



Università
degli Studi di
Messina

PROCEDURA SELETTIVA DI VALUTAZIONE COMPARATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 02/PHYS-06 (FISICA PER LE SCIENZE DELLA VITA, L'AMBIENTE E I BENI CULTURALI, DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA, già SC 02/D1) SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE PHYS-06/A (FISICA PER LE SCIENZE DELLA VITA, L'AMBIENTE E I BENI CULTURALI, già SSD FIS/07) PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE, ODONTOIATRICHE E DELLE IMMAGINI MORFOLOGICHE E FUNZIONALI DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MESSINA, MEDIANTE CHIAMATA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMA 1, DELLA LEGGE 240/2010 (D.R. n. 574/2024 - avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 22 del 15/03/2024 - IV Serie Speciale Concorsi ed Esami)

VERBALE N. 1

La Commissione giudicatrice della procedura valutativa indicata in epigrafe, nominata con D.R. n. 2882 del 31/07/2024 composta dai:

Prof.ssa Valentina Venuti, Ordinaria presso l'Università degli Studi di Messina

Prof. Matteo Ceccarelli, Ordinario presso l'Università degli Studi di Cagliari

Prof. Rocco Romano, Ordinario presso l'Università degli Studi di Salerno

Prof.ssa Cristina Lenardi, Ordinaria presso l'Università degli Studi di Milano

Prof. Paolo Mariani, Ordinario presso l'Università Politecnica delle Marche

si riunisce al completo il giorno 04/10/2024 alle ore 16:00 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. Rocco Romano e del Segretario nella persona della Prof.ssa Valentina Venuti.

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.

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;
- e) nell'ambito dei settori in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, la Commissione si avvale 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).

La valutazione dell'attività assistenziale, ove prevista, è svolta sulla base della complessiva attività clinica del candidato. Sono valutate la durata, la continuità, la specificità, la complessità e il grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta.

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: punteggio massimo 60/100:

PUNTEGGIO	
A1) 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.	<p>Fino ad un massimo di punti 5, secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 punti per ogni progetto di ricerca internazionale o nazionale, ammesso al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedono la revisione tra pari (ad esempio HORIZON, PRIN, ...), in cui il candidato sia stato o sia Principal Investigator - 1,5 punti per ogni progetto di ricerca internazionale o nazionale, ammesso al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedono la revisione tra pari (ad esempio HORIZON, PRIN,...), in cui il candidato sia stato o sia Responsabile di Unità - 0,5 punti per ogni progetto di ricerca internazionale o nazionale, ammesso al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedono la revisione tra pari (ad esempio HORIZON, PRIN,...) in cui il candidato sia stato o sia partecipante - 0,2 punti per ogni direzione (Editor in Chief) di comitati editoriali di riviste, internazionali e censite su database SCOPUS - 0,15 punti per ogni partecipazione a comitati editoriali di riviste, internazionali e censite su database SCOPUS - fino a un massimo di 0,3 punti per la complessiva ulteriore attività di ricerca (ad esempio organizzazione, direzione e coordinamento di congressi di interesse internazionale)
A2) Conseguimento della titolarità di brevetti.	<p>Fino ad un massimo di punti 1,5, secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per ogni partecipazione a brevetto internazionale dotato di titolarità - 0,5 punti per ogni partecipazione a brevetto nazionale dotato di titolarità
A3) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	<p>Fino ad un massimo di punti 1,5, secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per ogni conseguimento di premio e/o riconoscimento internazionale per attività di ricerca - 0,5 punti per ogni conseguimento di premio e/o riconoscimento nazionale per attività di ricerca
A4) Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale.	<p>Fino ad un massimo di punti 4, secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per ogni relazione <i>su invito</i> presentata <u>dal candidato</u> a congressi e convegni di interesse internazionale
A5) Consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e continuità temporale.	<p>Fino ad un massimo di punti 24, punteggio (A5) calcolato nel modo seguente:</p> $A5 = (A5_1 + A5_2 + A5_3) \times A5_4 \times A5_5$ <p>dove:</p> <p>A5₁ = 0,05 x numero di pubblicazioni indicizzate (fonte: database SCOPUS) - fino a un massimo di punti 8</p> <p>A5₂ = numero di pubblicazioni indicizzate/anni di produttività (fonte: database SCOPUS) - fino a un massimo di punti 8</p> <p>A5₃ = 0,07 x (numero totale di citazioni/anni di attività) (fonte: database SCOPUS) - fino a un massimo di punti 8</p> <p>A5₄ = è il punteggio assegnato sulla base dell' h-index (fonte: database SCOPUS) secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per h-index ≥ 40 - 0,75 punti per 30 ≤ h-index < 40 - 0,5 punti per 25 ≤ h-index < 30 - 0,2 punti per 0 ≤ h-index < 25 <p>A5₅ = è il punteggio assegnato sulla base della congruenza con il SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto se pienamente congruente - 0,8 punti se parzialmente congruente - 0,2 punti se marginalmente congruente <p>Al punteggio A5 verranno sottratti 0,5 punti per ogni anno di non produttività, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.</p> <p>Sono da intendersi:</p> <p>Anno di produttività: anno in cui, da database SCOPUS, risulta almeno una pubblicazione</p> <p>Anno di non produttività: anno in cui, da database SCOPUS, non risulta nessuna pubblicazione</p> <p>Anni di attività: periodo intercorrente tra l'anno della prima pubblicazione e l'anno di inizio della valutazione (fonte database SCOPUS)</p>
A6) Pubblicazioni scientifiche	<p>Il punteggio massimo attribuibile alle pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato (max 32) è pari a punti 24.</p> <p>A ciascuna delle pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali censite sulla banca dati SCOPUS e/o WoS presentate dal candidato verrà attribuito un punteggio massimo (p) di punti 0,75 calcolato nel modo seguente:</p> $p = (O + R + D) \times C$ <p>dove:</p> <p>O = O1 + O2, in cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> - O1 è il punteggio attribuito ad originalità, innovatività, rigore metodologico della pubblicazione - fino ad un massimo di punti 0,05 per pubblicazione - O2 è il punteggio attribuito per rilevanza della pubblicazione - fino ad un massimo di punti 0,1 per pubblicazione, sulla base dell'impact factor della rivista relativo all'anno di riferimento della pubblicazione; <p>R è il punteggio attribuito per la rilevanza scientifica della collocazione editoriale della rivista della pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica - fino ad un massimo di punti 0,3 per pubblicazione, assegnato sulla base del quartile (SJR) più elevato relativo all'anno di riferimento della pubblicazione, secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,3 punti per quartile Q1 - 0,2 punti per quartile Q2 - 0,1 punti per quartile Q3 - 0,05 punti per quartile Q4 - 0 punti se il quartile non è presente in SJR <p>D è il punteggio attribuito mediante determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione a lavori in collaborazione - fino ad un massimo di punti 0,3 per pubblicazione, assegnato secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,3 punti se primo nome (non in ordine alfabetico) e corresponding author - 0,3 punti se ultimo nome (non in ordine alfabetico) e corresponding author - 0,25 punti se primo o ultimo nome (non in ordine alfabetico) - 0,25 punti se solo corresponding author - 0,15 punti se in nessuno dei casi precedenti e con numero di autori < 8 - 0,07 punti se in nessuno dei casi precedenti e con numero di autori ≥ 8 <p>C è il punteggio attribuito per la congruenza con il profilo di professore universitario da ricoprire, definito esclusivamente tramite indicazione del settore scientifico-disciplinare PHYS-06/A (già SSD FIS/07), oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate - fino ad un massimo di punti 1 per pubblicazione, assegnato secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per congruenza - 0,5 punti per parziale congruenza - 0,2 punti per marginale congruenza <p>Ad ogni pubblicazione non censita su database né su SCOPUS né su WoS è attribuito un punteggio pari a 0,1.</p> <p>Se la pubblicazione è un capitolo di libro, viene attribuito un punteggio pari a 0,2.</p>

b) ATTIVITÀ DI DIDATTICA, DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI: punteggio massimo 20/100:

	PUNTEGGIO
B1) Volume e continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità.	<p>Fino ad un massimo di punti 15, secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,3 punti per ogni cfu di attività didattica come docente di insegnamenti presso Corsi di Studio Triennali e/o Magistrali universitari con numero di cfu svolti maggiore o uguale a 3 e congruenti col SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) (1 cfu sarà considerato equivalente a 8 ore di attività didattica nel caso il candidato non abbia indicato il numero di cfu) - 0,15 punti per ogni cfu di attività didattica come docente di insegnamenti presso Corsi di Studio Triennali e/o Magistrali universitari con numero di cfu svolti maggiore o uguale a 3 e non congruenti col SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) (1 cfu sarà considerato equivalente a 8 ore di attività didattica nel caso il candidato non abbia indicato il numero di cfu) - 0,1 punti per ogni cfu di attività didattica come docente di insegnamenti presso Corsi di Studio Triennali e/o Magistrali universitari con numero di cfu svolti inferiore a 3; corsi di formazione post-lauream (Dottorati di Ricerca, Scuole di Specializzazione) congruenti col SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) (1 cfu sarà considerato equivalente a 8 ore di attività didattica nel caso il candidato non abbia indicato il numero di cfu): fino a un massimo di punti 3 - 0,05 punti per ogni attività didattica universitaria per le quali non è riportato né il numero di cfu né il numero di ore: fino a un massimo di punti 0,5 - 0,2 punti per ogni periodo continuativo superiore a 5 anni di attività didattica come docente di insegnamenti presso Corsi di Studio Triennali e/o Magistrali universitari con numero di cfu svolti maggiore o uguale a 3 - 0,5 punti per ogni annualità di attività didattica universitaria svolta all'estero per un numero di ore almeno pari a 30 e su tematiche congruenti col SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07)
B2) Attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui il candidato risulta essere relatore, seminari, esercitazioni e tutoraggio degli studenti.	<p>Fino ad un massimo di punti 5, secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per ogni attività di relatore di tesi di dottorato congruente con il SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) - 0,8 punti per ogni attività di relatore di tesi di specializzazione congruente con il SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) - 0,5 punti per ogni attività di relatore di tesi di laurea magistrale, o specialistica, o vecchio ordinamento, o a ciclo unico congruente con il SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) - 0,2 punti per ogni attività di Relatore esterno e/o Correlatore di tesi di laurea magistrale, o specialistica, o vecchio ordinamento, o a ciclo unico/tesi di dottorato: fino a un massimo di punti 1 - 0,15 punti per ogni attività di didattica integrativa (seminari, esercitazioni, tutoraggio studenti triennali, magistrali e di dottorato): fino a un massimo di punti 1

c) ATTIVITÀ ASSISTENZIALI, OVE PREVISTE: punteggio massimo 7/100:

	PUNTEGGIO
C1) Durata, continuità, specificità, complessità e grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta.	Fino ad un massimo di punti 7, secondo i seguenti criteri: - Direzione di Unità Operativa di Fisica Medica/Sanitaria presso struttura sanitaria: fino a un massimo di punti 5 - Attività con profilo di Fisico Medico presso struttura sanitaria: fino a un massimo di punti 2

d) PROVA DIDATTICA: punteggio massimo 13/100:

	PUNTEGGIO
D1) Capacità di fornire un quadro sintetico ma esaustivo della tematica affrontata, padronanza della tematica e chiarezza espositiva.	Fino ad un massimo di punti 13, secondo i seguenti criteri: - capacità di fornire un quadro sintetico ma esaustivo della tematica affrontata: fino a un massimo di punti 5 - padronanza della tematica: fino a un massimo di punti 4 - chiarezza espositiva: fino a un massimo di punti 4

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: punteggio massimo 60/100:

	PUNTEGGIO
A1) 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.	Fino ad un massimo di punti 5, secondo i seguenti criteri: <ul style="list-style-type: none"> - 3 punti per ogni progetto di ricerca internazionale o nazionale, ammesso al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedono la revisione tra pari (ad esempio HORIZON, PRIN, ...), in cui il candidato sia stato o sia Principal Investigator - 1,5 punti per ogni progetto di ricerca internazionale o nazionale, ammesso al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedono la revisione tra pari (ad esempio HORIZON, PRIN,...), in cui il candidato sia stato o sia Responsabile di Unità - 0,5 punti per ogni progetto di ricerca internazionale o nazionale, ammesso al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedono la revisione tra pari (ad esempio HORIZON, PRIN,...) in cui il candidato sia stato o sia partecipante - 0,2 punti per ogni direzione (Editor in Chief) di comitati editoriali di riviste, internazionali e censite su database SCOPUS - 0,15 punti per ogni partecipazione a comitati editoriali di riviste, internazionali e censite su database SCOPUS - fino a un massimo di 0,3 punti per la complessiva ulteriore attività di ricerca (ad esempio organizzazione, direzione e coordinamento di congressi di interesse internazionale)
A2) Conseguimento della titolarità di brevetti.	Fino ad un massimo di punti 1,5, secondo i seguenti criteri: <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per ogni partecipazione a brevetto internazionale dotato di titolarità - 0,5 punti per ogni partecipazione a brevetto nazionale dotato di titolarità
A3) Conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca.	Fino ad un massimo di punti 1,5, secondo i seguenti criteri: <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per ogni conseguimento di premio e/o riconoscimento internazionale per attività di ricerca - 0,5 punti per ogni conseguimento di premio e/o riconoscimento nazionale per attività di ricerca
A4) Partecipazione in qualità di relatore a congressi e convegni di interesse internazionale.	Fino ad un massimo di punti 4, secondo i seguenti criteri: <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per ogni relazione <i>su invito</i> presentata <u>dal candidato</u> a congressi e convegni di interesse internazionale
A5) Consistenza complessiva della produzione scientifica, intensità e continuità temporale.	Fino ad un massimo di punti 24, punteggio (A5) calcolato nel modo seguente: $A5 = (A5_1 + A5_2 + A5_3) \times A5_4 \times A5_5$ <p>dove:</p> <p>A5₁ = 0,05 x numero di pubblicazioni indicizzate (fonte: database SCOPUS) - fino a un massimo di punti 8</p> <p>A5₂ = numero di pubblicazioni indicizzate/anni di produttività (fonte: database SCOPUS) - fino a un massimo di punti 8</p> <p>A5₃ = 0,07 x (numero totale di citazioni/anni di attività) (fonte: database SCOPUS) - fino a un massimo di punti 8</p> <p>A5₄ = è il punteggio assegnato sulla base dell' h-index (fonte: database SCOPUS) secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per h-index ≥ 40 - 0,75 punti per 30 ≤ h-index < 40 - 0,5 punti per 25 ≤ h-index < 30 - 0,2 punti per 0 ≤ h-index < 25 <p>A5₅ = è il punteggio assegnato sulla base della congruenza con il SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto se pienamente congruente - 0,8 punti se parzialmente congruente - 0,2 punti se marginalmente congruente <p>Al punteggio A5 verranno sottratti 0,5 punti per ogni anno di non produttività, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.</p> <p>Sono da intendersi: Anno di produttività: anno in cui, da database SCOPUS, risulta almeno una pubblicazione Anno di non produttività: anno in cui, da database SCOPUS, non risulta nessuna pubblicazione Anni di attività: periodo intercorrente tra l'anno della prima pubblicazione e l'anno di inizio della valutazione (fonte database SCOPUS)</p>
A6) Pubblicazioni scientifiche	Il punteggio massimo attribuibile alle pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato (max 32) è pari a punti 24. A ciascuna delle pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali e internazionali censite sulla banca dati SCOPUS e/o WoS presentate dal candidato verrà attribuito un punteggio massimo (p) di punti 0,75 calcolato nel modo seguente: $p = (O + R + D) \times C$ <p>dove:</p> <p>O = O1 + O2, in cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> - O1 è il punteggio attribuito ad originalità, innovatività, rigore metodologico della pubblicazione - fino ad un massimo di punti 0,05 per pubblicazione - O2 è il punteggio attribuito per rilevanza della pubblicazione - fino ad un massimo di punti 0,1 per pubblicazione, sulla base dell'impact factor della rivista relativo all'anno di riferimento della pubblicazione; <p>R è il punteggio attribuito per la rilevanza scientifica della collocazione editoriale della rivista della pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica - fino ad un massimo di punti 0,3 per pubblicazione, assegnato sulla base del quartile (SJR) più elevato relativo all'anno di riferimento della pubblicazione, secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,3 punti per quartile Q1 - 0,2 punti per quartile Q2 - 0,1 punti per quartile Q3 - 0,05 punti per quartile Q4 - 0 punti se il quartile non è presente in SJR <p>D è il punteggio attribuito mediante determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione a lavori in collaborazione - fino ad un massimo di punti 0,3 per pubblicazione, assegnato secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,3 punti se primo nome (non in ordine alfabetico) e corresponding author - 0,3 punti se ultimo nome (non in ordine alfabetico) e corresponding author - 0,25 punti se primo o ultimo nome (non in ordine alfabetico) - 0,25 punti se solo corresponding author - 0,15 punti se in nessuno dei casi precedenti e con numero di autori < 8 - 0,07 punti se in nessuno dei casi precedenti e con numero di autori ≥ 8 <p>C è il punteggio attribuito per la congruenza con il profilo di professore universitario da ricoprire, definito esclusivamente tramite indicazione del settore scientifico-disciplinare PHYS-06/A (già SSD FIS/07), oppure con tematiche interdisciplinari ad esso strettamente correlate - fino ad un massimo di punti 1 per pubblicazione, assegnato secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per congruenza - 0,5 punti per parziale congruenza - 0,2 punti per marginale congruenza <p>Ad ogni pubblicazione non censita su database né su SCOPUS né su WoS è attribuito un punteggio pari a 0,1. Se la pubblicazione è un capitolo di libro, viene attribuito un punteggio pari a 0,2.</p>

b) ATTIVITÀ DI DIDATTICA, DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI punteggio massimo 33/100:

	PUNTEGGIO
B1) Volume e continuità delle attività didattiche, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli di cui si è assunta la responsabilità.	<p>Fino ad un massimo di punti 25, secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 0,3 punti per ogni cfu di attività didattica come docente di insegnamenti presso Corsi di Studio Triennali e/o Magistrali universitari con numero di cfu svolti maggiore o uguale a 3 e congruenti col SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) (1 cfu sarà considerato equivalente a 8 ore di attività didattica nel caso il candidato non abbia indicato il numero di cfu) - 0,15 punti per ogni cfu di attività didattica come docente di insegnamenti presso Corsi di Studio Triennali e/o Magistrali universitari con numero di cfu svolti maggiore o uguale a 3 e non congruenti col SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) (1 cfu sarà considerato equivalente a 8 ore di attività didattica nel caso il candidato non abbia indicato il numero di cfu) - 0,1 punti per ogni cfu di attività didattica come docente di insegnamenti presso Corsi di Studio Triennali e/o Magistrali universitari con numero di cfu svolti inferiore a 3; corsi di formazione post-lauream (Dottorati di Ricerca, Scuole di Specializzazione) congruenti col SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) (1 cfu sarà considerato equivalente a 8 ore di attività didattica nel caso il candidato non abbia indicato il numero di cfu): fino a un massimo di punti 5 - 0,05 punti per ogni attività didattica universitaria per le quali non è riportato né il numero di cfu né il numero di ore: fino a un massimo di punti 0,8 - 0,2 punti per ogni periodo continuativo superiore a 5 anni di attività didattica come docente di insegnamenti presso Corsi di Studio Triennali e/o Magistrali universitari con numero di cfu svolti maggiore o uguale a 3 - 0,5 punti per ogni annualità di attività didattica universitaria svolta all'estero per un numero di ore almeno pari a 30 e su tematiche congruenti col SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07)
B2) Attività di tutorato delle tesi di laurea, di laurea magistrale e delle tesi di dottorato di cui il candidato risulta essere relatore, seminari, esercitazioni e tutoraggio degli studenti.	<p>Fino ad un massimo di punti 8, secondo i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 punto per ogni attività di relatore di tesi di dottorato congruente con il SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) - 0,8 punti per ogni attività di relatore di tesi di specializzazione congruente con il SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) - 0,5 punti per ogni attività di relatore di tesi di laurea magistrale, o specialistica, o vecchio ordinamento, o a ciclo unico congruente con il SSD PHYS-06/A (già SSD FIS/07) - 0,2 punti per ogni attività di Relatore esterno e/o Correlatore di tesi di laurea magistrale, o specialistica, o vecchio ordinamento, o a ciclo unico/tesi di dottorato: fino a un massimo di punti 1,6 - 0,15 punti per ogni attività di didattica integrativa (seminari, esercitazioni, tutoraggio studenti triennali, magistrali e di dottorato): fino a un massimo di punti 1,6

c) ATTIVITÀ ASSISTENZIALI, OVE PREVISTE: punteggio massimo 7/100:

	PUNTEGGIO
C1) Durata, continuità, specificità, complessità e grado di responsabilità dell'attività assistenziale svolta.	Fino ad un massimo di punti 7, secondo i seguenti criteri: - Direzione di Unità Operativa di Fisica Medica/Sanitaria presso struttura sanitaria: fino a un massimo di punti 5 - Attività con profilo di Fisico Medico presso struttura sanitaria: fino a un massimo di punti 2

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 25/11/2024, alle ore 13:00, presso l'Aula "U. Grassano" del Dipartimento di Scienze Matematiche ed Informatiche, Scienze Fisiche e Scienze della Terra si svolgeranno le operazioni di scelta delle tematiche che saranno oggetto della prova didattica da tenersi il giorno successivo, presso la medesima sede.

Il Segretario 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 22/11/2024 alle ore 14:30 per via telematica per la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica dei candidati, che sarà effettuata accedendo alla piattaforma informatica <https://pica.cineca.it/unime/>

La seduta è tolta alle ore 19:00

Letto, approvato e sottoscritto.

LA COMMISSIONE:

Prof. Rocco Romano (Presidente)

Prof. Matteo Ceccarelli

Prof.ssa Cristina Lenardi

Prof. Paolo Mariani

Prof.ssa Valentina Venuti (Segretario)