

# Regole d'esame ed esempi Certified Professional for Software Architecture Foundation Level

International Software Architecture Qualification Board e. V.



Versione: 2020.2-IT
Data: 2021-11-29
Distribuzione: pubblica
Stato: rilasciato



### © (Copyright), International Software Architecture Qualification Board e. V. (iSAQB® e. V.) 2020

Sottolineiamo che, in linea di principio, queste regole d'esame sono protette dal diritto d'autore. L'International Software Architecture Qualification Board e.V. (iSAQB® e.V.) ha diritto esclusivo su questo copyright.

L'abbreviazione "e. V." fa parte del nome ufficiale dell'iSAQB e sta per "eingetragener Verein" (associazione registrata), che descrive il suo status di persona giuridica secondo la legge tedesca. Per motivi di semplicità, iSAQB e. V. d'ora in poi sarà indicato come iSAQB senza l'uso di tale abbreviazione.

# Regole d'esame:

L'esame consiste in circa 40 domande a risposta multipla. Per rispondere c'è un massimo di 75 minuti per i madrelingua e 90 minuti per i non madrelingua (è possibile terminare anticipatamente).

In base alla difficoltà, alle domande sono assegnati da 1 a 2 punti. Il punteggio di volta in volta raggiungibile per ciascuna domanda è visibile nell'intestazione della domanda. Si applica il seguente principio: a risposta giusta corrisponde un punteggio positivo, a risposta sbagliata corrisponde una penalità, tuttavia solamente in riferimento alla corrispondente domanda; i punti negativi non vengono applicati ad altre domande o al risultato complessivo. I dettagli della valutazione vengono spiegati nella sezione "Tipi di domande" più avanti nel documento.

Per superare l'esame, deve essere raggiunto un punteggio pari al 60% del punteggio complessivo del questionario d'esame.

Durante l'esame non è consentito l'utilizzo di alcun ausilio (documenti del corso, libri, telefono ecc.). Fogli aggiuntivi rispetto al questionario d'esame ufficiale o fogli d'appunti vanno lasciati in aula al momento dell'uscita.

Durante l'esame non è possibile uscire dall'aula.

### Notifica dei risultati e eventuale ripetizione degli esami:

la notifica relativa al risultato dell'esame, in particolare l'invio del certificato, avviene per iscritto da parte dell'autorità di certificazione, presso l'indirizzo del partecipante.

Requisito per l'invio del certificato è la ricezione dell'evidenza di pagamento dell'esame all'autorità di certificazione.

L'esame può essere ripetuto più volte senza tempi di attesa.



# Tipi di domande:

### 1. Domande a risposta singola (Domande A – "Selezione"):

Per ciascuna domanda, dall'elenco di possibili risposte scegliere <u>l'unica risposta corretta</u>. Tale risposta va barrata con una crocetta. In base al tipo di quesito (scelta positiva o negativa) va selezionata <u>l'unica risposta giusta</u> o <u>l'unica sbagliata</u>. Esiste una sola risposta corretta.

Il punteggio indicato si ottiene se si contrassegna la risposta corretta. Se non si appone la crocetta su alcuna risposta, o su più risposte o sull'alternativa non corretta, alla domanda vengono assegnati 0 punti. In base al grado di difficoltà, il punteggio assegnato alla domanda può essere di 1 o 2 punti.

### Esempio di domanda A:

| Quale Presidente americano è stato assassinato nel 1963?  |   |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|
| Domanda A: Scegliere una risposta.  |   |  |  |  |  |
|   | a) Abraham Lincoln  |  |  |  |  |
|   | b) Harry S. Truman  |  |  |  |  |
| <u>X</u>  | c) John F. Kennedy  |  |  |  |  |
| La selezione di   | cui sopra viene valutata con 2 punti, poiché è stata apposta una crocetta sulla risposta esatta.    |  |  |  |  |
|   | a) Abraham Lincoln  |  |  |  |  |
|   | b) Harry S. Truman  |  |  |  |  |
|   | 1 c) John F. Kennedy  |  |  |  |  |
| La selezione di cui sopra viene valutata con 0 punti, poiché non è stata apposta alcuna crocetta. |   |  |  |  |  |
| ×   | a) Abraham Lincoln  |  |  |  |  |
|   | l b) Harry S. Truman  |  |  |  |  |
|   | 1 c) John F. Kennedy  |  |  |  |  |
| La selezione di   | cui sopra viene valutata con 0 punti, poiché è stata apposta una crocetta sulla risposta sbagliata. |  |  |  |  |
| ×   | l a) Abraham Lincoln  |  |  |  |  |
|   | b) Harry S. Truman  |  |  |  |  |
| ×   |   |  |  |  |  |
| La coloziona di   | qui copra viene valutata con O punti poiché cono etate appacte più ercectte                         |  |  |  |  |



### 2. Domande a scelta multipla (domande P - "Pick-from-many"):

Per ciascuna domanda, dall'elenco di possibili risposte scegliere il numero di risposte corrette indicato nel testo. Per quanto riguarda le domande P, si tratta parzialmente di valutazioni. In qualità di architetti con esperienza, dovreste essere tuttavia in grado di individuare le risposte più probabilmente esatte con una certa sicurezza. Apporre la crocetta sul numero massimo di risposte indicato nel testo introduttivo, come ad es. quattro, quando la domanda recita: "Scegliere i quattro temi più importanti, che.".

Per ciascuna risposta corretta, ottenete in percentuale 1/n del punteggio totale, ad es. in caso di tre crocette esatte, 3/4 del punteggio.

Per ogni crocetta non corretta, viene defalcato 1/n di punteggio. Se, in tal modo, si giunge a una valutazione complessiva negativa della domanda, allora vengono assegnati 0 punti. Parimenti alla domanda vengono assegnati 0 punti se sono state apposte più crocette di quanto richiesto. In base al grado di difficoltà, il punteggio assegnato alla domanda può essere di 1 o 2 punti.

| , ,            | 33         |   |         |
|----------------|------------|---|---------|
| Esempio di     | doma       | anda P:   |         |
| Quali tra q    | uesti s    | sono 2 tra i più famosi Presidenti americani?   | 2 punti |
| Domanda F      | P: Sce     | gliere le due risposte pertinenti tra le quattro qui fornite.                         |         |
|                | × (        | a) George Washington  |         |
|                |            | b) Martin van Buren   |         |
|                | × (        | c) Abraham Lincoln  |         |
|                |            | d) Calvin Coolidge  |         |
| La selezione d | li cui so  | opra viene valutata con 2 punti poiché entrambe le risposte sono corrette.            |         |
|                | □ a        | a) George Washington  |         |
|                |            | b) Martin van Buren   |         |
|                |            | c) Abraham Lincoln  |         |
|                |            | d) Calvin Coolidge  |         |
| La selezione d | li cui so  | pra viene valutata con 0 punti poiché non è stata apposta alcuna crocetta.            |         |
|                |            | a) George Washington  |         |
|                |            | b) Martin van Buren   |         |
|                |            | c) Abraham Lincoln  |         |
|                | <b>x</b> ( | d) Calvin Coolidge  |         |
| La selezione d | li cui so  | pra viene valutata con 0 punti, poiché l'unica risposta fornita non è corretta.       |         |
|                | <b>x</b> a | a) George Washington  |         |
|                |            | b) Martin van Buren   |         |
|                |            | c) Abraham Lincoln  |         |
|                | <b>x</b> ( | d) Calvin Coolidge  |         |
| La selezione d | li cui so  | pra viene valutata con 0 punti, poiché una risposta è corretta e l'altra è sbagliata. |         |
|                | × ;        | a) George Washington  |         |
|                | ×          | b) Martin van Buren   |         |
|                |            | c) Abraham Lincoln  |         |
|                | ×          | d) Calvin Coolidge  |         |

La selezione di cui sopra viene valutata con 0 punti, poiché sono state apposte più crocette di quanto richiesto.



## 3. Domande a scelta alternativa (domande K - "tipo vero/falso"):

In corrispondenza di ciascuna domanda, per ogni risposta, indicare la corretta assegnazione alle due alternative proposte, ad es. "vero" o "falso", "pertinente" o "non pertinente".

Per ogni scelta corretta, ottenete in percentuale 1/n del punteggio, ad es. in caso di tre possibilità di risposta

1/3 del punteggio per ogni risposta corretta. Le crocette non corrette comportano una detrazione di 1/n di punteggio. Se, in tal modo, si giunge a una valutazione complessiva negativa della domanda, allora vengono assegnati 0 punti. In base al grado di difficoltà, il punteggio assegnato alla domanda può essere di 1 o 2 punti.

| Esempio di d   | omand                   | la K:  |                           |
|--|-------------------------|--|---------------------------|
| Quali Preside  | enti am                 | nericani sono stati assassinati?   | 1 punto                   |
| Domanda K:   | Assegn                  | nare tutte le risposte.  |                           |
| assassinato  | non as                  | ssassinato   |                           |
| ×  |                         | a) Abraham Lincoln   |                           |
|  | ×                       | b) George Washington   |                           |
| ×  |                         | c) John F. Kennedy   |                           |
| La selezione di c                                    | cui sopra               | viene valutata con 1 punto poiché tutte e tre le risposte sono corrette.   |                           |
|  |                         | a) Abraham Lincoln   |                           |
|  |                         | b) George Washington   |                           |
|  |                         | c) John F. Kennedy   |                           |
| La selezione di c                                    | cui sopra               | viene valutata con 0 punti, poiché non è stata apposta alcuna crocetta.  |                           |
|  | ×                       | a) Abraham Lincoln   |                           |
|  | ×                       | b) George Washington   |                           |
| ×  |                         | c) John F. Kennedy   |                           |
|  |                         | viene valutata con 1/3 di punteggio, poiché due risposte sono esatte (quindi 2/3 di punteggio) e<br>penalità è pari a 1/3 di punteggio).   | una rispo-                |
|  | ×                       | a) Abraham Lincoln   |                           |
| ×  |                         | b) George Washington   |                           |
| ×  |                         | c) John F. Kennedy   |                           |
| La selezione di c<br>gio) e una rispos<br>la regola. | cui sopra<br>sta è corr | viene valutata con 0 punti, poiché due risposte sono sbagliate (equivalente a una penalità di 2/3 retta (equivalente a 1/3 di punteggio); la somma sarebbe dunque -1/3 di punteggio e quindi 0 pur | di punteg-<br>ıti secondo |
| ×  |                         | a) Abraham Lincoln   |                           |
|  |                         | b) George Washington   |                           |
| ×  |                         | c) John F. Kennedy   |                           |
| La selezione di c                                    | cui sopra               | viene valutata con 2/3 di punteggio, poiché due risposte sono corrette e una risposta è stata las  | ciata in                  |

sospeso



# Dichiarazione di confidenzialità

La qui presente documentazione d'esame va trattata con estrema confidenzialità. Nei confronti di iSAQB e. V., mi impegno dunque a trattare confidenzialmente le informazioni sul contenuto del questionario a mia disposizione per l'esame e a utilizzarle esclusivamente in relazione all'esame. Non cederò tali informazioni a terzi, non autorizzati da parte di iSAQB e. V., né consentirò l'accesso alle informazioni a terzi sotto altra forma, e avvierò tutte le misure idonee al fine di evitare un accesso di terzi a queste informazioni. L'obbligo di segretezza sussiste fino alla scadenza della validità del questionario d'esame. L'obbligo di segretezza non sussiste nella misura in cui il contenuto del questionario viene reso noto non per mia colpa oppure in modo diversamente illecito.

Sono a conoscenza del fatto che, in caso di violazione, iSAQB e. V. potrà chiedermi un risarcimento danni. L'ammontare del possibile danno viene stimato da iSAQB e. V. ad almeno 10.000 EUR.

| Nome e cognome  |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Via   |   |  |  |  |
| CAP, località   |   |  |  |  |
| E-mail (si prega di scrivere chiaramente - l'autorità | di certificazione la informerà del risultato dell'esame tramite e-mail) |  |  |  |
| Luogo, data   | Firma   |  |  |  |