



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

CONCORSO PUBBLICO, PER TITOLI ED ESAMI, A N. 1 POSTO DI CATEGORIA D - AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO INDETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - DIPARTIMENTO DI FISICA ALDO PONTREMOLI - CODICE 22285

La Commissione giudicatrice del concorso, nominata con Determina Direttoriale n. 7703 del 16.5.2023, composta da:

Prof.ssa Marta Ruspa	Presidente
Prof.ssa Marcella Capua	Componente
Prof. Francesco Broggi	Componente
Dott.ssa Sara Di Mola	Segretaria

comunica i quesiti relativi alla prova orale:

GRUPPO DI QUESITI N. 1

1. Yield di una reazione nucleare a partire dalla sezione d'urto
2. Il candidato illustri il suo curriculum vitae con particolare riferimento alla richiesta di un chiarimento che sarà formulata dalla commissione
3. Il candidato illustri progetti di didattica innovativa a cui sarebbe interessato a partecipare nel ruolo oggetto di questo concorso

Brano in inglese:

Il candidato legga e traduca l'abstract e il primo paragrafo dell'articolo "Physicist as reparations?" di Johannes Geert Hagmann pubblicato da Physics Today, April 23, pag. 45

GRUPPO DI QUESITI N. 2

1. Curva di attività in funzione della perdita di energia all'interno del target in una reazione nucleare
2. Il candidato descriva brevemente la propria carriera soffermandosi sulle esperienze che ritiene significative
3. Il candidato illustri i progetti di ricerca a cui vorrebbe partecipare nel ruolo oggetto di questo concorso

Brano in inglese: Il candidato legga e traduca l'abstract e il primo paragrafo dell'articolo "Despite unknowns, NNSA plunges ahead on plutonium pits" di Davide Kramer pubblicato da Physics Today, April 23, pag. 22

Milano, 11 luglio 2023

La Commissione

Prof.ssa Marta Ruspa - Presidente

Prof.ssa Marcella Capua - Componente

Prof. Francesco Broggi - Componente

Dott.ssa Sara Di Mola - Segretaria