



ISTITUTO NAZIONALE DI STATISTICA

**COMMISSIONE ESAMINATRICE DELLA SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO,
A N. 1 POSTO PER ESPERTO DATA SCIENTIST, PROFILO SENIOR (codice identificativo
PNRR_1DSS_PA_2023)**

(Deliberazione n. DOP/823/2023 del 20/07/2023)

Verbale N.2

Oggetto: Criteri di valutazione dei titoli preferenziali e del colloquio

Il giorno **26** del mese di **settembre** dell'anno **2023** alle ore **14:30**, da remoto, mediante la piattaforma Teams, si è riunita la Commissione esaminatrice del concorso sopraindicato, nominata con deliberazione n. DOP/927/2023 dell'11/09/2023 e così composta:

PRESIDENTE

Dott. Natale Renato Fazio, I l.p., Dirigente Tecnologo DIPS/DCRD

MEMBRI

Dott.ssa Alessandra Righi, I l.p., Dirigente di Ricerca, DIPS

Dott. Giuseppe Cinquegrana, I l.p., Dirigente di Ricerca, DIPS/DVSE

SEGRETARIA

Dott.ssa Daniela Bonardo, III l.p., Ricercatore, DIPS

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti della Commissione, dichiara aperta la seduta.

La Commissione riprende la discussione in relazione all'analisi del Bando di cui alla deliberazione DOP/823/2023 del 20/07/2023, e dell'Avviso allegato al Bando, e procede con la definizione dei criteri per la valutazione dei titoli preferenziali e del colloquio. La Commissione stabilisce il punteggio massimo a disposizione per la valutazione in **100 punti**, di cui **70 punti** per la valutazione dei titoli e **30 punti** per la valutazione del colloquio. Per quanto riguarda i titoli, la Commissione stabilisce la seguente ripartizione dei punteggi da attribuire ai titoli preferenziali:

Valutazione titoli preferenziali (max 70 punti)

A) Partecipazione a progetti a livello nazionale o internazionale attinenti al profilo

richiesto, evidenziando eventuali ruoli di coordinamento o responsabilità (max 30 punti)

- La partecipazione a progetti attinenti al profilo richiesto verrà valutata sia rispetto al ruolo rivestito dal candidato nella gestione delle attività, sia rispetto al livello territoriale dell'incarico, valutando altresì la numerosità dei ruoli di coordinamento e dei progetti svolti, il carattere di originalità e innovazione di prodotto e/o di processo del progetto, specie se svolto in ambito di grandi organizzazioni.



ISTITUTO NAZIONALE DI STATISTICA

**COMMISSIONE ESAMINATRICE DELLA SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO,
A N. 1 POSTO PER ESPERTO DATA SCIENTIST, PROFILO SENIOR (codice identificativo
PNRR_1DSS_PA_2023)**

(Deliberazione n. DOP/823/2023 del 20/07/2023)

Verbale N.2

A. Partecipazione a progetti a livello nazionale o internazionale attinenti al profilo richiesto, evidenziando eventuali ruoli di coordinamento o responsabilità (Punteggio assegnabile max 30 punti)	Punteggio totale pari alla somma dei punteggi a1, a2, a3, a4
a1. Incarico di coordinamento o responsabilità di progetti nazionali	Fino a 8 punti
a2. Incarico di coordinamento o responsabilità di progetti internazionali	Fino a 12 punti
a3. Partecipazione a progetti nazionali	Fino a 3 punti
a4. Partecipazione a progetti internazionali	Fino a 7 punti

B) Pubblicazioni scientifiche o report a livello nazionale o internazionale attinenti al profilo richiesto (max 20 punti)

- Il punteggio massimo verrà attribuito in considerazione della numerosità e dell'originalità dei lavori dichiarati, suddivisi per nazionali e internazionali (con presenza su riviste o volumi a diffusione nazionale o con un'ampia e diversificata diffusione in molti paesi). Lo schema successivo riporta le tipologie di pubblicazioni o report con il relativo punteggio assegnabile:

B. Pubblicazioni scientifiche o report a livello nazionale o internazionale attinenti al profilo richiesto (Punteggio assegnabile max 20 punti)	Punteggio totale pari alla somma dei punteggi, nazionali e internazionali, b1, b2, b3, b4	
	<i>Nazionali</i>	<i>Internazionali</i>
b1. Pubblicazioni in riviste indicizzate ISI Wos/Scopus	Fino a 2,5 punti	Fino a 4 punti
b2. Pubblicazioni in riviste con revisioni tra pari non indicizzate ISI Wos/Scopus, Autore di libri, Monografie con ISBN, Autore di capitoli di libri con ISBN, Curatele di Libri e/o Monografie con ISBN	Fino a 1,5 punti	Fino a 3 punti
b3. Contributi in Atti di convegni scientifici a carattere internazionale o nazionale e Altre pubblicazioni a stampa e/o on line, inclusi datasets su repository di riconosciuto prestigio e di interesse scientifico con revisione tra pari	Fino a 1,5 punti	Fino a 3 punti
b4. Report e note tecniche	Fino a 1,5 punti	Fino a 3 punti



ISTITUTO NAZIONALE DI STATISTICA

**COMMISSIONE ESAMINATRICE DELLA SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO,
A N. 1 POSTO PER ESPERTO DATA SCIENTIST, PROFILO SENIOR (codice identificativo
PNRR_1DSS_PA_2023)**

(Deliberazione n. DOP/823/2023 del 20/07/2023)

Verbale N.2

C) Conoscenza di ulteriori linguaggi rispetto a quelli indicati nei requisiti (max 8 punti)

- Rispetto alla conoscenza di ulteriori linguaggi saranno valutati i linguaggi di programmazione e i software per l'analisi statistica e il trattamento dei Big Data dichiarati dal candidato, secondo lo schema di punteggio riportato nella tabella seguente:

B. Conoscenza di ulteriori linguaggi rispetto a quelli indicati nei requisiti (Punteggio assegnabile max 8 punti)	Punteggio totale pari alla somma dei punteggi c1, c2
c1. Linguaggi di programmazione (Scala, C++, SQL, o equivalenti)	4 punti
c2. Software per l'analisi statistica e il trattamento dei Big Data (Apache Kafka, Apache Spark, SAS, STATA, SPSS, o equivalenti)	4 punti

D) Ulteriori anni di esperienza in attività di ricerca o professionale nel profilo richiesto, oltre a quelli indicati nei requisiti (max 12 punti)

- Il punteggio sarà assegnato sulla base di tre classi di anni di esperienza ulteriore dichiarati dal candidato secondo i criteri riportati nello schema che segue. In caso di indicazione di frazione di anno superiore ai sei mesi, il periodo sarà attribuito arrotondandolo all'anno successivo per eccesso.

D. Ulteriori anni di esperienza nel profilo richiesto (Punteggio assegnabile max 12 punti)	Punteggio relativo alla voce d1 o d2 o d3
d1. Da 9 a 16 anni di esperienza	4 punti
d2. Da 17 a 24 anni di esperienza	8 punti
d3. 25 anni e oltre	12 punti



ISTITUTO NAZIONALE DI STATISTICA

**COMMISSIONE ESAMINATRICE DELLA SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO,
A N. 1 POSTO PER ESPERTO DATA SCIENTIST, PROFILO SENIOR (codice identificativo
PNRR_1DSS_PA_2023)**

(Deliberazione n. DOP/823/2023 del 20/07/2023)

Verbale N.2

La Commissione passa successivamente a determinare i criteri di valutazione del colloquio.

Considerato che il punteggio massimo attribuibile al colloquio è pari a **30 punti**, la Commissione stabilisce che la valutazione sarà effettuata in tre classi di merito (bassa, media e alta) e avverrà in base ai criteri e al punteggio riportato nello schema seguente, tenendo conto dell'accuratezza e chiarezza nell'esposizione, della focalizzazione e inquadramento degli argomenti:

E. Criteri di valutazione per il colloquio (Punteggio assegnabile max 30 punti)	Classe di merito (Punteggio totale pari alla somma dei punteggi e1, e2)		
	Bassa	Media	Alta
e1. Capacità di riflessione critica sull'argomento oggetto della selezione	Fino a 5 punti	Da 6 a 10 punti	Da 11 a 15 punti
e2. Competenze tecniche specifiche acquisite nel corso dell'esperienza professionale e di ricerca oggetto della selezione	Fino a 5 punti	Da 6 a 10 punti	Da 11 a 15 punti

Per ogni candidato esaminato verrà predisposta una scheda riassuntiva del punteggio assegnato a ciascuna categoria di titoli preferenziali e, solo per coloro che saranno ammessi a sostenere il colloquio, una scheda finale con l'indicazione del punteggio totale attribuito ai titoli preferenziali e il punteggio assegnato al colloquio. I fac-simile di tali schede sono allegati al presente verbale, di cui costituiscono parte integrante (**Allegato 1 e Allegato 2**).

Sulla base della graduatoria relativa al punteggio dei titoli preferenziali, sarà invitato a colloquio selettivo un numero di candidati in misura doppia rispetto al numero minimo (quattro) indicato nell'Avviso allegato al Bando, e comunque in numero tale da assicurare la parità di genere (D.M. di F. P. del 14 ottobre 2021).

Il Presidente decide di riconvocare la Commissione una volta che la Direzione Centrale per le Risorse Umane fornirà le schede relative alle candidature. La Commissione stabilisce, inoltre, di seguire il criterio alfabetico (dalla lettera A alla Z) per l'ordine in cui saranno valutate le domande di candidatura pervenute alla Commissione attraverso il sistema documentale dell'Istituto.



ISTITUTO NAZIONALE DI STATISTICA

**COMMISSIONE ESAMINATRICE DELLA SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI E COLLOQUIO,
A N. 1 POSTO PER ESPERTO DATA SCIENTIST, PROFILO SENIOR (codice identificativo
PNRR_1DSS_PA_2023)**

(Deliberazione n. DOP/823/2023 del 20/07/2023)

Verbale N.2

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto da tutti i componenti della Commissione.

Alle ore 16:37 la riunione ha termine.

Roma, 26 settembre 2023

IL PRESIDENTE

I COMPONENTI

LA SEGRETARIA