



Istituto Superiore di Sanità

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, presso il Dipartimento di Malattie Cardiovascolari, endocrino-metaboliche e invecchiamento (durata del contratto 2 anni) – codice concorso: **TD RIC MACA 2022 02 (G.U. n. 79 del 4.10.2022)**

Prova colloquio del 10.01.2023

Quesito sorteggiato n. 1

- *Il candidato esponga sinteticamente l'attività svolta e i titoli prodotti, evidenziando la pertinenza degli stessi all'esperienza professionale richiesta nel bando.*
- *Il candidato approfondisca la tematica della scelta di ambienti e linguaggi di sviluppo per applicativi destinati all'utilizzo in contesto sanitario, in relazione a uno o più ambiti evidenziati nel bando (ricerca epidemiologici e sorveglianza nel settore dell'assistenza agli individui fragili, gestione di grandi quantità di dati e segnali in associazione a sensoristica indossabile, valutazione multidimensionale delle tecnologie sanitarie).*

Quesito sorteggiato n. 2

- *Il candidato esponga sinteticamente l'attività svolta e i titoli prodotti, evidenziando la pertinenza degli stessi all'esperienza professionale richiesta nel bando.*
- *Il candidato approfondisca la tematica dello sviluppo e dell'applicazione di metodologie di valutazione multidimensionale delle tecnologie sanitarie applicandolo anche allo specifico contesto di tecnologie innovative che prevedono l'utilizzo, tra l'altro, di algoritmi di intelligenza artificiale.*

Quesito sorteggiato n. 4

- *Il candidato esponga sinteticamente l'attività svolta e i titoli prodotti, evidenziando la pertinenza degli stessi all'esperienza professionale richiesta nel bando.*
- *Il candidato approfondisca la tematica della progettazione e gestione di un registro di sorveglianza nel settore dell'assistenza agli individui fragili, e in particolare gli aspetti relativi al trattamento dei dati sensibili.*