

PUBBLICAZIONE AI SENSI DELL'ART. 19 DEL D.LGS. N. 33 DEL 14 MARZO 2013,  
MODIFICATO DALL'ART. 18 DEL D.LGS N. 97 DEL 25 MAGGIO 2016

## **TRACCE DELLE PROVE D'ESAME ESTRATTE**

### **BANDO N. 367.20 DSCTM ITM RIC**

CONCORSO PUBBLICO PER TITOLI ED ESAMI PER L'ASSUNZIONE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO PIENO E INDETERMINATO DI UNA UNITÀ DI PERSONALE PROFILO RICERCATORE, III LIVELLO PROFESSIONALE, PRESSO L'ISTITUTO PER LA TECNOLOGIA DELLE MEMBRANE DI RENDE (CS) AFFERENTE AL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CHIMICHE E TECNOLOGIE DEI MATERIALI DEL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

#### **prima prova scritta**

“Indicando gli aspetti innovativi e i principali risultati ottenuti nell'ambito della letteratura scientifica di riferimento, il candidato/la candidata illustri le potenziali applicazioni a livello industriale delle membrane nano strutturate per processi di purificazione, concentrazione, conversione, formulazione o biodevices.”

#### **seconda prova scritta**

“Tecnologie ed applicazioni delle membrane nanostrutturate: stato dell'arte, prospettive, obiettivi e sfide interdisciplinari nell'ambito dei settori strategici del programma H2020.”