



Allegato A

Selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'assunzione di n.1 Tecnologo a tempo determinato ex art.24 bis L.240/2010 per lo svolgimento di attività di supporto alle attività di ricerca scientifica del research team e all'operatività dell'Infrastruttura di Ricerca CeTrA nell'ambito del progetto Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System (ITINERIS) IR0000032" - CUP B53C22002150006" per le esigenze del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica dell'Università Ca' Foscari Venezia - bandita DDG n. n. 1143/2022 prot. n. 110141 del 08/11/2022- pubblicato all'Albo on Line di Ateneo il 08/11/2022

Tracce prove orali

Busta 1

1. Il candidato/a descriva le principali sorgenti e dinamiche di trasporto degli inquinanti in atmosfera
2. Which analytical techniques can be used to perform remote measurements of composition and structure of the troposphere?
3. Il candidato/a descriva quali software si possono implementare per l'interfacciamento e/o la messa in rete di strumentazione analitica?



Allegato A

Selezione pubblica, per titoli ed esami, per l'assunzione di n.1 Tecnologo a tempo determinato ex art.24 bis L.240/2010 per lo svolgimento di attività di supporto alle attività di ricerca scientifica del research team e all'operatività dell'Infrastruttura di Ricerca CeTrA nell'ambito del progetto Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System (ITINERIS) IR0000032" - CUP B53C22002150006" per le esigenze del Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica dell'Università Ca' Foscari Venezia - bandita DDG n. n. 1143/2022 prot. n. 110141 del 08/11/2022- pubblicato all'Albo on Line di Ateneo il 08/11/2022

Tracce prove orali

Busta 2

1. Il candidato/a descriva i principali approcci analitici per la caratterizzazione chimico-fisica del particolato atmosferico
2. Describe pros and cons in the usage of low-cost sensors for air quality monitoring
3. Il candidato/a descriva quali strumenti software si possono implementare per il controllo da remoto e la gestione dei dati di reti di monitoraggio ambientale?