

Procedura selettiva finalizzata alla copertura di n. 1 posto di Tecnologo - Ctg. D presso il Dipartimento di Scienze della Terra e del Mare – D.R. n. 3633 del 22.12.2017, G.U.R.I.– n. 7 del 23.01.2018.

### **Tracce della prima prova scritta**

1. Il candidato illustri le metodologie di misura e analisi dei flussi di SO<sub>2</sub> vulcanica attraverso la tecnica della camera UV.
2. Il candidato illustri le metodologie (hardware e software) utilizzate per la trasmissione di dati geochimici e vulcanologici.
3. Il candidato illustri le metodologie e le tecniche di processamento dei dati composizionali dei gas vulcanici.

### **Tracce della seconda prova scritta**

1. Il candidato illustri in maniera schematica, anche grafica, la configurazione di una stazione camera UV.
2. Il candidato illustri in maniera schematica, anche grafica, la configurazione di una stazione MultiGAS
3. Il candidato illustri in maniera schematica, anche grafica, la configurazione di una rete trasferimento dati in area vulcanica remota.