



**UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240**

**Concorso pubblico, per titoli ed esami, per la copertura di n. 1 (un) posto, Area Funzionari, Settore scientifico-tecnologico, con contratto di lavoro a tempo determinato e pieno della durata di 12 (dodici) mesi, presso l'Università degli Studi di Siena, per le esigenze temporanee ed eccezionali del Dipartimento di Scienze Fisiche, della Terra e dell'Ambiente (DSFTA) - D.D.G. prot. n. 141792 del 11/07/2025**

**Verbale della PRIMA riunione**

Il giorno 22.10.2025 alle ore 14:00 per via telematica nella stanza virtuale <https://meet.google.com/cvy-tnhv-wzn>, si riunisce la Commissione esaminatrice del concorso pubblico per titoli ed esami, per la costituzione di n. 1 (un) posto di Area Funzionari, Settore scientifico-tecnologico con rapporto di lavoro a tempo determinato e tempo pieno, bandita con D.D.G. n. 141792 del 11/07/2025 **per stabilire i criteri di valutazione delle prove e dei titoli.**

La Commissione, nominata con D.D.G. prot. n. 204166 del 16/10/2025, risulta così composta:

Prof.ssa MARINELLI Carmela	Membro
Prof. MARIOTTI Emilio	Membro
Dott. BOGI Andrea	Membro
Dott. GALARDI Franco	Segretario

I componenti della Commissione dichiarano di non trovarsi in situazioni di incompatibilità fra di loro, ai sensi degli artt. 51 e 52 del c.p.c., ed in particolare in rapporto di parentela o di affinità fino al 4° grado incluso e dell'art. 35 comma 3 lettera e) del D. Lgs 165/2001, quindi procedono alla nomina del Presidente nella persona del **Prof. Emilio Mariotti**.

La Commissione prende atto che, ai sensi dell'art. 8 del Regolamento disciplinante i procedimenti di selezione e assunzione del personale tecnico amministrativo dell'Università degli Studi di Siena, il procedimento concorsuale debba avere termine entro **sei mesi** dalla data di conclusione delle prove scritte.

La Commissione prende visione del bando di selezione, il quale prevede che la valutazione dei/delle candidati/e avvenga attraverso una prova scritta, una prova orale e la valutazione dei titoli - secondo criteri predeterminati dalla Commissione stessa.

La Commissione prende anche visione che per la partecipazione alla selezione è richiesto:

- Laurea triennale (L) (DM 270/04) nella classe L-30 (Scienze e tecnologie fisiche) ovvero Laurea triennale (DM 509/99) equiparata;
- Laurea V.O. (ante DM 509/99) in Fisica.

La Commissione stabilisce che per ogni candidato/a sarà attribuito un punteggio massimo di **78 Punti** così suddivisi:

- per la prova scritta massimo **30 Punti**
- per la prova orale massimo **30 Punti**



## UNIVERSITÀ DI SIENA 1240

- per la valutazione dei titoli saranno attribuiti massimo **18 Punti**

La **prova scritta** consisterà in quesiti a risposta aperta in numero di **2 quesiti** e verterà sulle seguenti materie e argomenti:

- valutazione e controllo dei rischi di natura fisica;
- misura e valutazione dei fattori di rischio di natura fisica: rumore, vibrazioni, radiazioni ottiche, campi elettromagnetici, radon;

Prima dell'inizio della prova scritta la Commissione avrà cura di predisporre 3 tracce con i contenuti della prova. In sede di esame e in presenza dei/delle candidati/e sarà estratta a sorte da due candidati/e la traccia oggetto della prova.

La prova scritta avrà una durata di **60 minuti** e si intende superata con una votazione almeno pari a **21/30**.

La valutazione della prova scritta avverrà in base ai seguenti parametri:

Chiarezza espositiva massimo 8 punti; Attinenza e competenza massimo 14 punti; Capacità di sintesi massimo 8 punti

La **prova orale** è pubblica, consisterà in due quesiti, e verterà sulle materie e gli argomenti di seguito indicati:

- valutazione e controllo dei rischi di natura fisica;
- misura e valutazione dei fattori di rischio di natura fisica: rumore, vibrazioni, radiazioni ottiche, campi elettromagnetici, radon;

Durante la prova orale verranno accertate le attitudini personali dei candidati e delle candidate e la conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse, attraverso una domanda aggiuntiva ai quesiti, esclusa dalla valutazione e della lingua inglese tramite lettura e traduzione di un breve testo/articolo scientifico.

Per i candidati e le candidate di cittadinanza non italiana il colloquio sarà atto, altresì, ad accettare l'adeguata conoscenza e padronanza della lingua italiana.

A tal fine la Commissione stabilisce di predisporre, durante una riunione che si terrà immediatamente prima dello svolgimento della prova orale, in relazione al numero di candidati/e convocati/e a sostenere la prova, un numero sufficiente di buste contenenti n. 2 quesiti per consentire a ciascun/a candidato/a di estrarre a sorte le domande oggetto della prova.

Per la valutazione della prova orale si terrà conto dei seguenti criteri assegnando i punteggi riportati:

- grado di conoscenza dell'argomento: fino ad un massimo di punti 10
- pertinenza della risposta fornita: fino ad un massimo di punti 6
- chiarezza espositiva: fino ad un massimo di punti 6
- appropriatezza terminologica e lessicale: fino ad un massimo di punti 8



## UNIVERSITÀ DI SIENA 1240

La prova orale si intende superata con una votazione almeno pari a **21/30**.

Conclusa la prova orale, la Commissione elabora una prima graduatoria provvisoria, come previsto dall'art. 7 del bando di concorso, tenendo conto dei punteggi ottenuti da ogni candidato/a nella due prove, scritta e orale.

Per quanto riguarda la **valutazione dei titoli**, effettuata solo per i/le candidati/e che hanno superato la prova orale, dopo la stessa, la Commissione, al fine di valutare la coerenza della formazione e delle esperienze professionali con il profilo ricercato, stabilisce di suddividere il punteggio precedentemente stabilito seguendo i seguenti criteri di valutazione, tenendo conto che, qualora la somma dei singoli punteggi dovesse superare il massimo consentito, sarà comunque attribuito il punteggio massimo previsto per la categoria:

1. Per la valutazione dei "titoli di studio": massimo 3 punti

Laurea magistrale/specialistica: 2 punti

Laurea V.O. 2 punti

Master di I livello: 1 punto

Master di II livello: 2 punti

Dottorato di Ricerca: 3 punti

2. Per la valutazione dei "titoli di servizio": massimo 15 punti

Attività di lavoro svolte presso enti pubblici e datori di lavoro privati attinenti alle attività del posto messo a concorso: max 14 punti, 2 punti per anno

Servizio militare, servizio civile nazionale, regionale e universale: 1 punto una tantum

Per la valutazione dei "titoli di carriera e di servizio", la Commissione applica le seguenti regole:

- le frazioni di mese di quindici giorni o superiore saranno considerate come un mese intero. Non saranno valutate le frazioni di mese inferiori a 15 giorni, che saranno tuttavia sommate tra loro, ove rientranti in una stessa categoria tipologica.
- Le attività svolte per più di 6 mesi verranno conteggiate come un anno intero. Le attività svolte per meno di 6 mesi saranno sommate tra loro, ove rientranti in una stessa categoria tipologica.
- I periodi di servizio indicati con solo il mese e anno, saranno conteggiati dal secondo al penultimo mese indicato.
- Nel caso di servizi svolti in regime di part-time, il punteggio sarà ridotto in modo proporzionale alla percentuale indicata.

Effettuata la valutazione dei titoli, la Commissione elabora una graduatoria provvisoria in cui sono applicati i punteggi assegnati, come previsto dall'art. 7 del bando di concorso.

Infine, la Commissione elabora una graduatoria finale sulla base dell'eventuale applicazione dei titoli di precedenza e preferenza.

La Commissione stabilisce infine:

- che la prova scritta si svolgerà il giorno **13 novembre alle ore 11:00** presso l'**aula 147 del complesso didattico del San Niccolò** sito in via Roma, 56 – 53100 Siena



**UNIVERSITÀ  
DI SIENA  
1240**

- che la prova orale si svolgerà il giorno **20 novembre 2025** alle ore **10:00** presso l'aula **21** della **Palazzina di Fisica del complesso didattico del San Niccolò**, sito in via Roma, 56 – 53100 Siena.
- che i candidati e le candidate saranno ascoltati **in ordine alfabetico**.

Alle ore 15:30 dello stesso giorno, null'altro essendovi da trattare, la seduta è tolta.

Il presente verbale viene redatto, letto e sottoscritto da tutti i commissari.

Siena, data della firma digitale

IL SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE Dott. GALARDI Franco

LA COMMISSIONE

Prof. MARIOTTI Emilio \_\_\_\_\_ Presidente

Prof.ssa MARINELLI Carmela \_\_\_\_\_ Membro

Dott. BOGI Andrea \_\_\_\_\_ Membro