



**il Libro Concorso Simone**

**CONCORSO  
110  
FUNZIONARI DI  
AMMINISTRAZIONE  
CNR**

**QUIZ ATTITUDINALI  
LOGICO-MATEMATICI COMMENTATI  
PER LA PROVA PRESELETTIVA  
TOMO II**

**Il QR Code  
per accedere alle risorse online**

Se non trovi il  
QR Code adesivo,  
contattaci su  
qrcode@simone.it

**Come accedere alle nostre risorse online**

**Se hai uno smartphone** inquadra con la fotocamera il QR Code che trovi su questa pagina: avrai automaticamente il link per accedere alle nostre risorse online.

**Se, invece, non hai uno smartphone** puoi accedere alle nostre risorse online direttamente utilizzando questo indirizzo nel tuo browser:

**[www.simone.it/d/352\\_1](http://www.simone.it/d/352_1)**

In entrambi i casi, registrati sulla pagina che si apre (in alto a destra, nel box, **Area Riservata**, clicca sul link **Registrati**). Terminata la registrazione riceverai una mail con la password che ti è stata assegnata per accedere all'Area Riservata.

Per accedere ad alcuni contenuti è necessario digitare il **Codice identificativo** che trovi sul QR Code.

Le espansioni online allegate al presente volume sono valide fino alla data di pubblicazione della sua successiva edizione.

Copyright © 2020 Simone S.r.l.  
Via F. Caracciolo, n. 11  
80122 Napoli  
www.simone.it

Tutti i diritti riservati

È vietata la riproduzione anche parziale e con qualsiasi mezzo senza l'autorizzazione scritta dell'editore.

Settembre 2020  
352/1 • Concorso 110 Funzionari di amministrazione CNR

Revisione del testo a cura di Nunzio Silvestro

Questo volume è stato stampato presso:  
CBL Grafiche s.r.l.  
Napoli



Per tutte le informazioni sul mondo dei concorsi visita:

- il sito Simone Concorsi ([www.simoneconcorsi.it](http://www.simoneconcorsi.it))
- la nostra pagina Facebook ([www.facebook.com/SimoneConcorsi](http://www.facebook.com/SimoneConcorsi))
- il gruppo ufficiale Simone Concorsi ([www.facebook.com/groups/SimoneConcorsi/](http://www.facebook.com/groups/SimoneConcorsi/))

La pubblicazione di questo volume, pur curato con scrupolosa attenzione degli Autori e Curatori, non comporta alcuna assunzione di responsabilità da parte degli stessi e della Casa editrice per eventuali errori, incongruenze o difformità dai contenuti delle prove effettivamente somministrate in sede di concorso o esame. Tuttavia per continuare a migliorare la qualità delle sue pubblicazioni e renderle sempre più mirate alle esigenze dei lettori, la Edizioni Simone sarà lieta di ricevere segnalazioni e osservazioni all'indirizzo [info@simone.it](mailto:info@simone.it).

## PREMESSA

Il Consiglio Nazionale delle ricerche ha bandito un concorso per l'assunzione di 110 funzionari di amministrazione (G.U. 1 settembre 2020, n. 68).

La selezione si articola in una prova preselettiva, due prove scritte e una prova orale.

La prova preselettiva in particolare consiste in un **test con quesiti a risposta multipla di tipo attitudinale** per la verifica delle capacità logico-matematiche e quesiti su alcune materie giuridiche.

Questo manuale raccoglie oltre **4000 quiz a risposta multipla commentati**, di tipo logico-attitudinale. Alcuni quiz sono inediti, mentre altri sono stati selezionati da banche-dati ufficiali utilizzate in recenti concorsi. Il numero delle opzioni di risposta varia da un minimo di 3 a un massimo di 4 o 5, in quanto variabile e imprevedibile è il numero di risposte multiple in sede di concorso, fermo restando che i quiz a tre risposte sono evidentemente più facili rispetto agli altri che sono, invece, complicati dalla presenza di un maggior numero di "distrattori".

**Tutti i quesiti sono corredati di risposte commentate**, per "guidare" il lettore nella risoluzione più giusta e veloce. In alcuni casi, per tipologie di domande simili vengono proposte chiavi di risoluzione diverse, in modo che il candidato possa scegliere, volta per volta, quella da lui più "intuitiva" e congeniale. Inoltre, ogni tipologia di quiz è preceduta da un'apposita **scheda esplicativa**, la quale spiega i criteri logici che sono alla base di una determinata categoria di quesiti, fornendo le chiavi di risoluzione generali.

A completamento dell'opera, ulteriori **sussidi interattivi** accessibili tramite **QR-Code: espansioni online, 3 videolezioni di logica** e, soprattutto, un avanzato **software** con migliaia di quiz, per la simulazione delle prove d'esame.

**Per completare la preparazione in vista della prova preselettiva è consigliato lo studio del Tomo I:**



**Concorso 110 Funzionari di amministrazione CNR.**

Teoria e Quiz • Materie giuridiche (**codice 352 - Tomo I**).

# Indice

|   |      |        |
|---|------|--------|
| <b>1 I quiz attitudinali di logica</b> .....  | Pag. | 5      |
| <b>2 Sinonimi e contrari</b> .....  | »    | 9      |
| Test di verifica .....  | »    | 13     |
| Soluzioni .....   | »    | 27     |
| <b>Espansione Web Sinonimi e contrari:</b> Risposte commentate da n. 85 a n. 200.....                       | »    | online |
| <b>3 Significati di termini e modi di dire</b> .....  | »    | 31     |
| Test di verifica .....  | »    | 33     |
| Soluzioni .....   | »    | 51     |
| <b>Espansione Web Significati di termini e modi di dire:</b> Risposte commentate da n. 84 a n. 200.....     | »    | online |
| <b>4 Serie di termini</b> .....   | »    | 56     |
| Test di verifica .....  | »    | 58     |
| Soluzioni .....   | »    | 76     |
| <b>5 Termini e frasi da completare</b> .....  | »    | 85     |
| Test di verifica .....  | »    | 87     |
| Soluzioni .....   | »    | 102    |
| <b>6 Analogie verbali</b> .....   | »    | 110    |
| Test di verifica .....  | »    | 113    |
| Soluzioni .....   | »    | 128    |
| <b>Espansione Web Analogie verbali:</b> Risposte commentate da n. 71 a n. 200.....                          | »    | online |
| <b>7 Ragionamento verbale con coppie di parole</b> .....  | »    | 134    |
| Test di verifica .....  | »    | 138    |
| Soluzioni .....   | »    | 154    |
| <b>Espansione Web Ragionamento verbale con coppie di parole:</b> Risposte commentate da n. 37 a n. 150..... | »    | online |
| <b>8 Grammatica</b> .....   | »    | 158    |
| Test di verifica .....  | »    | 178    |
| Soluzioni .....   | »    | 189    |
| <b>9 Anagrammi</b> .....  | »    | 194    |
| Test di verifica .....  | »    | 195    |
| Soluzioni .....   | »    | 207    |
| <b>Espansione Web Anagrammi:</b> Risposte commentate da n. 58 a n. 150 .....                                | »    | online |
| <b>10 Comprensione di brani</b> .....   | »    | 210    |
| Test di verifica .....  | »    | 216    |
| Soluzioni .....   | »    | 276    |
| <b>Espansione Web Comprensione di brani:</b> Risposte commentate da n. 62 a n. 303.....                     | »    | online |
| <b>11 Ragionamento astratto e abilità visive</b> .....  | »    | 286    |
| Test di verifica .....  | »    | 289    |
| Soluzioni .....   | »    | 310    |
| <b>Espansione Web Ragionamento astratto e abilità visive:</b> Risposte commentate da n. 111 a n. 200.....   | »    | online |
| <b>12 Relazioni di ordine e grandezza</b> .....   | »    | 315    |
| Test di verifica .....  | »    | 318    |
| Soluzioni .....   | »    | 331    |
| <b>Espansione Web Relazioni di ordine e grandezza:</b> Risposte commentate da n. 39 a n. 100.....           | »    | online |

|   |      |        |
|---|------|--------|
| <b>13 Brani con relazioni d'ordine</b> .....  | Pag. | 335    |
| Test di verifica .....  | »    | 337    |
| Soluzioni .....   | »    | 353    |
| <b>14 Insiemi</b> .....   | »    | 365    |
| Test di verifica .....  | »    | 368    |
| Soluzioni .....   | »    | 392    |
| <b>Espansione Web Insiemi:</b> Risposte commentate da n. 61 a n. 200 .....  | »    | online |
| <b>15 Serie numeriche, alfabetiche, alfanumeriche</b> .....   | »    | 399    |
| Test di verifica .....  | »    | 405    |
| Soluzioni .....   | »    | 429    |
| <b>Espansione Web Serie numeriche, alfabetiche, alfanumeriche:</b> Risposte commentate da n. 83 a n. 300 .....  | »    | online |
| <b>16 Ragionamento numerico-deduttivo</b> .....   | »    | 437    |
| Test di verifica .....  | »    | 439    |
| Soluzioni .....   | »    | 456    |
| <b>17 Aritmetica, algebra, problem solving</b> .....  | »    | 471    |
| Test di verifica .....  | »    | 474    |
| Soluzioni .....   | »    | 498    |
| <b>Espansione Web Aritmetica, algebra, problem solving:</b> Risposte commentate da n. 101 a n. 235 .....  | »    | online |
| <b>18 Equazioni simboliche</b> .....  | »    | 507    |
| Test di verifica .....  | »    | 508    |
| Soluzioni .....   | »    | 519    |
| <b>19 Logica deduttiva: deduzioni semplici, sillogismi, negazioni, condizione sufficiente/necessaria/necessaria e sufficiente</b> .....   | »    | 527    |
| Test di verifica .....  | »    | 539    |
| Soluzioni .....   | »    | 571    |
| <b>Espansione Web Logica deduttiva: deduzioni semplici, sillogismi, negazioni, condizione sufficiente/necessaria/necessaria e sufficiente:</b> Risposte commentate da n. 144 a n. 250 ..... | »    | online |
| <b>20 Abbinamenti lettere/numeri</b> .....  | »    | 582    |
| Test di verifica .....  | »    | 584    |
| Soluzioni .....   | »    | 592    |
| <b>21 Ragionamento critico-numerico</b> .....   | »    | 599    |
| Test di verifica .....  | »    | 603    |
| Soluzioni .....   | »    | 616    |
| <b>22 Figure scomposte</b> .....  | »    | 623    |
| Test di verifica .....  | »    | 625    |
| Soluzioni .....   | »    | 642    |
| <b>Espansione Web Figure scomposte:</b> Risposte commentate da n. 41 a n. 80 .....  | »    | online |
| <b>23 Serie figurali</b> .....  | »    | 648    |
| Test di verifica .....  | »    | 652    |
| Soluzioni .....   | »    | 687    |
| <b>Espansione Web Serie figurali:</b> Risposte commentate da n. 86 a n. 189.....  | »    | online |
| <b>24 Logica figurale</b> .....   | »    | 693    |
| Test di verifica .....  | »    | 701    |
| Soluzioni .....   | »    | 739    |
| <b>Espansione Web Logica figurale:</b> Risposte commentate da n. 117 a n. 251.....  | »    | online |
| <b>25 Grafici e tabelle</b> .....   | »    | 752    |
| Test di verifica .....  | »    | 754    |
| Soluzioni .....   | »    | 762    |