



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

**CONCORSO PUBBLICO, PER ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE AFFERENTE ALL'AREA DEI FUNZIONARI - SETTORE SCIENTIFICO-TECNOLOGICO, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - DIREZIONE SERVIZI PER LA RICERCA - CODICE 22455**

La Commissione giudicatrice della selezione, nominata con Determina Direttoriale n.8978 del 04/06/2024, composta da:

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Dott.ssa Chiara Rengo         | Presidente |
| Dott.ssa Rossana Notarantonio | Componente |
| Dott.ssa Claudia Vecchiarelli | Componente |
| Sig. Francesco Fichera        | Segretario |

comunica le tracce relative alla prima prova.

## ISTRUZIONI VALIDE PER TUTTE LE TRACCE

- Utilizzare MS Word, carattere Times New Roman 12, interlinea singola, giustificato, in alto margine 5cm, in basso margine 3cm, lati margine 2cm.
- Spazio massimo consentito: 3.500 caratteri, spazi inclusi.
- Tempo a disposizione: 60 minuti
- Non è permesso utilizzare internet, consultare banche dati, utilizzare telefono, smartphone, tablet o altri supporti per la raccolta e/o il trasferimento di informazioni.
- Non è permesso utilizzare vocabolari, testi, libri, appunti e simili.
- Non è permesso consultarsi e confrontarsi con gli altri candidati.
- Non inserire in alcun modo segni distintivi e propri dati anagrafici.
- Si ricorda che la prova sarà stampata (e quindi visualizzata dalla commissione) in bianco e nero.

### TRACCIA n. 1

Il candidato/la candidata descriva le caratteristiche generali del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR). Con particolare riferimento al PNR 2021-2027, delinei i principi che hanno ispirato la sua progettazione e ne descriva l'articolazione

### TRACCIA n. 2

Il candidato/la candidata descriva a livello generale il DM 737/2021 del MUR e il Programma Nazionale per la Ricerca (PNR) 2021-2027 e delinei il collegamento tra le due iniziative

### TRACCIA n. 3

Il candidato/la candidata descriva le caratteristiche generali del DM 737/2021 del MUR.

Delinei, in particolare, le attività che le università possono realizzare con questo strumento di finanziamento.

La Commissione comunica le tracce relative alla seconda prova.

## ISTRUZIONI COMUNI A TUTTE LE TRACCE:

- Utilizzare MS Word, carattere Times New Roman 12, interlinea singola, giustificato, in alto margine 5cm, in basso margine 3cm, lati margine 2cm.
- Spazio massimo consentito: 3.500 caratteri, spazi inclusi.
- Tempo a disposizione: 60 minuti
- Non è permesso utilizzare internet, consultare banche dati, utilizzare telefono, smartphone, tablet o altri supporti per la raccolta e/o il trasferimento di informazioni.
- Non è permesso utilizzare vocabolari, testi, libri, appunti e simili.
- Non è permesso consultarsi e confrontarsi con gli altri candidati.
- Non inserire in alcun modo segni distintivi e propri dati anagrafici.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- Si ricorda che la prova sarà stampata (e quindi visualizzata dalla commissione) in bianco e nero.

## TRACCIA n. 1

Il candidato/la candidata descriva a livello generale le UNITECH nell'ambito dell'Università degli Studi di Milano.

Immagini, inoltre, di dover procedere all'acquisto di una attrezzatura dal valore di € 38.000,00 per le esigenze della UNITECH OMICS.

Come si organizzerebbe per rispondere a questa esigenza?

## TRACCIA n. 2

L'Università degli Studi di Milano ha pubblicato nel maggio 2024 i risultati di un Bando interno, finanziando 24 progetti di ricerca guidati da giovani ricercatori e ricercatrici dell'Ateneo.

Il Bando era stato finanziato con i fondi del DM 737/2021 del MUR.

Il candidato/la candidata rediga una proposta su come l'Ateneo potrebbe organizzare il processo di rendicontazione finale dei 24 progetti considerando che:

- i progetti hanno una durata di dodici mesi e dovranno concludersi entro massimo luglio 2025;
- i vincitori e le vincitrici dei progetti dovranno rendicontare all'Ateneo sia la parte scientifica, sia la parte finanziaria;
- l'Ateneo dovrà rendicontare al MUR l'utilizzo dei fondi del DM 737 del MUR entro ottobre 2025.

## TRACCIA n. 3

L'Università degli Studi di Milano ha pubblicato un Bando interno per finanziare progetti di ricerca promossi da giovani ricercatori e ricercatrici.

Alla scadenza del Bando, 31 maggio 2024, sono pervenute 30 domande, di cui 10 di area SH (Social Sciences and Humanities), 5 di area PE (Physical Sciences and Engineering) e 15 di area LS (Life Sciences);

Il candidato/la candidata rediga una proposta su come l'Ateneo potrebbe organizzare la fase di valutazione delle 30 proposte presentate, così da pubblicare i risultati entro e non oltre dicembre 2024.

Milano, 11 giugno 2024

La Commissione

Dott.ssa Chiara Rengo Presidente

Dott.ssa Rossana Notarantonio Componente

Dott.ssa Claudia Vecchiarelli Componente

Sig. Francesco Fichera Segretario