



# Consiglio Nazionale delle Ricerche

**PUBBLICAZIONE, AI SENSI DELL'ART. 19 DEL D.LGS N. 33 DEL 14 MARZO 2013, MODIFICATA DAL D.LGS 25 MAGGIO 2016 N. 97/2016, E INTEGRATA DALL'ART. 1 C. 145 DELLA LEGGE 27 DICEMBRE 2019 N. 160, DELLE TRACCE D'ESAME STABILITE DALLA COMMISSIONE ESAMINATRICE DEL CONCORSO DI SEGUITO INDICATO, NELLA RIUNIONE DEL 9 GENNAIO 2023**

**TRACCE DELLE PROVE D'ESAME ESTRATTE A SORTE**

**PROVA SCRITTA DEL 9 GENNAIO 2023**

**BANDO N. 367.237 CTER SPIN**

**CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI 1 UNITÀ DI PERSONALE PROFILO COLLABORATORE TECNICO ENTI DI RICERCA, VI LIVELLO PROFESSIONALE PRESSO L'ISTITUTO SPIN DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**

**Traccia C (ESTRATTA)**

Il candidato indichi le attrezzature che ritiene adatte alla sintesi di polveri inorganiche con granulometria sub-micrometrica e dettagli le specifiche ed il funzionamento di una di esse.

**Traccia B (NON ESTRATTA)**

Il candidato descriva le attrezzature ritenute necessarie in un laboratorio per la sintesi di materiali inorganici preferibilmente superconduttori.

**Traccia A (NON ESTRATTA)**

Il candidato descriva un processo chimico per la sintesi di materiali inorganici preferibilmente superconduttori.