



Istituto Superiore di Sanità

Roma,

VIALE REGINA ELENA, 299
00161 ROMA
TELEGRAMMI: ISTISAN ROMA
TELEFONO: 06 49901
TELEFAX: 06 49387118
<http://www.iss.it>

Selezione pubblica, per titoli e prova-colloquio, per l'assunzione, con contratto a tempo determinato, di n. 1 unità di personale con il profilo di Ricercatore III livello professionale dell'Istituto Superiore di Sanità per far fronte alle esigenze previste dal progetto: "Worldwide cancer research organisation (wcr) "investigating the molecular network defining the wrn-msi synthetic letal relationship in colorectal cancer" nell'ambito dell'area progettuale "Minimizzare gli effetti negativi delle sostanze chimiche sulla salute umana e sull'ambiente" presso il Dipartimento Ambiente e Salute (durata del contratto: 24 mesi) – codice concorso: TD RIC DAMSA 2025 01.

Vengono pertanto fissati i seguenti criteri:

Ctg. 1) SERVIZI ED ATTIVITA' PRESTATI PRESSO ISTITUZIONI DI RICERCA NEL SETTORE DELLA SANITA' PUBBLICA - fino a punti 14,00 - saranno attribuiti punti 2,00 per anno o frazione di anno superiore a sei mesi.

Il punteggio sarà attribuito dopo aver sommato tra loro i vari periodi. Se per lo stesso periodo di tempo risultano prestati più servizi ed attività, tale periodo verrà considerato una sola volta.

Verrà valutata solo l'attività svolta dopo il conseguimento della laurea a qualunque titolo.

Ctg.2) PUBBLICAZIONI E/O ATTIVITA' TECNICO-SCIENTIFICHE - fino a punti 14,00 - punteggio massimo attribuibile a ciascun titolo punti 0,50:

Per quanto concerne le pubblicazioni i punteggi verranno diversificati in base al ruolo dell'autore.

Ctg. 3) SPECIALIZZAZIONI, BORSE DI STUDIO, DOTTORATI DI RICERCA, PARTECIPAZIONE A CORSI DI FORMAZIONE, VINCITE O IDONEITA' IN PUBBLICHE SELEZIONI O CONCORSI ED ALTRI TITOLI CULTURALI E PROFESSIONALI - fino a punti 2,00 - punteggio massimo attribuibile a ciascun titolo punti 0,50:

Nell'ambito della categoria saranno valutate le specializzazioni, le borse di studio, i master e i dottorati di ricerca. Le partecipazioni in qualità di discente a corsi di formazione saranno valutate proporzionalmente in base alla durata e attinenza. Saranno, inoltre, valutate le vincite o le idoneità a



Istituto Superiore di Sanità

seguito di pubbliche selezioni o concorsi per profili simili o superiori, solo nel caso in cui non siano seguiti servizi ed attività valutati in cgt. 1. Non verranno valutate le sole partecipazioni a convegni.

Ultimata tale fase la Commissione procede, ai sensi dell'articolo 6 del bando, alla formulazione dei seguenti criteri e modalità di valutazione della prova-colloquio da formalizzare nei relativi verbali, al fine di assegnare i punteggi attribuiti alla prova stessa, il cui contenuto è stabilito dal comma 1 del medesimo art. 6:

- *argomenti concernenti l'esperienza professionale richiesta;*
- *attività svolta e titoli prodotti dal candidato;*
- *conoscenza della lingua inglese;*
- *conoscenza dell'uso delle apparecchiature e delle applicazioni informatiche più diffuse.*

L'attribuzione del punteggio avverrà secondo i seguenti criteri:

- *Padronanza della tematica connessa al progetto di ricerca relativo alla selezione de qua;*
- *Chiarezza nell'illustrare i punti nodali delle attività svolte con particolare riguardo e riferimento ai titoli prodotti;*
- *Buona conoscenza della lingua inglese;*
- *Padronanza nell'uso delle apparecchiature e applicazioni informatiche più diffuse.*

I punteggi verranno assegnati dopo aver rilevato nella prova-colloquio il grado di rispondenza ai criteri di cui sopra.



Istituto Superiore di Sanità

QUESITI RELATIVI AL COLLOQUIO DEL 9/5/2025

NUMERO SERIE 1

1. Il candidato parli dei ruoli della proteina WRN e della sua funzione elicastica nel mantenimento della stabilità del genoma
2. Il candidato parli dei software potenzialmente utili nello svolgimento di esperimenti di clonaggio
3. Lettura e traduzione di un brano in lingua inglese

QUESITI RELATIVI AL COLLOQUIO DEL 9/5/2025

NUMERO SERIE 2

1. Il candidato discuta dell'impatto delle strutture secondarie del DNA sulla progressione della replicazione e dei sistemi per la loro rimozione.
2. Il candidato parli dei software di analisi di sequenze di DNA
3. Lettura e traduzione di un brano in lingua inglese