PROCEDURA VALUTATIVA PER LA COPERTURA DI N. 1 POSTO DI PROFESSORE DI PRIMA FASCIA PER IL SETTORE CONCORSUALE 01/B1 – INFORMATICA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE INF/01 - INFORMATICA, ORA GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE INFO-01/A – INFORMATICA, SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE INFO-01/A – INFORMATICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI INFORMATICA "GIOVANNI DEGLI ANTONI" DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO, AI SENSI DELL'ART. 24, COMMA 6, DELLA LEGGE 240/2010 (codice n. 5547)

VERBALE N. 1 (Criteri di valutazione)

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a n. 1 posto di professore universitario di prima fascia ai sensi dell'art. 24, comma 6, della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale 01/B1 - Informatica, settore scientifico-disciplinare INF/01 - Informatica, ora gruppo scientifico-disciplinare 01/INFO-01 - Informatica, settore scientifico-disciplinare INFO-01/A - Informatica presso il Dipartimento di Informatica "Giovanni Degli Antoni", composta dai:

Prof. Sabrina DE CAPITANI DI VIMERCATI dell'Università degli Studi di Milano

Prof. Francesca ODONE dell'Università degli Studi di Genova

Prof. Luigi PORTINALE dell'Università del Piemonte Orientale

si riunisce al completo per via telematica tramite la piattaforma Zoom il giorno 24/09/2024 alle ore 14:30 per dettagliare le modalità di attribuzione dei punteggi nel rispetto dei parametri massimi indicati nel bando.

La Commissione, prima di iniziare i lavori, prende atto che in base a quanto previsto dal D.R. 2962/2023 del 06/06/2023 e dalle linee guide ad esso allegate, trasmesso dal Responsabile del procedimento, è possibile organizzare tutte le sedute della Commissione in modalità telematica.

I componenti della Commissione prendono atto che la stessa è pienamente legittimata ad operare in quanto nessuna istanza di ricusazione dei commissari è pervenuta all'Ateneo e che devono concludere i propri lavori entro due mesi dalla data di pubblicazione del decreto di nomina sul sito web d'Ateneo.

La Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Sabrina De Capitani di Vimercati e del Segretario Prof. Francesca Odone

La Commissione prende atto che, in base a quanto comunicato dagli uffici, alla procedura partecipano 10 candidati.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione. Dichiara altresì, ai sensi dell'art. 35 bis del D.lgs. n.165/2001 di non essere stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti dal Capo I del Titolo II del Libro secondo del Codice Penale. Dichiara altresì di non aver riportato una valutazione negativa nelle attività di cui al comma 7 dell'art. 6 della Legge n. 240/2010. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

La Commissione prende visione del bando della procedura di chiamata indicata in epigrafe e del Regolamento per la disciplina della chiamata dei professori di prima e seconda fascia emanato dall'Università degli Studi di Milano pubblicato in data 01/02/2024 e dell'art. 24, comma 6, della legge 30 dicembre 2010 n. 240.

La valutazione è volta all'individuazione del candidato maggiormente qualificato a coprire il posto di professore ordinario per il settore concorsuale 01/B1 - Informatica, settore scientifico-disciplinare INF/01 - Informatica, ora gruppo scientifico-disciplinare 01/INFO-01 - Informatica, settore scientifico-disciplinare INFO-01/A – Informatica che costituisce il profilo richiesto dal Dipartimento.

In base a quanto stabilito dal sopra citato Regolamento, gli standard qualitativi per la valutazione dei candidati devono essere definiti con riferimento alle attività di ricerca, di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti, alle attività gestionali, organizzative e di servizio, all'attività di terza missione e all'attività clinico-assistenziale in ambito medico e veterinario, laddove prevista dal settore scientifico-disciplinare.

A) ATTIVITÀ DI DIDATTICA, DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI

Ai fini della valutazione dell'attività didattica sono considerati il volume, l'intensità e la continuità delle attività svolte dai candidati, con particolare riferimento agli insegnamenti e ai moduli espletati nell'ambito di corsi di laurea triennale, corsi di laurea magistrale, corsi di laurea a ciclo unico, corsi di perfezionamento, master, dottorati di ricerca, scuole di specializzazione.

Per le attività di didattica integrativa e di servizio agli studenti, sono considerate, in particolare, le attività di relatore/correlatore di elaborati di laurea, di tesi di laurea magistrale, di tesi di dottorato e di tesi di specializzazione; le attività di tutorato degli studenti di corsi di laurea e di laurea magistrale e di tutorato di dottorandi di ricerca; i seminari.

B) ATTIVITÀ DI RICERCA, PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E CONSISTENZA, CONTINUITÀ E INTENSITÀ DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA

B1) Valutazione dell'attività di ricerca

Gli standard qualitativi, ai fini della valutazione dell'attività di ricerca scientifica dei candidati, considerano gli aspetti di seguito indicati:

- autonomia scientifica dei candidati;
- capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto;
- organizzazione, direzione e coordinamento di centri o gruppi di ricerca nazionali e internazionali o partecipazione agli stessi e altre attività quali la direzione o la partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche, l'appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio;
- conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante;
- conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca;
- partecipazione in qualità di relatori a congressi e convegni di interesse internazionale;
- attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali.

B2) Valutazione delle pubblicazioni

La Commissione, nell'effettuare la valutazione comparativa dei candidati, prenderà in considerazione esclusivamente pubblicazioni o testi accettati per la pubblicazione secondo le norme vigenti nonché saggi inseriti in opere collettanee e articoli editi su riviste in formato cartaceo o digitale con l'esclusione di note interne o rapporti dipartimentali.

Per quanto riguarda i lavori in collaborazione con i commissari della presente procedura o con altri coautori, la Commissione stabilisce che valuterà l'apporto del candidato con i seguenti criteri (a titolo puramente esemplificativo):

- quando risulti espressamente indicato;
- quando l'apporto risulti in base alle dichiarazioni del candidato e degli altri co-autori riguardo alle parti dei lavori presentati;
- posizione del nome del candidato quale primo o ultimo autore e posizione nella lista degli autori;

coerenza con il resto dell'attività scientifica.

Qualora il contributo non fosse enucleabile e distinguibile, l'apporto sarà considerato paritario tra tutti i coautori.

La Commissione valuterà le pubblicazioni delle tipologie indicate nella tabella di seguito.

I criteri in base ai quali saranno valutate le pubblicazioni sono i seguenti:

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica;
- b) congruenza di ciascuna pubblicazione con il profilo da coprire indicato dal SSD e dal relativo settore concorsuale oggetto del bando oppure con tematiche interdisciplinari strettamente correlate con il profilo;
- c) determinazione analitica, anche sulla base di criteri riconosciuti nella comunità scientifica internazionale di riferimento, dell'apporto individuale del candidato nel caso di partecipazione del medesimo a lavori in collaborazione.

Per la valutazione delle pubblicazioni, nei settori concorsuali in cui ne è consolidato l'uso a livello internazionale, la Commissione si potrà avvalere anche del numero totale di citazioni e di parametri atti a valorizzare l'impatto della produzione scientifica del candidato (indice di Hirsh o simili) riferiti alla data di inizio della valutazione.

B3) Valutazione della consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale

La Commissione attribuirà un punteggio alla consistenza complessiva, all'intensità e alla continuità della produzione scientifica di ciascun candidato, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali.

C) ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE, DI SERVIZIO E DI TERZA MISSIONE

C1) Valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio

Sono considerati, ai fini della valutazione delle attività gestionali, organizzative e di servizio, il volume e la continuità delle attività svolte, con particolare riferimento a incarichi di gestione e a impegni assunti in organi collegiali e commissioni, presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali ovvero presso l'Ateneo o altri Atenei.

C2) Valutazione delle attività di terza missione

La Commissione valuta altresì l'attività di terza missione, che ricomprende tutte le azioni promosse con l'obiettivo di valorizzazione e trasferimento delle conoscenze, con particolare riferimento alle attività di gestione della proprietà industriale, alle imprese spin-off, alle attività conto terzi, alle strutture di intermediazione, alla gestione del patrimonio e alle attività culturali, alle attività per la salute pubblica, alla formazione continua, all'apprendimento permanente e alla didattica aperta, al public engagement, alle attività di promozione di politiche di inclusione sociale sostenute dall'Ateneo e da altri Atenei.

MODALITÀ DI ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI

La Commissione di valutazione prende atto che, in base a quanto stabilito dal bando, i punteggi saranno attribuiti entro i valori massimi di seguito indicati:

- a) attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: 30 punti;
- b) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche: 60 punti, di cui 15 da attribuire all'attività di ricerca scientifica, 40 punti da attribuire alle pubblicazioni scientifiche e 5 punti da attribuire alla consistenza complessiva, intensità e continuità della produzione scientifica;
- c) attività gestionali, organizzative, di servizio e di terza missione: 10 punti;

La Commissione formula, con riguardo a ciascuno degli elementi di cui alle lettere a), b), c) sopra elencate, anche un motivato giudizio analitico a corredo del punteggio attribuito.

A) ATTIVITÀ DIDATTICA (fino a un massimo di 30 punti)

1. Attività didattica frontale	Fino a un massimo di punti 20		
Valutata globalmente considerando titolarità			
di insegnamenti/moduli di insegnamenti			
riguardanti prioritariamente: attività didattica			
frontale nei corsi di laurea triennali e			
magistrali; attività didattica frontale in			
percorsi formativi post-laurea (scuole di			
dottorato, master, perfezionamento)			
2. Attività didattica frontale all'estero e	Fino a un massimo di punti 3		
in scuole internazionali			
Valutata globalmente considerando:			
insegnamenti/moduli di insegnamenti			
riguardanti attività didattica frontale a livello universitario svolta all'estero (rispetto alla			
sede di appartenenza); attività didattica			
frontale in scuole stagionali (es.			
summer/winter school)			
3. Attività di supervisione/tutorato	Fino a un massimo di punti 2		
lauree triennali e magistrali e attività	,		
seminariale			
Valutata globalmente considerando			
prioritariamente: attività come relatore di tesi			
di laurea magistrale e triennale, attività di			
tutoraggio di studenti di laurea magistrale e			
triennale e attività seminariale			
4. Attività di supervisione/tutorato	Fino a un massimo di punti 5		
dottorato e specializzazione			
Valutata globalmente considerando attività			
come relatore di tesi di dottorato, relatore di			
tesi di specializzazione e (co-)tutoraggio di			
studenti di dottorato			

B) ATTIVITÀ DI RICERCA, PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E CONSISTENZA, CONTINUITÀ E INTENSITÀ DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA (fino a un massimo di complessivi 60 punti per B1+B2+B3)

B1) Attività di ricerca (fino a un massimo di 15 punti)

Ruoli di responsabilità e coordinamento in progetti competitivi	Fino ad un massimo di punti 6	
Valutata globalmente considerando		
tipo di progetto, ente finanziatore e ruolo		
svolto all'interno del progetto		
2) Ruoli rilevanti nella comunità	Fino ad un massimo di punti 5	
scientifica	•	
Valutata globalmente considerando ad esempio: attività editoriali, comitati di programma di eventi internazionali considerando tipologia del ruolo e rilevanza del contesto; ruoli organizzativi o direttivi all'interno della comunità nazionale/ internazionale		
3) Altro	Fino ad un massimo di punti 4	
Valutata globalmente considerando ad esempio: direzione e partecipazione a gruppi di ricerca nazionali e internazionali, l'appartenenza ad accademie scientifiche di riconosciuto prestigio, l'attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali, ruoli di responsabilità in comitati tecnico-scientifici considerando tipologia del ruolo e rilevanza del contesto, premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca, attività di relatore (keynote) a congressi e convegni internazionali, attività di trasferimento tecnologico (quali brevetti)		

B2) Produzione scientifica (fino a un massimo di punti 40)

1. Articolo in rivista internazionale	Fino ad un massimo di punti 3.5		
Valutata globalmente considerando			
originalità, innovatività, rigore metodologico e			
rilevanza scientifica; collocazione editoriale e rilevanza all'interno della comunità scientifica;			
congruenza con S.S.D; apporto del candidato			
nei lavori in collaborazione analiticamente			
determinato ove possibile.			
2. Articolo in proceeding di conferenza	Fino ad un massimo di punti 3.5		
internazionale con peer review			
Valutata globalmente considerando			
originalità, innovatività, rigore metodologico e			
rilevanza scientifica; prestigio e rilevanza			
della conferenza all'interno della comunità scientifica; congruenza con S.S.D; apporto del			
candidato nei lavori in collaborazione			
analiticamente determinato ove possibile.			
3. Monografia	Fino ad un massimo di punti 2.5		
Valutata globalmente considerando			
originalità, innovatività, rigore metodologico e			
rilevanza scientifica; collocazione editoriale e			
rilevanza all'interno della comunità scientifica;			
congruenza con S.S.D; apporto del candidato			
nei lavori in collaborazione analiticamente			
determinato ove possibile. 4. Capitolo di libro	Fino ad un massimo di punti 1.5		
Valutata globalmente considerando	riilo au un massimo di punti 1.5		
originalità, innovatività, rigore metodologico e			
rilevanza scientifica; collocazione editoriale e			
rilevanza all'interno della comunità scientifica;			
congruenza con S.S.D; apporto del candidato			
nei lavori in collaborazione analiticamente			
determinato ove possibile.			

B3) Consistenza complessiva della produzione scientifica, dell'intensità e della continuità temporale (fino ad un massimo di 5 punti)

Saranno considerati la consistenza complessiva della produzione scientifica di ciascuno, l'intensità e la continuità temporale della stessa, con esclusione dei periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali (congedi e aspettative stabiliti dalla legge, diversi da quelli previsti per motivi di studio).	
--	--

C) ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE, DI SERVIZIO E DI TERZA MISSIONE (fino a un massimo di complessivi 10 punti per C1 + C2)

C1) Attività gestionali, organizzative e di servizio

1) Incarichi formalizzati	Fino ad un massimo di punti 8
Valutata globalmente considerando il tipo,	
l'importanza, l'impegno richiesto e il ruolo	
svolto (es. presidente/responsabile/	
componente) nell'ambito di incarichi	
gestionali in organi di governo, commissioni	
di ateneo, commissioni di dipartimento,	
commissioni di corso di studi, commissioni di	
dottorato presso rilevanti enti pubblici e	
privati e organizzazioni scientifiche e culturali	
ovvero presso l'Ateneo o altri Atenei.	

C2) Attività di terza missione

1) Attività di terza missione	Fino ad un massimo di punti 2
Valutata considerando tutte le azioni	
promosse con l'obiettivo di valorizzazione e	
trasferimento delle conoscenze, con	
particolare riferimento alle attività di gestione	
della proprietà industriale, alle imprese spin-	
off, alle attività conto terzi, alle strutture di	
intermediazione, alla gestione del patrimonio	
e alle attività culturali, alle attività per la	
salute pubblica, alla formazione continua,	
all'apprendimento permanente e alla didattica	
aperta, al public engagement, alle attività di	
promozione di politiche di inclusione sociale	
sostenute dall'Ateneo e da altri Atenei.	

La Commissione, tenuto conto che non potrà riunirsi prima che siano trascorsi n. 5 giorni dalla pubblicizzazione dei suddetti criteri, decide di riconvocarsi secondo il seguente calendario:

 il giorno 7/10/2024 alle ore 14:30 in web conference tramite la piattaforma Zoom, esame analitico dell'attività didattica, della produzione scientifica, dell'attività gestionale, organizzativa, di servizio e di terza missione e dell'attività di ricerca dei candidati.

Il presente verbale viene inviato per posta elettronica all'indirizzo <u>valcomp@unimi.it</u> al Responsabile del Procedimento per la pubblicizzazione sul sito web dell'Ateneo. La seduta è tolta alle ore 15:30

Si allegano al presente verbale:

- Dichiarazioni che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi dell'art. 5, comma 2, del D.lgs. 1172/1948, con gli altri membri della Commissione e l'assenza di condanne penali
- Dichiarazioni di assenso dei commissari, corredate da documenti d'identità Letto, approvato e sottoscritto in data 27/09/2024.

	\sim		TCC	IONE:
1 4		, , , , , , , ,		

Prof.

Prof.

Prof.