

Bando C18/2020 di concorso pubblico per titoli ed esame-colloquio, a n. 1 posto per il profilo professionale di CTER VI livello - del CCNL Istruzione e Ricerca con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato della durata di 20 mesi (e comunque non oltre la data di scadenza del progetto individuata 1° settembre 2022) con sede di lavoro presso l'ISPRA di Roma

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 53 del 10 luglio 2020).

(Omissis)

Nell'ambito della riunione, in ottemperanza a quanto previsto dal relativo bando di concorso, la Commissione fissa i criteri per la valutazione per la prova orale e dei titoli posseduti dai singoli candidati. La commissione, nel prendere atto di quanto previsto dall'art. 6 del bando di concorso, rubricato "*Prova orale d'esame*", stabilisce i criteri di valutazione dell'esame colloquio.

La prova orale consisterà in un colloquio sulle attività specificate dall'art. 2, comma 1, lett. e) del bando: "*documentata esperienza professionale di almeno 12 mesi (maturata con contratto di lavoro subordinato e/o con contratto di collaborazione coordinata e continuativa e/o occasionale e/o professionale e/o con contratto di assegno di ricerca) maturata nel seguente ambito:*

- *Gestione e utilizzo delle tecnologie della semantica digitale (SKOS, OWL, RDF/Turtle, RDF/N3);*
- *Utilizzo di almeno di almeno uno dei linguaggi: XML, RDF, Python o R"*

e anche sulla conoscenza pratica nei linguaggi Python, R, XML,RDF ai fini della modellazione dati e sull'utilizzo di almeno uno dei seguenti database: PostgreSQL, Oracle o MySQL, a scelta del candidato. Nell'ambito della prova orale sarà altresì accertata la conoscenza della lingua **inglese** tramite lettura e traduzione di testi.

La commissione esaminatrice, prima dell'inizio della seduta di esame, predisporrà delle terne di domande in numero superiore ai candidati ammessi a sostenere la prova orale, inerenti le attività specificate dall'art. 2, comma 1, lett. e) del bando: "*documentata esperienza professionale di almeno 12 mesi (maturata con contratto di lavoro subordinato e/o con contratto di collaborazione coordinata e continuativa e/o occasionale e/o professionale e/o con contratto di assegno di ricerca) maturata nel seguente ambito:*

- *Gestione e utilizzo delle tecnologie della semantica digitale (SKOS, OWL, RDF/Turtle, RDF/N3);*
- *Utilizzo di almeno di almeno uno dei linguaggi: XML, RDF, Python o R"*

Bando C18/2020 di concorso pubblico per titoli ed esame-colloquio, a n. 1 posto per il profilo professionale di CTER VI livello - del CCNL Istruzione e Ricerca con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato della durata di 20 mesi (e comunque non oltre la data di scadenza del progetto individuata 1° settembre 2022) con sede di lavoro presso l'ISPRA di Roma

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 53 del 10 luglio 2020).

e anche sulla conoscenza pratica nei linguaggi Python, R, XML,RDF ai fini della modellazione dati e sull'utilizzo di almeno uno dei seguenti database: PostgreSQL, Oracle o MySQL, a scelta del candidato.

Tali terne di domande saranno redatte su un foglio numerato e inserite ciascuna in una busta chiusa e non trasparente. Il candidato, in sede di prova d'esame, sceglierà una busta contenente una terna di domande. Il candidato, quindi, procederà all'esposizione nell'ordine che riterrà opportuno.

Per la valutazione della prova orale la commissione esaminatrice disporrà per ogni candidato di un punteggio non superiore a punti **65/100**. Il colloquio si intenderà superato se i candidati riporteranno un punteggio non inferiore a **45**.

La Commissione esaminatrice stabilisce i criteri e le modalità per la valutazione della prova orale, al fine dell'assegnazione del punteggio.

Per la valutazione della prova orale la commissione individua i seguenti criteri:

- *Comprensione e capacità di risoluzione del problema posto (punteggio da 0 a 25);*
- *Efficacia della soluzione proposta (punteggio da 0 a 10);*
- *Padronanza delle tecnologie e degli strumenti necessari (punteggio da 0 a 30)*

Al riguardo viene predisposta un'apposita scheda (**All. 4**) da utilizzare in sede d'esame per ciascun candidato, nella quale verranno riepilogati: 1) i punteggi dei singoli criteri sopra esplicitati; 2) un giudizio sintetico; 3) l'idoneità, ovvero la non idoneità, nella prova di lingua straniera; 4) il punteggio complessivo attribuito dalla commissione esaminatrice.

Al termine di ogni seduta, dedicata alla prova orale, la Commissione esaminatrice formerà l'elenco dei candidati esaminati con l'indicazione del voto corrispondente.

Il predetto elenco, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario della Commissione esaminatrice, al termine della seduta verrà affisso presso la sede ove si svolge la prova orale.

Nell'ambito della prova orale sarà altresì accertata la conoscenza della lingua inglese tramite lettura, traduzione di testi e conversazione, accertamento che verrà effettuato direttamente dalla Commissione esaminatrice.

Nella medesima seduta la Commissione stabilisce, altresì, i criteri per la valutazione dei titoli, ai sensi di quanto previsto dall'art. 7 del bando di concorso, rubricato "*Valutazione dei titoli - Modalità di presentazione*".

Bando C18/2020 di concorso pubblico per titoli ed esame-colloquio, a n. 1 posto per il profilo professionale di CTER VI livello - del CCNL Istruzione e Ricerca con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato della durata di 20 mesi (e comunque non oltre la data di scadenza del progetto individuata 1° settembre 2022) con sede di lavoro presso l'ISPRA di Roma

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 53 del 10 luglio 2020).

Per la valutazione dei titoli la Commissione predispone una scheda di valutazione nominativa per ciascun candidato (**All. 5**) e, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 7 del bando di concorso, evidenzia quanto segue:

- Si procede alla valutazione dei titoli dopo l'espletamento della prova orale e per i soli candidati che abbiano superato la medesima prova;
- Per la valutazione dei titoli la Commissione esaminatrice dispone nel complesso, per ciascun candidato, di un punteggio non superiore a punti **35/100**;
- Le categorie dei titoli valutabili ed il punteggio massimo agli stessi attribuibile, ai sensi dell'art. 7 del bando sono i seguenti:

a. Curriculum e titoli (sino ad un massimo di 25 punti):

- Diploma di istruzione secondaria di II grado richiesto per la partecipazione al concorso, con riferimento al voto conseguito = **max 5 punti**:
 - **punti 5** per valutazioni di 60/60 ovvero 100/100;
 - **punti 4** per valutazioni da 55 a 59 sessantesimi, ovvero da 91 a 99 centesimi;
 - **punti 3** per valutazioni da 49 a 54 sessantesimi, ovvero da 81 a 90 centesimi;
 - **punti 2** per valutazioni da 43 a 48 sessantesimi, ovvero da 71 a 80 centesimi;
 - **punti 1** per valutazioni da 37 a 42 sessantesimi, ovvero da 61 a 70 centesimi;
 - **punti 0** per valutazioni di 36 sessantesimi, ovvero 60 centesimi.
- Possesso di Laurea– **max punti 5**
 - **punti 3** in caso di percorsi di laurea di durata curriculare fino a 3 anni (Diploma di Laurea, Laurea di primo livello, Laurea triennale)
 - **punti 5** in caso di percorsi di laurea di durata curriculare superiori a tre anni (Laurea Triennale e Specialistica, Laurea di Primo Livello e Secondo Livello, Laurea Magistrale, Laurea Vecchio Ordinamento).
- Dottorato di ricerca, **punti 2**

Bando C18/2020 di concorso pubblico per titoli ed esame-colloquio, a n. 1 posto per il profilo professionale di CTER VI livello - del CCNL Istruzione e Ricerca con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato della durata di 20 mesi (e comunque non oltre la data di scadenza del progetto individuata 1° settembre 2022) con sede di lavoro presso l'ISPRA di Roma

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 53 del 10 luglio 2020).

- Esperienze maturate attraverso borse di studio (non associate al dottorato), stage, tirocini inerenti le attività riportate nell'art. 2, comma 1, lett. e), del bando (**0,1 per ogni mese, per un massimo di 1 punto**)
- Possesso di certificazioni e/o attestati di formazione nelle tecnologie informatiche specificate all'art.2, comma 1, lettera e), (**punti 1 per ciascun titolo, per un massimo di 5 punti complessivi**)
- Possesso di altre certificazioni e/o attestati in tecnologie informatiche relative a linguaggi di programmazione o gestione di database, (**punti 0,5 per ciascun titolo, per un massimo di 2 punti complessivi**)
- Prodotti editoriali, siti web, ontologie, software, brevetti nell'ambito delle attività previste dall'art.2, comma 1, lettera e); (**punti 1 per ciascun prodotto, per un massimo di 5 punti complessivi**)

b. Attività di lavoro prestato a tempo indeterminato, tempo determinato, collaborazione coordinata e continuativa, collaborazione occasionale e assegno di ricerca per l'espletamento di attività attinenti esplicitate nell'art. 2, comma 1, lett. e), del bando:

- 1 punteggio di **0,2 al mese o frazione superiore a 15 giorni** per attività svolte in esecuzione di contratti stipulato con ISPRA o ENTI confluiti -APAT, ICAM, INFS - sino ad un **max di 20 punti**;
- 2 Punteggio di **0,1 al mese o frazione superiore a 15 giorni** per attività svolte in esecuzione di contratti stipulati con altre Istituzioni pubbliche o private - sino ad un **max di 20 punti**.

Il periodo di servizio utile come requisito di ammissione non darà titolo all'attribuzione punteggio. Si evidenzia che nell'ambito dell'attività di lavoro dichiarata da ciascun candidato non saranno oggetto di valutazione i periodi prestati a titolo gratuito, le borse di studio, lo stage, il tirocinio mentre i periodi lavorativi svolti, con diversi istituti contrattuali, che si sovrappongono saranno conteggiati una sola volta e nella maniera più vantaggiosa per il candidato.

Bando C18/2020 di concorso pubblico per titoli ed esame-colloquio, a n. 1 posto per il profilo professionale di CTER VI livello - del CCNL Istruzione e Ricerca con contratto di lavoro a tempo pieno e determinato della durata di 20 mesi (e comunque non oltre la data di scadenza del progetto individuata 1° settembre 2022) con sede di lavoro presso l'ISPRA di Roma

(Gazzetta ufficiale: 4^ Serie Speciale - Concorsi ed Esami n. 53 del 10 luglio 2020).

Tali punteggi saranno riepilogati nella scheda nominativa del candidato (**All. 5**) sino alla concorrenza del punteggio massimo. Il periodo di servizio utilizzato come requisito di ammissione non darà titolo all'attribuzione di punteggio.

(Omissis)