#### CONCORSO N. 488/2022 - PROVA SCRITTA

#### INDICAZIONI PER I/LE CANDIDATI/E

La prova consiste in **1 domanda** a risposta aperta, per un totale di 30 punti.

I/le candidati/e rispondono ai quesiti seguendo le indicazioni e senza apporre nessun segno di riconoscimento. I/le candidati/e dovranno utilizzare al massimo 4 fogli di protocollo. Il quinto foglio può essere utilizzato come brutta copia.

Il tempo a disposizione per lo svolgimento della prova è pari a **120 minuti** dal segnale di VIA. È possibile consegnare prima del termine previsto.

Chi intende ritirarsi a prova già iniziata, può lasciare l'aula dopo aver restituito alla Commissione tutto il materiale ricevuto e firmato l'apposito modulo di ritiro dalla prova.

### TRACCIA 1

Trattare gli aspetti di sicurezza, della gestione ordinaria e del funzionamento di sorgenti laser di classe 4 nella regione ultravioletta, continue ed impulsate, in laboratori di strutture di ricerca piccole e medie in ambito accademico.

#### CONCORSO N. 488/2022 - PROVA SCRITTA

#### INDICAZIONI PER I/LE CANDIDATI/E

La prova consiste in **1 domanda** a risposta aperta, per un totale di 30 punti.

I/le candidati/e rispondono ai quesiti seguendo le indicazioni e senza apporre nessun segno di riconoscimento. I/le candidati/e dovranno utilizzare al massimo 4 fogli di protocollo. Il quinto foglio può essere utilizzato come brutta copia.

Il tempo a disposizione per lo svolgimento della prova è pari a **120 minuti** dal segnale di VIA. È possibile consegnare prima del termine previsto.

Chi intende ritirarsi a prova già iniziata, può lasciare l'aula dopo aver restituito alla Commissione tutto il materiale ricevuto e firmato l'apposito modulo di ritiro dalla prova.

# TRACCIA 2

Trattare gli aspetti di sicurezza, della gestione ordinaria e del funzionamento di sorgenti laser impulsate di classe 4 nella regione visibile, continue ed impulsate, in laboratori di strutture di ricerca piccole e medie in ambito accademico.

### CONCORSO N. 488/2022 - PROVA SCRITTA

#### INDICAZIONI PER I/LE CANDIDATI/E

La prova consiste in **1 domanda** a risposta aperta, per un totale di 30 punti.

I/le candidati/e rispondono ai quesiti seguendo le indicazioni e senza apporre nessun segno di riconoscimento. I/le candidati/e dovranno utilizzare al massimo 4 fogli di protocollo. Il quinto foglio può essere utilizzato come brutta copia.

Il tempo a disposizione per lo svolgimento della prova è pari a **120 minuti** dal segnale di VIA. È possibile consegnare prima del termine previsto.

Chi intende ritirarsi a prova già iniziata, può lasciare l'aula dopo aver restituito alla Commissione tutto il materiale ricevuto e firmato l'apposito modulo di ritiro dalla prova.

# TRACCIA 3

Trattare gli aspetti di sicurezza, della gestione ordinaria e del funzionamento di sorgenti laser continue di classe 4 nella regione vicino infrarossa ed infrarossa, continue ed impulsate, in laboratori di strutture accademiche di ricerca, con particolare riferimento alla gestione degli utenti non strutturati.