

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMI 1 E 4, DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI STUDI STORICI SETTORE CONCURSALE 01/B1 - Informatica SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE INF/01 - Informatica CODICE CONCORSO 5499

**VERBALE N. 2
(Valutazione dei candidati)**

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva a n 1 posto di professore universitario di seconda fascia ai sensi dell'art. 18, commi 1 e 4, della Legge 30.12.2010 n. 240 per il settore concorsuale 01/B1, settore scientifico-disciplinare INF/01 - Informatica presso il Dipartimento di Studi Storici, composta dai:

Prof. Gianni FENU dell'Università degli Studi di Cagliari

Prof. Alfio FERRARA dell'Università degli Studi Milano

Prof.ssa Valentina PRESUTTI dell'Università degli Studi di Bologna

si riunisce il giorno 18 giugno 2024 alle ore 9.00 in modalità telematica mediante la piattaforma MS Teams per l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

In apertura di seduta il Presidente della Commissione dà lettura del messaggio di posta elettronica con il quale il Responsabile del procedimento comunica che si è provveduto alla pubblicizzazione dei criteri stabiliti dalla Commissione, nella prima riunione, mediante pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

La Commissione prende visione dell'elenco dei candidati, che risultano essere:

ASLAN Sinem

e prende atto che i candidati:

ASLAN Sinem

dovranno svolgere anche la prova didattica in quanto non ricoprono le qualifiche previste dall'art. 10, comma 2, lettera k) del Regolamento di Ateneo per la chiamata dei professori di I e II fascia.

Ciascun commissario dichiara che non sussistono situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c., con la candidata. Dichiara inoltre di non trovarsi in alcuna situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, con i candidati ai sensi della Legge 190/2012. Ciascun Commissario sottoscrive apposita dichiarazione che si allega al presente verbale.

Constatato che, come previsto dal bando, sono trascorsi almeno 5 giorni dalla pubblicizzazione dei criteri, la Commissione può legittimamente proseguire i lavori con l'esame dei titoli e delle pubblicazioni scientifiche presentate dai candidati.

Successivamente verifica che le pubblicazioni scientifiche inviate agli uffici corrispondono all'elenco delle stesse allegate alla domanda della candidata.

Vengono quindi prese in esame le pubblicazioni redatte in collaborazione con i commissari della presente procedura di valutazione o con altri coautori non appartenenti alla Commissione, al fine di valutare l'apporto della candidata.

In ordine alla possibilità di individuare l'apporto dei singoli coautori alle pubblicazioni presentate dalla candidata che risultano svolte in collaborazione con i membri della Commissione, si precisa quanto segue:

La commissione rileva che nessun candidato ha pubblicazioni in collaborazione con i commissari della presente selezione.

Successivamente dopo attenta analisi comparata dei lavori svolti in collaborazione tra la candidata ASLAN Sinem ed altri coautori la Commissione rileva che in tutte le pubblicazioni (dalla 1 alla 12) i contributi scientifici del candidato sono enucleabili e distinguibili (tenuto conto, ad esempio, anche dell'attività scientifica globale sviluppata dalla candidata, la Commissione ritiene che vi siano evidenti elementi di giudizio per individuare l'apporto dei singoli coautori).

La Commissione procede quindi alla valutazione della candidata in base ai criteri stabiliti nella riunione preliminare e predispone per ciascun candidato un prospetto, allegato al presente verbale (All. 1), nel quale vengono riportate le valutazioni dei titoli e delle pubblicazioni entro i valori massimi di seguito indicati:

- a) attività di didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti: 25 punti;
- b) attività di ricerca e pubblicazioni scientifiche: 70 punti, di cui 15 da attribuire all'attività di ricerca scientifica, 50 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: 5 punti;
- d) prova orale: 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.

La Commissione rileva che la candidata Dott.ssa ASLAN Sinem, deve svolgere la prova didattica e pertanto, si riconvoca per il giorno 9 luglio 2024 alle ore 9.00 per via telematica tramite la piattaforma MS Teams per la formulazione e l'assegnazione dei temi per la lezione.

La seduta è tolta alle ore 9.45

Si allegano al presente verbale:

- Scheda Ripartizione punteggi dei candidati (All. 1)
- Dichiarazioni che non sussistono con i candidati situazioni di incompatibilità, ai sensi degli artt. 51 e 52 c.p.c., e di assenza di conflitto di interessi, anche potenziale, ai sensi della Legge 190/2012 (All. 2)

Letto, approvato e sottoscritto in data 18 giugno 2024

LA COMMISSIONE:

Prof. Gianni FENU dell'Università degli Studi di Cagliari

Prof. Alfio FERRARA dell'Università degli Studi Milano

Prof.ssa Valentina PRESUTTI dell'Università degli Studi di Bologna

PROCEDURA SELETTIVA PER LA COPERTURA DI N 1 POSTO DI PROFESSORE DI SECONDA FASCIA AI SENSI DELL'ART. 18, COMMI 1 E 4, DELLA LEGGE 240/2010 PRESSO IL DIPARTIMENTO DI STUDI STORICI SETTORE CONCORSUALE 01/B1 - Informatica SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE INF/01 - Informatica CODICE CONCORSO 5499

ALLEGATO 1 AL VERBALE 2

SCHEDA DI RIPARTIZIONE PUNTEGGI

Nome e Cognome Sinem ASLAN

A) ATTIVITA' DIDATTICA (Punteggio massimo attribuibile 25)

1) ATTIVITA' DIDATTICA	punti
Volume, individuato sulla base di numero di insegnamenti o moduli (4 corsi/moduli)	3
Intensità, individuato sulla base di insegnamenti o moduli svolti per anno accademico (in media 1 modulo per AA)	3
Continuità, individuato sulla base di durata dell'attività didattica in anni accademici (AA.AA 2021-22, 2023-24, 2024-25 confermato)	3
2) ATTIVITA' DI DIDATTICA INTEGRATIVA E DI SERVIZIO AGLI STUDENTI	
attività di relatore/correlatore: - tesi di laurea magistrale: 8 - tesi di dottorato: 1	6
attività di tutorato: - tutorato presso International Computer Institute, Ege University, Izmir, Turchia	1
seminari - 8 seminari	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	17

B) ATTIVITÀ DI RICERCA, PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E CONSISTENZA, CONTINUITÀ E INTENSITÀ DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA (punteggio massimo attribuibile dalla somma di 1) + 2) +3) = 70 punti)

1) ATTIVITA' DI RICERCA (Punteggio massimo attribuibile 15)	punti
A) autonomia scientifica dei candidati	4
B) capacità di attrarre finanziamenti competitivi in qualità di responsabile di progetto	0
C) 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	4

accademie scientifiche di riconosciuto prestigio	
D) conseguimento della titolarità di brevetti nei settori in cui è rilevante	0
E) conseguimento di premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca	1
F) partecipazione in qualità di relatori a congressi e convegni di interesse internazionale	3
G) attività di valutazione nell'ambito di procedure di selezione competitive nazionali e internazionali	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	12

2) PUBBLICAZIONI (punteggio massimo attribuibile: 50)

Criteria

- a) originalità, innovatività, rigore metodologico e rilevanza scientifica
- b) rilevanza scientifica della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e sua diffusione all'interno della comunità scientifica
- c) 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
- d) 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

N.	Pubblicazione	Tipologia	a	b	c	d	Punti
1	Enayati, Aref, Luca Palmieri, Sebastiano Vascon, Marcello Pelillo, and Sinem Aslan. "Semantic Motif Segmentation of Archaeological Fresco Fragments." 2023 IEEE/CVF International Conference on Computer Vision Workshops (ICCVW), Paris, France, 2023, pp. 1709-1717, doi: https://doi.org/10.1109/ICCVW60793.2023.00187 .	Articoli in Proceedings	1	0.5	1	1	3.5
2	Sinem Aslan, Luc Steels. Aligning Figurative Paintings with Their Sources for Semantic Interpretation, International Journal of Interactive Multimedia and Artificial Intelligence, (2023), http://dx.doi.org/10.9781/ijimai.2023.04.004	Articoli su riviste	1	0.5	1	1	3.5
3	Sinem Aslan, Federica Zennaro, Elisa Furlan, and Andrea Critto. "Recurrent	Articoli su riviste	1	1	1	1	4

	neural networks for water quality assessment in complex coastal lagoon environments: A case study on the Venice Lagoon." Environmental Modelling & Software 154 (2022):105403. https://doi.org/10.1016/j.envsoft.2022.105403						
4	Sinem Aslan, Giovanna Castellano, Vincenzo Digeno, Giuseppe Migailo, Raffaele Scaringi, and Gennaro Vessio. "Recognizing the emotions evoked by artworks through visual features and knowledge graph-embeddings." Image Analysis and Processing. ICIAP 2022 Workshops. ICIAP 2022. Lecture Notes in Computer Science, vol 13373. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-13321-3_12	Articoli in Proceedings	1	0.5	1	1	3.5
5	Emre Kavur, Sinem Gezer, Mustafa Barış, Sinem Aslan, Pierre-Henri Conze, Vladimir Groza, Duc Duy Pham, Soumick Chatterjee et al. CHAOS Challenge--Combined (CT-MR) Healthy Abdominal Organ Segmentation, Medical Image Analysis, April 2021, vol. 69, p.101950. https://doi.org/10.1016/j.media.2020.101950	Articoli su riviste	1	2	1	1	5
6	Federica Zennaro, Elisa Furlan, Christian Simeoni, Silvia Torresan, Sinem Aslan, Andrea Critto, and Antonio Marcomini, Exploring machine learning potential for climate change risk assessment, Earth-Science Reviews, July 2021, p.103752. https://doi.org/10.1016/j.earscirev.2021.103752	Articoli su riviste	1	1.5	1	1	4.5
7	Sebastiano Vascon, Sinem Aslan, Gianluca Bigaglia, Lorenzo Giudice, Marcello Pelillo, Transductive Visual Verb Sense Disambiguation. In Proceedings of the IEEE Winter	Articoli in Proceedings	1	0.5	1	1	3.5

	Conference on Applications of Computer Vision (WACV), Waikoloa, HI, USA, 2021, pp. 3049- 3058. https://dx.doi.org/10.1109/WACV48630.2021.00309						
8	Sinem Aslan, Gianluigi Ciocca, Davide Mazzini, Raimondo Schettini. "Benchmarking Algorithms for Food Localization and Semantic Segmentation." International Journal on Machine learning and Cybernetics, vol. 11, pp. 2827-2847, 2020. https://doi.org/10.1007/s13042-020-01153-z	Articoli su riviste	1	1	1	1	4
9	Sinem Aslan, Sebastiano Vascon, and Marcello Pelillo. "Two sides of the same coin: Improved ancient coin classification using Graph Transduction Games." Pattern Recognition Letters, vol. 131, pp. 158-165, 2020. https://doi.org/10.1016/j.patrec.2019.12.007	Articoli su riviste	1	1	1	1	4
10	Sinem Aslan, and Marcello Pelillo. Weakly Supervised Semantic Segmentation Using Constrained Dominant Sets. In 20th International Conference on Image Analysis and Processing, pp. 425-436. Springer, Cham, 2019, Trento, Italy. https://doi.org/10.1007/978-3-030-30645-8_39	Articoli in Proceedings	1	1	1	1	4
11	Aysen Degerli, Sinem Aslan, Mehmet Yamac, Bulent Sankur, Moncef Gabbouj, Compressively Sensed Image Recognition, The 7th European Workshop on Visual Information Processing (EUVIP), 2018 [Best paper candidate], Tampere, Finland, pp. 1-6, https://doi.org/10.1109/EUVIP.2018.8611657	Articoli in Proceedings	1	0.5	1	1	3.5
12	Sinem Aslan, Ceyhun B. Akgül, Bülent Sankur, E. Turhan Tunali, Exploring visual dictionaries: A model-driven perspective, Journal of Visual	Articoli su riviste	1	1	1	1	4

Communication and Image Representation, vol. 49, pp.315-331, 2017. https://doi.org/10.1016/j.jvcir.2017.09.009							
TOTALE							47

3) PUNTEGGIO CONSISTENZA COMPLESSIVA PRODUZIONE SCIENTIFICA, INTENSITÀ E CONTINUITÀ TEMPORALE DELLA STESSA (punteggio massimo attribuibile: 5)	Punti
CONSISTENZA COMPLESSIVA	1.5
INTENSITA'	2
CONTINUITA'	0.5
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	4

C) ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE, DI SERVIZIO E DI TERZA MISSIONE (punteggio massimo attribuibile 5 punti per 1) + 2))

1) ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE, DI SERVIZIO	Punti
- incarichi di gestione presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali ovvero presso l'Ateneo o altri Atenei	0
- impegni assunti presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali ovvero presso l'Ateneo o altri Atenei	4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	4

2) ATTIVITA' DI TERZA MISSIONE	Punti
- attività di gestione della proprietà industriale	0
- imprese spin-off	0
- attività conto terzi	0
- strutture di intermediazione	0
- gestione del patrimonio e alle attività culturali	0
- attività per la salute pubblica	0

- formazione continua	0
- apprendimento permanente e alla didattica aperta	0
- <i>public engagement</i>	0
- attività di promozione di politiche di inclusione sociale sostenute dall'Ateneo e da altri Atenei	0
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	0

GIUDIZIO ANALITICO SULLE ATTIVITA' DI CUI ALLE LETTERE A), B), C)

a) ATTIVITÀ DIDATTICA L'attività didattica della candidata ha un buon volume e continuità e presenta attività di didattica integrativa a servizio agli studenti	17
b) ATTIVITÀ DI RICERCA, PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE E CONSISTENZA, CONTINUITÀ E INTENSITÀ DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA L'attività di ricerca dimostra buona autonomia. La candidata ha collaborato attivamente con un buon numero di centri di ricerca nazionali e internazionali. Inoltre la candidata ha conseguito un riconoscimento per la propria attività di ricerca e partecipato a numerosi congressi nazionali e internazionali. Le pubblicazioni testimoniano una attività continua e rilevante	63
c) ATTIVITÀ GESTIONALI, ORGANIZZATIVE, DI SERVIZIO E DI TERZA MISSIONE La candidata ha svolto attività organizzative presso rilevanti enti pubblici e privati e organizzazioni scientifiche e culturali e non presenta attività di terza missione	4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO	84

PUNTEGGIO TOTALE	84 PUNTI
-------------------------	-----------------