



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE DELLA TERRA "ARDITO DESIO"

SELEZIONE PER LA COPERTURA DI INSEGNAMENTI MEDIANTE CONTRATTO DI DIRITTO PRIVATO, AI SENSI DEL REGOLAMENTO PER LA DISCIPLINA DEI CONTRATTI PER ATTIVITA' DI INSEGNAMENTO AI SENSI DELL'ART. 23 DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010 N. 240, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO.

CODICE CONCORSO 1172-4286 E 1172-4287

VERBALE N.2

(Valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati e graduatoria finale)

La Commissione giudicatrice nominata dal Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra "Ardito Desio" con provvedimento del 14/11/2022, ratificato dal Consiglio di Dipartimento in data 23/11/2022, per la valutazione delle domande della selezione indicata in epigrafe con la quale è stato emanato tra gli altri il bando per la copertura degli insegnamenti di:

- Codice concorso 1172-4286 Insegnamento F8X-152 - METODOLOGIE CON RAGGI X PER I BENI CULTURALI ssd FIS/03, FIS/04

per il corso di laurea in Scienze e tecnologie per lo studio e la conservazione dei beni culturali e dei supporti dell'informazione

- Codice concorso 1172-4287 Insegnamento F8Y-6 - GEOFISICA APPLICATA AI BENI CULTURALI ssd GEO/11

per il corso di laurea magistrale in Scienze per la conservazione e la diagnostica dei beni culturali,

e composta da:

prof. Mauro GIUDICI, Professore ordinario, ssd GEO/12, presso Dipartimento di Scienze della Terra "A. Desio"

prof. Nicola LUDWIG, Professore associato, ssd FIS/07, presso Dipartimento di Fisica "A. Pontremoli"

prof. Ivan VERONESE, Professore associato, ssd FIS/07, presso Dipartimento di Fisica "A. Pontremoli"

si riunisce al completo per via telematica il giorno 02/12/2022 alle ore 10:45 per la valutazione dei titoli, del curriculum e delle pubblicazioni presentate dai candidati.

I Commissari presa visione dei nominativi dei candidati che hanno presentato domanda nei termini previsti dal bando dichiarano:

- di non avere un grado di parentela o affinità fino al quarto grado compreso con i candidati,
- che non sussistono le cause di astensione e di riconsuazione di cui di cui agli artt. 51 e 52 c.p.c.
- che non sussistono cause di incompatibilità e di conflitto di interessi, anche potenziale, con i sottoindicati candidati:

ELENCO CANDIDATI

Codice concorso 1172-4286

Candidati

Dott.ssa Letizia Bonizzoni

Codice concorso 1172-4287

Candidati

Dott. Mauro Mele

La Commissione passa quindi a valutare curriculum, titoli e pubblicazioni di ciascun candidato secondo l'ordine alfabetico.



Al termine della valutazione di ciascun candidato la Commissione attribuisce un punteggio ai titoli e a ciascuna pubblicazione secondo quanto stabilito nel verbale 1 dei criteri.

PUNTEGGIO TITOLI E PUBBLICAZIONI ASSEGNATI A CIASCUN CANDIDATO:

Nome e Cognome Letizia BONIZZONI

Punteggio totale: 95/100 così suddiviso:

TITOLI	Punti
Dottorato o titolo equivalente conseguito all'estero: <i>Dottorato di ricerca in Scienze chimiche (Università degli Studi di Milano).</i>	15
Abilitazione scientifica nazionale o titolo equivalente conseguito all'estero: <i>abilitazione scientifica nazionale per professore di seconda fascia settore 02/D1 Fisica Applicata.</i>	5
Corsi di specializzazione, di perfezionamento, master.	0
Attività didattica come professore a contratto: <i>"Metodologie con raggi X per i beni culturali" (6 cfu) per il corso di Laurea in Scienze e Tecnologie per lo studio e la conservazione dei beni culturali e dei supporti dell'informazione (Università degli Studi di Milano, anni accademici da 2014/15 a 2018/19, 2020/21).</i>	10
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani: <i>da gennaio 2009 Tecnico cat. D Area Tecnico, Tecnico scientifica ed elaborazione dati presso l'Università degli Studi di Milano.</i>	8
organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali: <i>Progetto Tornimparte, finanziato dall'Associazione Italiana di Archeometria (AIAR); Progetto AdS Preparatory ground layers of the "stendardo" of the Confraternita di San Jacopo del Nicchio "San Jacopo e i fanciulli" of Andrea del Sarto (Uffizi Gallery, Firenze Italy) and a coeval copy, finanziato dal programma europeo ERIHS.it (European Research Infrastructure for Heritage Science).</i>	2
Altri titoli. <i>Cotutor del dottorato di ricerca in Chimica Applicata, Université A. MIRA (Bejaia, Algeria). Titolo dell'ateneo "Application de techniques d'analyse physico chimiques à l'étude d'objets du patrimoine Archéologique Algérien", studente Lynda Idjouadiene, tutor: Dr. Toufik Mostefaoui. Relatrice e correlatrice di tesi di laurea. Attività editoriali (Guest editor dello Special Issue "Contribution of X ray Fluorescence Techniques in Cultural Heritage Materials Characterisation" per Applied Sciences; Referee per riviste internazionali). Attività gestionali, organizzative e di servizio (Comitato tecnico per 108° congresso della Società Italiana di Fisica, 12-16 settembre 2022, Milano; Local Organizing Committee per EXRS2014 European Conference on X Ray Spectrometry, 15-20/06/2014, Bologna; Segretaria della Giornata di Studio "Stato dell'arte della tecnica termografica e animal care", ottobre 2015, Milano; Membro della giunta del Dipartimento di Fisica, Università degli Studi di Milano, come rappresentante del PTA giugno 2017-maggio 2020).</i>	5



PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI	45
-------------------------------------	-----------

TITOLO PUBBLICAZIONE	Tipologia	Punti
1. FUXYA2020: A Low-Cost Homemade Portable EDXRF Spectrometer for Cultural Heritage Applications	Articolo su rivista internazionale	20
2. XRF analysis of ancient Numidian coins: a comparison between different kingdoms	Articolo su rivista internazionale	20
3. The role of IRT in the archaeometric study of ancient glass through XRF and FORS	Articolo su rivista internazionale	20
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI	50	

Nome e Cognome Mauro MELE

Punteggio totale: 88/100 così suddiviso:

TITOLI	Punti
Dottorato o titolo equivalente conseguito all'estero: <i>Dottorato di ricerca in Scienze della Terra (Università degli Studi di Milano)</i>	15
Abilitazione scientifica nazionale o titolo equivalente conseguito all'estero.	0
Corsi di specializzazione, di perfezionamento, master.	0
Attività didattica come professore a contratto: <i>"Geofisica Applicata ai Beni Culturali" (6 cfu) per il Corso di Laurea magistrale in "Scienze per la Conservazione e la Diagnostica dei Beni Culturali" (Università degli Studi di Milano, anni accademici 2015/16, 2016/17, 2018/19, 2020/21);</i> <i>"Geologia ambientale" (9 cfu) per il Corso di Laurea magistrale in "Valorizzazione culturale del Territorio e del Paesaggio" (Università degli Studi di Milano, anni accademici dal 2015/16 al 2018/19);</i> <i>attività didattica integrativa nell'insegnamento di "Esplorazione geofisica a piccola profondità" per il Corso di Laurea magistrale in Scienze della Terra (Università degli Studi di Milano, A.A. 2015/16);</i> <i>Esercitazioni dell'insegnamento di "Fisica terrestre" (2 cfu) per il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Geologiche (Università degli Studi di Milano-Bicocca, A.A. 2013-2014).</i>	10
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani: <i>borse post-dottorato da aprile 2009 a marzo 2014 presso l'Università degli Studi di Milano.</i>	8
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali.	0
Altri titoli: <i>Abilitazione alla Professione di Geologo;</i> <i>Prestazioni professionali per attività di ricerca geofisica per l'archeologia (Department of Tourism and Archaeology Umm al-Quwain, Emirati Arabi Uniti, 2022; Dipartimento di Beni Culturali e Ambientali dell'Università degli Studi di Milano, 2021; Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università degli Studi di Milano, 2019;</i>	5



<i>Università Cattolica del Sacro Cuore, 2019; Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali - Produzione, Territorio, Agroenergia dell'Università degli Studi di Milano; 2019).</i>	
PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI	38

TITOLO PUBBLICAZIONE	Tipologia	Punti
1. Hydrogeophysical imaging of alluvial aquifers: electrostratigraphic units in the quaternary Po alluvial plain (Italy)	Articolo su rivista internazionale	20
2. The Terramare and the surrounding hydraulic structures: a geophysical survey of the Santa Rosa site at Poviglio (Bronze Age, northern Italy)	Articolo su rivista internazionale	20
3. An electrostratigraphic cross-section across the central Po plain: bearings on subsurface geology and hydrostratigraphy	Articolo su rivista internazionale	20
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI	50	

La Commissione, avendo stabilito di non effettuare il colloquio, passa quindi a stilare la graduatoria:

Codice concorso 1172-4286

1) dott.ssa Letizia BONIZZONI punti 95/100.

Codice concorso 1172-4287

1) dott. Mauro MELE punti 88/100.

La Commissione provvede quindi alla stesura del verbale che deve essere firmato e siglato in tutte le pagine e provvede ad inviarlo, unitamente a tutta la documentazione, entro 10 giorni all'Ufficio Affidamenti e contratti di insegnamento affidamenti.contratti@unimi.it - per l'approvazione.

La riunione termina alle ore 11.45

Letto, approvato e sottoscritto

LA COMMISSIONE

prof. Mauro Giudici presidente

prof. Ivan Veronese membro

prof. Nicola Ludwig segretario