

UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

**DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA
“Galileo Galilei” – DFA**

via F. Marzolo, 8
35131 Padova
tel +39 049 8277115/7114
segredip@dfa.unipd.it
PEC: dipartimento.dfa@pec.unipd.it

PROCEDURA SELETTIVA PER L'ASSUNZIONE DI N. 1 CONTRATTISTA DI RICERCA A TEMPO DETERMINATO, CON REGIME DI IMPEGNO A TEMPO PIENO, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA E ASTRONOMIA “GALILEO GALILEI” AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010 – GSD 02/PHYS-04 FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MODELLI, METODI MATEMATICI E APPLICAZIONI, SSD PHYS-04/A FISICA TEORICA DELLA MATERIA, MODELLI, METODI MATEMATICI E APPLICAZIONI - RESPONSABILE SCIENTIFICO PROF. MARITAN AMOS

Bando del 26/09/2025

Titolo o ambito del progetto: Dinamica in mezzi enzimatici fuori equilibrio con crowding: caratterizzazione e inferenza da osservazioni

Durata: 24 mesi

Fondi: progetto “ActiveInfo” – Bando STARS@UNIPD 2023 STARS” – responsabile scientifico Dott. Daniel Maria Busiello (codice UGOV BUSI_STARS_MUR24_01) CUP C95F21009990001

VERBALE N. 1

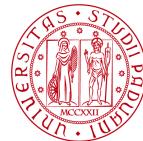
La Commissione giudicatrice della selezione in oggetto, nominata con provvedimento del Direttore del Dipartimento n. 235/2025 del 23/10/2025, così composta:

- Prof. Amos Maritan, professore di prima fascia, GSD 02/PHYS-04, SSD PHYS-04/A, Università degli Studi di Padova
- Prof. Sandro Azale, professore di seconda fascia, GSD 02/PHYS-06 SSD PHYS-06/A, Università degli Studi di Padova
- Dott. Daniel Maria Busiello, assegnista di ricerca di tipo B) ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010, previgente all'entrata in vigore della Legge n. 79/202022, presso l'Università degli Studi di Padova

si riunisce il giorno 11/11 alle ore 9:50 in forma telematica, con le seguenti modalità Zoom (sandro.azale@unipd.it, amos.maritan@unipd.it, danielmaria.busiello@unipd.it)

La Commissione procede alla designazione del Presidente nella persona del Prof. Amos Maritan e del Segretario nella persona del Dott. Daniel Maria Busiello.

La Commissione dichiara di aver preso visione del bando e del vigente Regolamento per il conferimento di contratti di ricerca ai sensi dell'art. 22 della Legge 240/2010 e di essere consapevole che i lavori dovranno concludersi entro 3 mesi dalla data di pubblicazione del provvedimento di nomina.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

La Commissione prende atto che, ai sensi dell'art. 10, comma 6 del Regolamento, dovrà individuare la vincitrice/il vincitore che deve aver conseguito nella valutazione complessiva un punteggio soglia di 60/100 e redigere la lista delle candidate e dei candidati valutati positivamente con il relativo punteggio.

Per la valutazione comparativa dei candidati la Commissione prende atto dei punteggi da attribuire agli elementi oggetto di valutazione indicati nel bando della presente procedura, e procede altresì a predeterminare i criteri per la valutazione degli stessi come segue:

- **per il curriculum scientifico-professionale comprensivo della produttività scientifica complessiva e delle attività di ricerca svolte presso soggetti pubblici e privati, da valutare con particolare riferimento all'attinenza con i contenuti del progetto di ricerca (max 35 punti)**
 - a) borse di studio/contratti/incarichi per attività di ricerca (fino 2 punti per anno in base all'attinenza dei temi affrontati) **fino punti 6**
 - b) esperienza di ricerca interdisciplinare (e.g., biofisica, biochimica) **fino punti 12**
 - c) esperienza di analisi dati **fino punti 6**
 - d) partecipazione a collaborazioni scientifiche internazionali **fino punti 5**
 - e) attività svolta presso soggetti pubblici e privati **fino punti 3**
 - f) per la produttività scientifica complessiva **fino punti 3**
- **pubblicazioni scientifiche, inclusa la tesi di dottorato, e altri prodotti documentabili della ricerca* con particolare riferimento all'attinenza con i contenuti del progetto di ricerca (max 25 punti)**

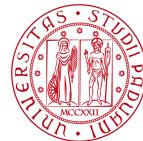
* per "Prodotti documentabili della ricerca" si intendono i prodotti censiti fra quelli valutabili nell'ultima valutazione ANVUR della qualità della ricerca disponibile alla data di pubblicazione del bando.

- a) pubblicazioni scientifiche (fino a 7 punti per ciascuna pubblicazione, valutando attinenza (fino punti 4), originalità (fino punti 2) e rigore (fino punti 1)) **fino punti 21**
- b) altri prodotti documentati della ricerca **fino punti 4**

Verranno prese 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 quando privi di un codice internazionale ISSN o ISBN, nonché altri prodotti documentabili della ricerca censiti fra i prodotti valutabili nell'ultima valutazione ANVUR della qualità della ricerca disponibile alla data di pubblicazione del bando.

- **Colloquio orale utile a verificare l'attitudine alla ricerca (max 40 punti)**
Il contenuto della prova orale sarà il seguente: *Discussione del curriculum scientifico, delle pubblicazioni e sviluppo di idee di ricerca in relazione ai temi del progetto.*

La commissione stabilisce che per la valutazione della prova orale si terrà conto della chiarezza espositiva, della capacità di analisi e del livello di conoscenza degli argomenti rilevanti per il progetto.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

La lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale è INGLESE. I criteri che saranno utilizzati nella valutazione sono: chiarezza espositiva, padronanza nell'uso del linguaggio scientifico.

La Commissione decide di riconvocarsi per la valutazione comparativa dei titoli e delle pubblicazioni delle candidate/dei candidati il giorno 25/11 alle ore 15:00 presso la sede del Dipartimento di Fisica e Astronomia, Università degli Studi di Padova.

Le candidate e i candidati sono convocati il giorno 11/12 alle ore 16:30 per la prova orale in forma telematica mediante Piattaforma Zoom

Link: <https://unipd.link/contratto-DFA-MARITAN2025>

Alle ore 11:00 il Presidente dichiara chiusa la riunione.

Il presente verbale è letto e approvato da tutti i componenti della commissione che dichiarano di concordare con quanto verbalizzato.

Presidente Prof. Amos Maritan presso l'Università degli Studi di Padova

*Segretario Dott. Daniel Maria Busiello presso l'Università degli Studi di Padova
(Dichiarazione di conformità allegata)*

Componente Prof. Sandro Azalea presso l'Università degli Studi di Padova