

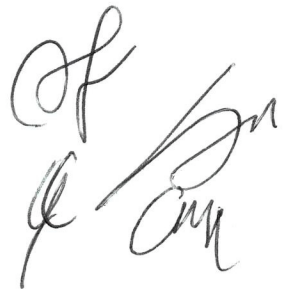
**DOMANDE CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER UN POSTO PER
IL PROFILO PROFESSIONALE DI TECNOLOGO DI III LIVELLO
PROFESSIONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO
DETERMINATO – COD. TD/LE/T3/28153 - PROVA SCRITTA - BUSTA 2**

-
- 1) Descrivi in maniera semplice come funzionano le cavità a microonde usate per investigare materiali magnetici e/o superconduttori.

RISPOSTA APERTA TASTIERA

-
- 2) Spiega quali accortezze principali devono essere adottate quando si eseguono misure su dispositivi o materiali in un ambiente criogenico.

RISPOSTA APERTA TASTIERA

A handwritten signature in black ink, consisting of stylized, cursive letters that appear to read 'OF' followed by a large, sweeping flourish.

**DOMANDE CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER UN POSTO PER
IL PROFILO PROFESSIONALE DI TECNOLOGO DI III LIVELLO
PROFESSIONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO
DETERMINATO – COD. TD/LE/T3/28153 - PROVA SCRITTA - BUSTA 3**

-
- 1) **Illustra il funzionamento di un setup avanzato per la caratterizzazione di materiali e dispositivi quantistici.**

RISPOSTA APERTA TASTIERA

-
- 2) **Spiega quali accortezze principali devono essere adottate quando si eseguono misure su dispositivi o materiali in un ambiente criogenico.**

RISPOSTA APERTA TASTIERA

Of lym
f br

**DOMANDE CONCORSO PER TITOLI ED ESAMI PER UN POSTO PER
IL PROFILO PROFESSIONALE DI TECNOLOGO DI III LIVELLO
PROFESSIONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO
DETERMINATO – COD. TD/LE/T3/28153 - PROVA SCRITTA - BUSTA 1**

-
- 1) Descrivi alcuni elementi fondamentali da considerare nella progettazione di un apparato sperimentale per studiare fenomeni magnetici (ad esempio risonanza ferromagnetica o interazioni magnone-fotone).

RISPOSTA APERTA TASTIERA

-
- 2) Spiega quali accortezze principali devono essere adottate quando si eseguono misure su dispositivi o materiali in un ambiente criogenico.

RISPOSTA APERTA TASTIERA

*Allegato n.2
al 2° verbale*