



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 SOCIALI E POLITICHE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO.

CODICE CONCORSO 1143

VERBALE N.2

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

La Commissione giudicatrice nominata con delibera del Consiglio di Dipartimento di Scienze sociali e politiche in data 19/09/2022 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 1143-4203 Insegnamento: R40-27 - The Language of Mathematics in Contemporary Social Sciences, ssd: SECS-S/06

per il Dottorato di Ricerca in Studi Politici e composta da:

□ prof. ANDREA CERON, Professore associato SPS/04, presso il Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche

□ prof. FRANCESCO ZUCCHINI, Professore ordinario SPS/04, presso il Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche

 prof. FABIO FRANCHINO, Professore ordinario SPS/04, presso il Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche

si riunisce al completo per via telematica il giorno 30/09/2022 alle ore 10.30 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 ricusazione 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 1143 / 4203 Candidati:

Matteo Bodini

Ruth Loewenstein





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.

Matteo Bodini

Punteggio totale: 22 così suddiviso:

TITOLI	Punti
Dottorato o titolo equivalente conseguito all'estero in Informatica	5
Abilitazione scientifica nazionale o titolo equivalente conseguito all'estero in	0
Specializzazione, master, borse post dottorato, assegni di ricerca	0
Attività quale professore a contratto per insegnamenti con titolarità fino ad un massimo di 12 punti (punti 4 per ogni anno)	0
Nessun insegnamento pertinente (in Matematica nelle Scienze Sociali)	
Attività quale professore a contratto per insegnamenti integrativi sino a un massimo di punti 8 (punti 3 per ogni attività); Matematica e tecniche di analisi dei dati – Laurea in Management delle organizzazioni e del lavoro (MOL), Dipartimento di Scienze Sociali e Politiche. A.A. 2020 – 2021.	3
Attività di formazione o di ricerca in qualificati istituti Italiani o stranieri sino a un massimo di punti 4 (punti 2 per ogni attività);	0
la direzione o il coordinamento di gruppi di ricerca nazionali o internazionali (1 punto per ogni periodo) sino a un massimo di punti 2;	0
Altri titoli (2 punti per ciascuno fino a un massimo di 7 punti)	2
• Membro dell'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" (INdAM) all'interno del Gruppo Nazionale per il Calcolo Scientifico (GNCS) dall'anno 2018	
PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI	10

TITOLO PUBBLICAZIONE	Tipologia	Punti
1. Manis G., Bodini M., Rivolta M. W., Sassi R. A Two-Steps-Ahead Estimator for Bubble Entropy. Entropy 2021, 23, 761.	Articolo	3
2. Bodini M., Rivolta M. W., Sassi R. 2021 Opening the black box:	Articolo	5



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE SOCIALI E POLITICHE



interpretability of machine learning algorithms in electrocardiography. Philosophical Transactions of the Royal Society A. 379:20200253.		
3. Bodini M. Opinion mining from machine translated Bangla reviews with stacked contractive auto-encoders. Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing (2022).	Articolo	4
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI	12	

Ruth Loewenstein

Punteggio totale: 29 così suddiviso:

TITOLI	Punti
Dottorato o titolo equivalente conseguito all'estero	0
Abilitazione scientifica nazionale o titolo equivalente conseguito all'estero	0
Specializzazione, master, borse post dottorato, assegni di ricerca (Sino a punti 12)	9
Date 2017 Institution Politecnico di Milano, dip. Elettronica Informazione Bioingegneria Course Didattica on Line (DOL)	
Date 1996 - 2008 Institution Open University, Milton Keynes, UK Course Statistics SSP, Medical Statistics, Electronic Instrumentation, Electronics. Qualification University courses with successfully sat final written examinations.	
Date 1979 - 1981 Institution University of London, Chelsea College Course Curriculum development. Qualification M. of Arts in Science Education (examination and MA dissertation)	
Date 1978 - 1979 Institution University of London, Institute of Education Course Psychology and Philosophy of Education. Qualification Diploma in Education (Two final written examinations including Statistics for Social Sciences)	
Attività quale professore a contratto per insegnamenti con titolarità fino ad un massimo di 12 punti (punti 4 per ogni anno)	8
Date 2020 – present (2 years) Institution Università degli Studi di Milano Job description Lecturer (annual contract) "Mathematics", IPLE course - International Politics Law and Economics	
Attività quale professore a contratto per insegnamenti integrativi sino a un massimo di punti 8 (punti 3 per ogni attività);	0
Attività di formazione o di ricerca in qualificati istituti Italiani o stranieri sino a un massimo di punti 4 (punti 2 per ogni attività);	4



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE SOCIALI E POLITICHE



Date 2012 - 2020 Institution European Community, University of Leicester (UK) Job description Next-Lab project, critical revision of the new project Golabz: online laboratory and activities in Mathematics, Physics and Sciences. Date 1996 - 1999 Institution Open University Milton Keynes, UK. Department of Technology Courses "Technology", "Mathematics" Job description Assistant Lecturer. Summer School laboratory organiser and Date 1979 - 1985 Institution Albany College, 413 Hendon Way, London NW4 (no longer active) A level College; Job description Physics teacher, assistant to the headmaster, responsible for the school time-table and examinations secretary. 0 La direzione o il coordinamento di gruppi di ricerca nazionali o internazionali (1 punto per ogni periodo) sino a un massimo di punti 2; 7 Altri titoli (2 punti per ciascuno fino a un massimo di 7 punti) Liceo Scientifico Marconi Via dei Narcisi 5 Milano (f2014-20); Liceo Scientifico at Istituto Torno – Castano Primo, MI (1994-2014); Liceo Scientifico Claudio Cavalleri di Parabiago, MI (1989-1994) Job description A level teacher Mathematics and Physics, responsible for the Physics Laboratory. Assistant as (equivalent) native speaker of English for certificates. PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI 28

TITOLO PUBBLICAZIONE	Tipologia	Punti
1. Il laboratorio "Remoto" Misure elettriche svolte in Australia tramite un PC in provincia di Milano edita da: La Fisica nella Scuola Anno XLVI n.2 aprile-giugno 2013	Articolo	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI	1	





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

Codice concorso 1143/4203

1) dott.ssa Ruth Loewenstein punti 29
2) dott. Matteo Bodini.punti punti 22

La riunione termina alle ore 12.00 Letto, approvato e sottoscritto

LA COMMISSIONE

prof	presidente
prof./dott	membro
prof./dott	segretario