



**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 FARMACOLOGICHE E BIOMOLECOLARI DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO.**

COD. CONCORSO E INSEGNAMENTO	CORSO DI STUDIO	DENOMINAZIONE INSEGNAMENTO
cod. 1299-4710	Safety Assessment of Xenobiotics and Biotechnological Products	E52-10 - Quantitative Chemical Structure and activity relationship, In Silico Methods in Toxicology

## VERBALE N.2

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

La Commissione giudicatrice per l'attribuzione del contratto di insegnamento individuato nella tabella sopra riportata, nella composizione indicata nel medesimo Verbale n. 1, si riunisce al completo per via telematica il giorno 24 luglio alle ore 12:30 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 1299/4710

Candidati

- 1) DOTT.SSA SARA TORTORELLA

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 n. 1 ("Criteri di Valutazione").



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACOLOGICHE  
E BIOMOLECOLARI "RODOLFO PAOLETTI" - DiSFeB

*Direttore: Prof.ssa Monica DiLuca*



Nome e Cognome SARA TORTORELLA

Punteggio totale: 20,5 così suddiviso:

TITOLI	Punti
Dottorato o titolo equivalente conseguito all'estero Biotecnologie	6
Specializzazione medica o titolo equivalente conseguito all'estero	0
Abilitazione scientifica nazionale o titolo equivalente conseguito all'estero	0
Specializzazione, master	0
Borse post lauream, assegni di ricerca	1
Attività didattica come professore a contratto per insegnamenti con titolarità e/o per insegnamenti integrativi	0
Attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri: visiting scientist GlaxoSmithKline Imaging MS and DMPK group, Philadelphia (	2
Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali	0
Altri titoli	0
livello di conoscenza della lingua per insegnamenti erogati in lingua inglese o altre lingue straniere	5
<b>PUNTEGGIO COMPLESSIVO TITOLI</b>	<b>14</b>

TITOLO PUBBLICAZIONI SELEZIONATE (fino a 5)	Tipologia	Punti
Tortorella S*, Carosati E, Sorbi G, Bocci G, Cross S, Cruciani G, Storchi L Combining machine learning and quantum mechanics yields more chemically aware molecular descriptors for medicinal chemistry applications. J. Comput. Chem. 2021, 42 (29), 2068-2078	Articoli su riviste internazionali	2
Tortorella S*, Servili M, Toschi TG, Cruciani G, Camacho J Subspace Discriminant Index to Expedite Exploration of Multi-Class Omics Data. Chemom. Intell. Lab. Syst. 2020, 206, 104160	Articoli su riviste internazionali	1
Tortorella S, De Angelis F, Cruciani G Quantitative Structure- Property Relationship Modeling of Small Organic Molecules for Solar Cells Applications. J. Chemom. 2018, 32 (2), e2957	Articoli su riviste internazionali	1
Lepri S, Ceccarelli M, Milani N, Tortorella S, Cucco A, Valeri A, Goracci L, Brink A and Cruciani G 2017 Structure- metabolism relationships in human-AOX: Chemical insights from a large database of aza-aromatic and amide compounds PNAS 114 16 E3178-E3187	Articoli su riviste internazionali	1,5



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACOLOGICHE  
E BIOMOLECOLARI "RODOLFO PAOLETTI" - DiSFeB

*Direttore: Prof.ssa Monica DiLuca*



Tortorella S, Marotta G, Cruciani G and De Angelis F 2015 Quantitative Structure-Property Relationship Modeling of Ruthenium Sensitizers for Solar Cells Applications: Novel Tools for Designing Promising Candidates RSC Adv. 5 23865-73	Articoli su riviste internazionali	1
PUNTEGGIO COMPLESSIVO PUBBLICAZIONI SELEZIONATE	6,5	

Il contenuto prodotto dal candidato all'interno della pubblicazione è facilmente individuabile e separabile dalla produzione degli altri autori.

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

Codice concorso 1299/4710

1) Dott.ssa Sara Tortorella punti 20,5

In base ai criteri stabiliti nel verbale 1, considerando che il punteggio risulta inferiore a 50 nella valutazione dei titoli e delle pubblicazioni, la candidata è considerata "non idonea".

Il presente verbale viene inviato per posta elettronica all'Ufficio Affidamenti e contratti di insegnamento: [affidamenti.contratti@unimi.it](mailto:affidamenti.contratti@unimi.it) per la pubblicazione sul sito web dell'Ateneo.

La riunione termina alle ore 13:00.

Letto, approvato e sottoscritto.

## LA COMMISSIONE

Prof.ssa Marina Marinovich - Presidente

Prof. Ivano Eberini - Membro

Prof.ssa Emanuela Corsini - Segretario