

**SELEZIONE PUBBLICA N. 2019N58, PER TITOLI ED ESAMI, PER L'ASSUNZIONE A TEMPO INDETERMINATO DI N. 1 UNITÀ DI PERSONALE DI CATEGORIA D, POSIZIONE ECONOMICA D1, AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA - PROFILO TECNICO DI LABORATORIO DI IDROLOGIA FORESTALE**

La Commissione prende atto che i titoli valutabili sono:

<b>1.TITOLI DI STUDIO E FORMATIVI</b>	<b>max 25 punti</b>
a) votazione conseguita nel titolo di studio previsto per l'ammissione alla selezione: laurea triennale del nuovo ordinamento (o laurea magistrale/specialistica del nuovo ordinamento didattico o diploma di laurea vecchio ordinamento didattico equivalente)	max 15 punti
b) altri titoli di studio e accademici attinenti al posto da ricoprire	max 5 punti
c) attestazioni di attività formative, attestati di qualificazione o di specializzazione attinenti il posto da ricoprire	max 10 punti
<b>2. TITOLI PROFESSIONALI</b>	<b>max 25 punti</b>
a) incarichi o servizi speciali o svolgimento di particolari funzioni professionali attestate presso pubbliche amministrazioni o enti pubblici o privati attinenti alle attività relative al posto da ricoprire	max 12 punti
b) attività didattiche, partecipazione in qualità di relatore a corsi, seminari, ecc.	max 12 punti
c) partecipazione a commissioni come componente	max 6 punti
<b>3. TITOLI SCIENTIFICI</b>	<b>max 25 punti</b>
a) pubblicazioni scientifiche, relazioni tecniche, lavori originali e contributi innovativi nell'interesse del servizio attinenti al posto da ricoprire	max 20 punti
b) partecipazione in qualità di relatore a convegni/congressi ecc.	max 5 punti
<b>4. ALTRI TITOLI</b>	<b>max 10 punti</b>
a) abilitazioni professionali attinenti al posto da ricoprire	max 5 punti
b) altri titoli attinenti al posto da ricoprire	max 5 punti

La Commissione procede a suddividere il punteggio attribuibile alle categorie di titoli secondo il seguente criterio:

**1. TITOLI DI STUDIO E FORMATIVI**

**max 25 punti**

a) Votazione conseguita nel titolo previsto per l'ammissione alla selezione:

Laurea triennale del nuovo ordinamento (o laurea magistrale/specialistica del nuovo ordinamento didattico o diploma di laurea vecchio ordinamento didattico equivalente) max 15 punti

- Da 90 a 94           punti 3
- Da 95 a 99           punti 6
- Da 100 a 104       punti 9
- Da 105 a 107       punti 11
- Da 108 a 109       punti 13
- 110                   punti 14
- 110 e lode           punti15

b) Altri titoli di studio e accademici attinenti al posto da ricoprire

max 5 punti

(1 punto per ogni anno)

- Master
- Dottorato di ricerca

- c) Attestazioni di attività formative, attestati di qualificazione o di specializzazione attinenti il posto da ricoprire max 10 punti  
(2 punti per ogni attestato)

## 2. TITOLI PROFESSIONALI

- a) Incarichi o servizi speciali o svolgimento di particolari funzioni professionali attestate presso pubbliche amministrazioni o enti pubblici o privati attinenti alle attività relative al posto da ricoprire

max 12 punti

(4 punti per incarico)

- Assegno di ricerca
- Borsa di ricerca

- b) attività didattiche, partecipazione in qualità di relatore a corsi, seminari ecc. max 12 punti  
(2 punti per attività)

- c) partecipazione a commissioni come componente max 6 punti  
(1 punto per partecipazione)

## 3. TITOLI SCIENTIFICI

max 25 punti

- a) pubblicazioni scientifiche, relazioni tecniche, lavori originali e contribute innovativi nell'interesse del servizio attinente al posto da ricoprire max 20 punti

- pubblicazioni indicizzate in Scopus (attinenti al posto da ricoprire) (2,5 pti per pubblicazione)
- pubblicazioni indicizzate in Scopus (parzialmente attinenti) (1 pti per pubblicazione)
- lavori non indicizzati (0,5 pti ciascuno)
- relazioni tecniche attinenti (0,5 punti ciascuna)

- b) partecipazione in qualità di relatore a convegni, congressi, ecc max 5 punti  
(1 punto per partecipazione)

## 4. ALTRI TITOLI

max 10 punti

- a) abilitazioni professionali attinenti al posto da ricoprire max 5 punti  
(1 punto per abilitazione)
- b) altri titoli attinenti al posto da ricoprire max 5 punti  
(2 punti per titolo)

La valutazione dei titoli sarà effettuata dalla Commissione dopo la prova scritta e prima che si proceda alla correzione dei relative elaborati.

La votazione complessiva è determinate dalla somma della media dei voti riportati nelle due prove scritta e pratica, del voto riportato nel colloquio e del punteggio riportato per I titoli.

La Commissione prende atto che I punti da assegnare sono:

- per le prove d'esame punti 60

-per i titoli punti 30

La Commissione prende atto che I punti riservati alle prove d'esame sono così suddivisi:

- 1^ prova scritta punti 30
- 2 ^ prova scritta punti 30 (media delle due prove scritta e pratica su trentesimi)
- Colloquio punti 30

Le prove di esame si intendono superate con una votazione di almeno 21/30.

### Prova scritta

La Commissione, unanimemente, stabilisce che nella valutazione delle prove si terrà conto della conoscenza dell'argomento (terminologia tecnica, coerenza e completezza), della chiarezza espositiva e della capacità di sintesi dell'elaborato in riferimento al tema oggetto della prova.

<b>Criteria (punteggio max 30 punti)</b>
Conoscenza dell'argomento (max 21 punti) di cui:
- Terminologia tecnica 7 punti
- Conoscenza 7 punti
- Coerenza e completezza 7 punti
Chiarezza espositiva (max 6 punti)
Capacità di sintesi (max 3 punti)

### Prova pratica "a vista"

La Commissione unanimemente stabilisce che nella valutazione della prova pratica "a vista" si terrà conto del corretto utilizzo dei dispositivi di sicurezza individuali (max 3 punti) e della conoscenza della metodologia di prova (max 27 punti) secondo I seguenti parametri:

Parametro	Valutazione/30	
1. Identificazione dei dispositivi di sicurezza individuali	Tot. max 3 punti	Punteggio
- Guanti	Max 1	
- Camice	Max 1	
- Scarpe chiuse	Max 1	
<b>Totale parziale 1</b>		
2. Conoscenza della matodologia di prova	Tot. Max 27 punti	
- Trasferimento del campione in fialetta	Max 3	
- Disposizione dei campioni e degli standards nel vassoio secondo la procedura "IAEA Standard Opening Procedure for the Liquid-Water Stable Isotope Analyser" del 2009	Max 5	
- Controllo ed eventuale aggiustamento dello spettro laser	Max 5	
- Pulizia della siringa	Max 2	
- Sostituzione del setto	Max 2	
- Implementazione della lista dei campioni e standards ed avvio dell'analisi isotopica	Max 2	

Ha eseguito la procedura correttamente?	Max 3	
Sa interpretare la procedura e i risultati? (n° minimo di iniezioni, necessità della manutenzione ordinaria)	Max 5	
<b>Totale parziale 2</b>		
<b>TOTALE (1+2)</b>		<b>/30</b>

### **Colloquio**

La Commissione unanimemente stabilisce che nella valutazione del colloquio si terrà conto di: conoscenza dell'argomento, chiarezza espositiva e capacità di ragionamento.