA), bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Modena, 06-07-2020

Prof. Maria Cristina Menziani

Mana Cruture floren

Il sottoscritto Prof. Claudio Rossi, dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 06/07/2020 alle ore 11:30 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di I^ fascia per il Settore Concorsuale 03/A2 - Settore Scientifico Disciplinare CHIM/02 (CHIMICA FISICA), bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

(Coulsky

Data, 06 Luglio 2020 Prof. Claudio Rossi

Il sottoscritto Prof...Nadia Rega. dichiara di avere partecipato, in via telematica, alla riunione tenutasi il 06/07/2020 alle ore 11:30 per lo svolgimento dei lavori della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 Professore di I^ fascia per il Settore Concorsuale 03/A2 - Settore Scientifico Disciplinare CHIM/02 (CHIMICA FISICA), bandita dall'Università degli Studi di Messina, ai sensi dell'art. 18, comma 1, legge n. 240/2010 e di avere preso parte alla stesura del relativo verbale, aderendo al contenuto dello stesso.

Modia Regon

data 6/07/2020

Prof.