



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, PER IL RECLUTAMENTO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE DI CATEGORIA D - POSIZIONE ECONOMICA D1 - AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO, DELLA DURATA DI 12 MESI, PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE E AMBIENTALI - PRODUZIONE, TERRITORIO, AGROENERGIA, A SUPPORTO DELLE ATTIVITÀ RELATIVE AL PROGETTO DI RICERCA: "CARATTERIZZAZIONE AGRONOMICA, BIOCHIMICA E MOLECOLARE DI PROTOTIPI DI BIOSTIMOLANTI ED EFFETTO SULLA RESA E SULLA QUALITÀ DELLE COLTURE ORTOFLORICOLE" - RIGUARDANTE LA MESSA PUNTO DI PROTOCOLLI DI ANALISI HPLC E TECNICHE INNOVATIVE NON DISTRUTTIVE PER IL MONITORAGGIO DELL'EFFICACIA DI TRATTAMENTI CON BIOSTIMOLANTI ATTRAVERSO L'USO DELLA FLUORESCENZA DELLA CLOROFILLA, L'IDENTIFICAZIONE E LO STUDIO DEI GENI ASSOCIATI E L'ASSIMILAZIONE DEGLI ELEMENTI NUTRITIVI ALLA TOLLERANZA AGLI STRESS ABIOTICI EFFETTUATI ATTRAVERSO L'APPLICAZIONE DI TECNICHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE E NEW GENERATION SEQUENCING, BANDITA CON DETERMINA N. 5805/18 DEL 04.05.2018, PUBBLICATA SUL SITO INTERNET DELL'ATENEO IN DATA 04.05.2018 - CODICE 19258

La Commissione Giudicatrice della selezione, nominata con determina n. 7789 dell'1.06.2018, composta da:

PROF. FERRANTE ANTONIO - PRESIDENTE

DOTT. BRANCADORO LUCIO - COMPONENTE

DOTT.SSA SPINARDI ANNA - COMPONENTE

DOTT.SSA LEONARDI STEFANIA LORENZA - SEGRETARIO

Comunica le tracce relative alla prima prova.

TEMA n. 1

Biostimolanti e metabolismo primario nelle colture orticole

TEMA n. 2

Effetto dei biostimolanti sulla resa e qualità delle colture orticole

TEMA n. 3

Effetto dei biostimolanti nel contrastare lo stress idrico delle colture orticole

La Commissione comunica le tracce relative alla seconda prova.

TEMA n. 1

Il candidato descriva le tecniche fisiologiche e biochimiche per caratterizzare i prototipi di biostimolanti

TEMA n. 2

Il candidato descriva le tecniche biochimiche e molecolari per caratterizzare i prototipi di biostimolanti

TEMA n. 3

Il candidato descriva le tecniche non distruttive per caratterizzare i prototipi di biostimolanti

LA COMMISSIONE

PROF. FERRANTE ANTONIO - PRESIDENTE

DOTT. BRANCADORO LUCIO - COMPONENTE

DOTT.SSA SPINARDI ANNA - COMPONENTE

DOTT.SSA LEONARDI STEFANIA LORENZA - SEGRETARIO

.....
.....
.....
.....