

**BANDO N. 6/2025/TD/RICERCATORE- Concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato della durata di 24 mesi, di n. 1 unità di personale di III livello professionale — Profilo professionale Ricercatore.**

**CUP: E13C24000300001**

**CUP: E15F21002660007**

**Traccia 3**

**Domanda n. 1**

Si discuta qual è il vantaggio principale dell'uso di materiali magnetici amorfi e nanocristallini rispetto ai tradizionali acciai al Silicio (Fe-Si), nel contesto delle perdite energetiche.

**Domanda n. 2**

La candidata/Il candidato identifichi almeno due standard internazionali IEC (International Electrotechnical Commission) fondamentali per la misurazione delle proprietà magnetiche dei laminati e discuta l'ambito di frequenza per cui sono prevalentemente utilizzati.