



SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI TECNOLOGO DI PRIMO LIVELLO, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO, DELLA DURATA DI 18 MESI, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI FISICA "ALDO PONTREMOLI" - C.I.MA.I.NA - BANDITA CON DETERMINA N. 4312/2020 del 9/04/2020 E PUBBLICATA SUL SITO INTERNET D'ATENEO IN DATA 9/04/2020 - CODICE 20908

TRACCE PROVA SCRITTA

La Commissione giudicatrice della selezione, nominata con determina n. 6154/2020 del 29/5/2020 e così composta:

Prof. Milani Paolo - Presidente

Prof.ssa Lenardi Cristina - Componente

Prof.ssa Maier Jeanette Anne Marie - Componente

Dott.ssa La Tegola Anna - Segretario

comunica le tracce relative alla prova scritta a contenuto teorico-pratico:

TEMA n. 1

Discutere i principali problemi legati allo sviluppo di una libreria di materiali polimerici tessuto equivalenti dal punto di vista meccanico e radiologico idonei a processi di stampa tre D.

TEMA n. 2

Progettazione e fabbricazione di sistemi prototipo tre D funzionali dotati di fluidica integrata.

TEMA n. 3

Produzione di dispositivi fluidici per cultura cellulare in vitro mediante fabbricazione tre D: problemi e prospettive.

Milano, 23 giugno 2020

La Commissione

Prof. Milani Paolo - Presidente

Prof.ssa Maier Jeanette Anne Marie - Componente

Prof.ssa Lenardi Cristina - Componente

Dott.ssa La Tegola Anna - Segretario