

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL CONFERIMENTO DI N.1 CONTRATTO DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010 PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 05/BIOS-14 GENETICA SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIOS14/A GENETICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE CHARLES DARWIN INDETTA CON D.D. N. n. 1259/2025, Prot. n. 0005821, del 12.12.2025**

**Codice concorso 04/2025/CR**

#### VERBALE TERZA SEDUTA

L'anno **2026**, il giorno **26** del mese di gennaio, si è riunita per via telematica attraverso la piattaforma Google Meet al link <https://meet.google.com/jdz-jfht-fjx> la Commissione giudicatrice della procedura selettiva, indetta con D.D. n. 1259/2025, Prot. n. 0005821, del 12.12.2025, per n.1 posto per il conferimento di un contratto di ricerca per il Gruppo scientifico-disciplinare 05/BIOS 14 Genetica – Settore scientifico-disciplinare BIOS14/A Genetica - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie Charles Darwin dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. 38/2026 Prot.n.0000172 del 15/01/2026 e composta da:

- Prof. Fulvio Cruciani (I fascia) presso l'Università degli Studi di Roma, La Sapienza Presidente
- Prof. Beniamino Trombetta (II fascia) presso l'Università degli Studi di Roma, La Sapienza
- Prof.ssa Simona Giunta – (II fascia) presso l'Università degli Studi di Roma, La Sapienza Segretario

La Commissione inizia i propri lavori alle **ore 17.50**

I candidati ammessi al colloquio sono:

**1. Orantes Bonilla, Mauricio Daniel**

**2.**

Verificata la regolarità della convocazione per il colloquio, la Commissione procede all'appello nominale dei candidati. Risultano collegati per via telematica mezzo della piattaforma Google Meet <https://meet.google.com/jdz-jfht-fjx> i seguenti candidati:

**1. Orantes Bonilla, Mauricio Daniel**

La Commissione procede all'identificazione del candidato, mediante esibizione di un documento d'identità in corso di validità, i cui estremi vengono riportati nel foglio presenze, allegato 1 del presente verbale. Dopo aver illustrato le modalità di svolgimento del colloquio dando lettura dei criteri stabiliti nel verbale preliminare, alle ore 18.05, la Commissione dà inizio al colloquio volto ad accertare l'idoneità allo svolgimento dell'attività di ricerca oggetto del contratto e alla realizzazione della proposta di sviluppo progettuale presentata, nonché alla valutazione della conoscenza della lingua inglese e/o di altre lingue rilevanti per la ricerca, chiamando in ordine alfabetico i candidati.

La Commissione chiama quindi il candidato **Orantes Bonilla, Mauricio Daniel**.

Il candidato illustra pubblicamente alla Commissione il suo percorso formativo e di ricerca.

Il candidato illustra il progetto di ricerca presentato in lingua italiana, discutendone in lingua inglese.

In particolare, vengono approfonditi i seguenti argomenti in lingua inglese.

- Transcriptomics & Epigenomics – Gene expression, sRNA & DEMs
- ONT - DNA/Direct RNA/Methylation Seq.
- Data Analysis - R, Python, Azure, SQL, Power BI, SAS & SPSS.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 18.25 e si riconvoca in pari data alle ore 18.30 per formulare il giudizio collegiale dei candidati che hanno sostenuto il colloquio ed il relativo punteggio e sulla base della

sommatoria dei punteggi dei singoli criteri esplicitati nel presente verbale e nel verbale della seconda seduta, con l'individuazione del/la vincitore/trice.

Letto, confermato e sottoscritto

Prof. Fulvio Cruciani

Prof. Beniamino Trombetta

Prof. Ssa Simona Giunta



Allegato 2 verbale terza seduta concorsi contratti di ricerca

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL CONFERIMENTO DI N.1 CONTRATTO DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010 PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 05/BIOS-14 GENETICA SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIOS14/A GENETICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE CHARLES DARWIN INDETTA CON D.D. N. n. 1259/2025, Prot. n. 0005821, del 12.12.2025**

**Codice concorso 04/2025/CR**

**VALUTAZIONE COLLEGIALE DEL SEMINARIO E DELLA PROVA DIRETTA AD ACCERTARE L'ADEGUATA CONOSCENZA DI UNA LINGUA STRANIERA**

L'anno **2026**, il giorno **26** del mese di gennaio, si è riunita per via telematica attraverso la piattaforma Google Meet al link <https://meet.google.com/jdz-jfht-fjx> la Commissione giudicatrice della procedura selettiva, indetta con D.D. n. 1259/2025, Prot. n. 0005821, del 12.12.2025, per n.1 posto per il conferimento di un contratto di ricerca per il Gruppo scientifico-disciplinare 05/BIOS 14 Genetica – Settore scientifico-disciplinare BIOS14/A Genetica - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie Charles Darwin dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.D. 38/2026 Prot.n.0000172 del 15/01/2026 che procede di seguito ad effettuare, sulla base dei criteri selettivi definiti nella seduta preliminare, la valutazione collegiale del colloquio.

**Candidato Orantes Bonilla, Mauricio Daniel**

**Argomenti trattati nel corso del colloquio, valutazione delle competenze linguistiche e valutazione collegiale della Commissione del seminario**

Il candidato ha dimostrato una solida preparazione scientifica e un'ottima padronanza degli argomenti trattati, in particolare, il candidato presenta un profilo scientifico di elevato livello nel settore della bioinformatica, con comprovata esperienza nello sviluppo, implementazione e validazione di workflow computazionali standardizzati e riproducibili. Dimostra piena padronanza dei principali linguaggi di scripting e degli ambienti di calcolo ad alte prestazioni, nonché una solida capacità di analisi e integrazione di dati complessi mediante strumenti statistici e informatici avanzati. Le competenze maturate nell'ambito della genomica, della trascrittomica e dell'epigenomica, comprendenti l'analisi delle varianti genomiche, l'assemblaggio e il confronto di genomi, nonché lo studio dei profili di espressione genica e dei meccanismi regolativi, attestano una preparazione metodologica completa e aggiornata.

Durante il colloquio, il candidato ha esposto i contenuti in lingua inglese con chiarezza, proprietà di linguaggio tecnico e fluidità espositiva, dimostrando un'ottima capacità comunicativa e padronanza del lessico scientifico-specialistico.

<b>Colloquio</b>	<b>Punteggio massimo per ciascun criterio del Colloquio</b>
Preparazione tecnico-scientifica	10 punti
Capacità espositiva e motivazione	5 punti
Capacità di realizzazione della proposta progettuale	5 punti
Conoscenza della lingua inglese	10 punti

**Punteggio attribuito al colloquio 30 punti**

Cognome e nome	Punteggio complessivo	Giudizio collegiale comparativo
Bonilla Orantes, Mauricio Daniel	74	La Commissione, preso atto che al colloquio ha partecipato un solo candidato, ha comunque proceduto ad una valutazione comparativa in relazione ai requisiti previsti dal bando e agli obiettivi scientifici del progetto. Il candidato Bonilla Orantes Mauricio Daniel ha presentato un curriculum di elevato profilo, corredato da un diploma di laurea magistrale e un titolo di dottorato di ricerca conseguito in Germania, che verranno valutati e riconosciuti secondo quanto previsto dalla normativa vigente. Durante il colloquio, il candidato ha dimostrato una elevata qualificazione in ambito bioinformatico, con esperienza nello sviluppo di workflow computazionali standardizzati e nell'analisi di dati complessi. Dimostra solide competenze negli ambienti di calcolo ad alte prestazioni e nelle principali metodologie di genomica, trascrittomica ed epigenomica, incluse l'analisi delle varianti genomiche e dei profili di espressione genica. Alla luce di quanto emerso dalla valutazione dei titoli e del colloquio, la Commissione dichiara il candidato pienamente idoneo a ricoprire il contratto di ricerca previsto dal bando salvo adempimenti di legge relativi al riconoscimento dei titoli accademici esteri, ove necessario

Pertanto, la Commissione, sulla base del giudizio collegiale complessivo, all'unanimità dei componenti, individua il Dott. **Bonilla Orantes, Mauricio Daniel** quale vincitore della procedura selettiva per il conferimento di un contratto di ricerca ai sensi del vigente art. 22 della L. 240/2010, indetta con D.D. n. 1259/2025, Prot. n. 0005821, del 12.12.2025, per il Gruppo scientifico-disciplinare 05/BIOS 14 Genetica – Settore scientifico-disciplinare BIOS14/A Genetica - presso il Dipartimento di Biologia e Biotecnologie Charles Darwin dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza".

Si allegano alla presente relazione finale i verbali originali di tutte le sedute della Commissione giudicatrice, con i relativi allegati, sottoscritti e siglati in tutte le pagine dai Commissari che hanno presenziato fisicamente alle sedute, nel caso in cui la Commissione abbia svolto i propri lavori per via telematica, sottoscritti e siglati in tutte le pagine dal Commissario che li ha materialmente redatti e firmati digitalmente o corredati dalle dichiarazioni di adesione degli altri componenti della Commissione.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 19.00

Letto, confermato e sottoscritto

Prof. Fulvio Cruciani

Prof. Beniamino Trombetta

Prof. Ssa Simona Giunta

Allegato 1 verbale terza seduta procedure selettive contratti di ricerca

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL CONFERIMENTO DI N.1 CONTRATTO DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010 PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 05/BIOS-14 GENETICA SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIOS14/A GENETICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE CHARLES DARWIN INDETTA CON D.D. N. n. 1259/2025, Prot. n. 0005821, del 12.12.2025**

**Codice concorso 04/2025/CR**

FOGLIO FIRME

Cognome e nome candidato	Estremi documento di riconoscimento <sup>1</sup>
Orantes Bonilla, Mauricio Daniel	

Letto, confermato e sottoscritto

Prof. Fulvio Cruciani

Prof. Beniamino Trombetta

Prof. Ssa Simona Giunta



---

<sup>1</sup> Es.: C.I. rilasciata dal Sindaco di..... in data ..... Acquisire agli atti fotocopia o scansione del documento.

Allegato 3 verbale terza seduta

DICHIARAZIONE DA ALLEGARE ALLA VERSIONE TELEMATICA (accompagnata da una copia del documento di riconoscimento)

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL CONFERIMENTO DI N.1 CONTRATTO DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010 PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 05/BIOS-14 GENETICA SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIOS14/A GENETICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE CHARLES DARWIN INDETTA CON D.D. N. n. 1259/2025, Prot. n. 0005821, del 12.12.2025**

**Codice concorso 04/2025/CR**

#### D I C H I A R A Z I O N E

Il sottoscritto Prof. **Beniamino Trombetta**, membro della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva di cui in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, attraverso la piattaforma Google Meet <https://meet.google.com/jdz-jfht-fjx> alla terza seduta (colloquio e valutazione collegiale) della Commissione giudicatrice della procedura indicata in oggetto e di approvare integralmente il processo verbale della seduta sottoscritto dalla Prof. Simona Giunta, Segretario della Commissione Giudicatrice, che sarà consegnato al responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Si allega copia di un documento di identità in corso di validità.

In fede

Luogo e data

Roma 26 gennaio 2026

Firma

....

Allegato 3 verbale terza seduta

DICHIARAZIONE DA ALLEGARE ALLA VERSIONE TELEMATICA (accompagnata da una copia del documento di riconoscimento)

**PROCEDURA SELETTIVA PER IL CONFERIMENTO DI N.1 CONTRATTO DI RICERCA AI SENSI DELL'ART. 22 DELLA LEGGE 240/2010 PER IL GRUPPO SCIENTIFICO-DISCIPLINARE 05/BIOS-14 GENETICA SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIOS14/A GENETICA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE CHARLES DARWIN INDETTA CON D.D. N. n. 1259/2025, Prot. n. 0005821, del 12.12.2025**

**Codice concorso 04/2025/CR**

#### D I C H I A R A Z I O N E

Il sottoscritto Prof. **Fulvio Cruciani**, Presidente della Commissione Giudicatrice della procedura selettiva di cui in epigrafe, dichiara con la presente di aver partecipato, per via telematica, attraverso la piattaforma Google Meet <https://meet.google.com/wvh-xjts-tfm> alla terza seduta (colloquio e valutazione collegiale) della Commissione giudicatrice della procedura indicata in oggetto e di approvare integralmente il processo verbale della seduta sottoscritto dalla Prof. Simona Giunta, Segretario della Commissione Giudicatrice, che sarà consegnato al responsabile del procedimento per i provvedimenti di competenza.

Si allega copia di un documento di identità in corso di validità.

In fede

Luogo e data

Roma 26 gennaio 2026

Firma,