



Frascati, 21 aprile 2022

LNF/T3/23747
Bando di concorso per un posto con il profilo di Tecnologo
di III livello professionale
con contratto di lavoro a tempo determinato

PROVA SCRITTA
Testo n. 3

Il candidato selezioni una delle due dissertazioni seguenti
e sviluppi l'elaborato sotto l'argomento scelto

DISSERTAZIONE n. 1

Il candidato descriva la tecnica di accelerazione a plasma guidata da un fascio di elettroni di alta
brillanza

DISSERTAZIONE n. 2

Il candidato descriva una tecnica di diagnostica per caratterizzare un fascio laser da utilizzare in un
acceleratore a plasma





LNF/T3/23747
Bando di concorso per un posto con il profilo di Tecnologo
di III livello professionale
con contratto di lavoro a tempo determinato

PROVA SCRITTA
Testo n. 1

Il candidato selezioni una delle due dissertazioni seguenti
e sviluppi l'elaborato sotto l'argomento scelto

DISSERTAZIONE n. 1

Il candidato descriva la tecnica di accelerazione a plasma guidata da un laser di alta potenza

DISSERTAZIONE n. 2

Il candidato descriva una tecnica per la misura di densità del plasma in un acceleratore a plasma

Handwritten signatures and initials: MB, AL, E.





Frascati, 21 aprile 2022

LNF/T3/23747
Bando di concorso per un posto con il profilo di Tecnologo
di III livello professionale
con contratto di lavoro a tempo determinato

PROVA SCRITTA
Testo n. 2

Il candidato selezioni una delle due dissertazioni seguenti
e sviluppi l'elaborato sotto l'argomento scelto

DISSERTAZIONE n. 1

Il candidato descriva le caratteristiche di un sistema laser per accelerare un fascio di elettroni in un plasma

DISSERTAZIONE n. 2

Il candidato descriva una tecnica di diagnostica per caratterizzare un fascio di elettroni accelerato in un plasma

