

Simulazione d'Esame – Domande

**Simulazione d'esame set A
Versione 1.0**

Syllabus ISTQB® Finance Testing Livello CT-FT

Compatibile con la versione 1.0 del syllabus

International Software Testing Qualifications Board



Avviso di Copyright

Avviso di copyright © International Software Testing Qualifications Board (di seguito denominato ISTQB®).

ISTQB® è un marchio registrato di International Software Testing Qualifications Board.

Tutti i diritti riservati.

Con la presente gli autori trasferiscono il copyright a ISTQB®. Gli autori (come attuali titolari del copyright) e ISTQB® (come futuro titolare del copyright) hanno concordato le seguenti condizioni di utilizzo:

È possibile copiare estratti di questo documento per uso non commerciale, a condizione che venga riconosciuta la fonte.

Qualsiasi Training Provider accreditato può utilizzare questa simulazione d'esame nel proprio corso di formazione, a condizione che gli autori e ISTQB® siano riconosciuti come fonte e titolari del copyright della simulazione d'esame e a condizione che qualsiasi pubblicità di tale corso di formazione sia effettuata solo dopo aver ricevuto l'accreditamento ufficiale dei materiali di formazione da un Member Board riconosciuto da ISTQB®.

Qualsiasi individuo o gruppo di individui può utilizzare questa simulazione d'esame in articoli e libri, a condizione che gli autori e ISTQB® siano riconosciuti come fonte e titolari del copyright della simulazione d'esame.

È proibito qualsiasi altro utilizzo di questa simulazione d'esame senza aver prima ottenuto l'approvazione scritta di ISTQB®.

Qualsiasi Member Board riconosciuto da ISTQB® può tradurre questa simulazione d'esame a condizione che riproduca il suddetto Avviso di Copyright nella versione tradotta della simulazione d'esame.

Responsabilità del Documento

L'Examination Working Group di ISTQB® è responsabile di questo documento.

Questo documento è mantenuto da un team di ISTQB® composto dal Syllabus Working Group e dall'Exam Working Group.

Ringraziamenti

Questo documento è stato prodotto da un team di ISTQB®: Mitko Mitev, Barış Sarıalioğlu.

Il team ringrazia il team di review dell'Exam Working Group, il Syllabus Working Group e i Member Board per i loro suggerimenti e contributi.

Cronologia delle Revisioni

Versione	Data	Osservazioni
1.0	17/04/2026	Versione di rilascio

Indice dei Contenuti

Avviso di Copyright	2
Responsabilità del Documento.....	2
Ringraziamenti	2
Cronologia delle Revisioni.....	3
Indice dei Contenuti	4
Introduzione	5
Scopo di questo documento	5
Istruzioni.....	5
Domande	6
Domanda #1 (1 punto).....	6
Domanda #2 (1 punto).....	6
Domanda #3 (1 punto).....	6
Domanda #4 (1 punto).....	7
Domanda #5 (1 punto).....	7
Domanda #6 (1 punto).....	8
Domanda #7 (1 punto).....	8
Domanda #8 (1 punto).....	9
Domanda #9 (1 punto).....	9
Domanda #10 (1 punto).....	9
Domanda #11 (1 punto).....	10
Domanda #12 (1 punto).....	10
Domanda #13 (1 punto).....	10
Domanda #14 (1 punto).....	11
Domanda #15 (1 punto).....	11
Domanda #16 (1 punto).....	12
Domanda #17 (1 punto).....	12
Domanda #18 (2 punti).....	12
Domanda #19 (2 punti).....	13
Domanda #20 (1 punto).....	13
Domanda #21 (2 punti).....	13
Domanda #22 (1 punto).....	14
Domanda #23 (2 punti).....	14
Domanda #24 (1 punto).....	14
Domanda #25 (1 punto).....	15
Domanda #26 (1 punto).....	15
Domanda #27 (2 punti).....	15
Domanda #28 (1 punto).....	16
Domanda #29 (1 punto).....	16
Domanda #30 (1 punto).....	16
Domanda #31 (1 punto).....	18
Domanda #32 (1 punto).....	18
Domanda #33 (1 punto).....	18
Domanda #34 (1 punto).....	20
Domanda #35 (1 punto).....	20
Domanda #36 (1 punto).....	21
Domanda #37 (1 punto).....	21
Domanda #38 (1 punto).....	21
Domanda #39 (1 punto).....	23
Domanda #40 (1 punto).....	23

Introduzione

Scopo di questo documento

Le domande e le risposte di esempio, con le relative motivazioni, contenute in questa simulazione d'esame sono state create da un team di esperti della materia e di redattori di domande d'esame esperti, con l'obiettivo di:

- assistere i Member Board e gli Exam Board di ISTQB® nelle loro attività di redazione delle domande
- fornire ai training provider e ai candidati all'esame esempi di domande d'esame

Queste domande non possono essere utilizzate così come sono in alcun esame ufficiale.

Si noti che gli esami reali possono comprendere un'ampia varietà di domande e che questa simulazione d'esame **non intende** includere esempi di tutti i possibili tipi, stili o lunghezze di domanda; inoltre questa simulazione d'esame può risultare sia più difficile sia meno difficile di un esame ufficiale.

Istruzioni

In questo documento è possibile trovare:

- Domande¹, comprensive per ciascuna domanda di:
 - eventuale scenario necessario al testo della domanda
 - valore in punti
 - insieme delle opzioni di risposta
 - Domande aggiuntive, comprensive per ciascuna domanda di [non si applica a tutte le simulazioni d'esame]:
 - eventuale scenario necessario al testo della domanda
 - valore in punti
 - insieme delle opzioni di risposta
- *Le risposte, con le relative motivazioni, sono contenute in un documento separato.*

¹ In questa simulazione d'esame le domande sono ordinate in base all'LO a cui si riferiscono; non ci si può attendere lo stesso da un esame reale.

Domande

Domanda #1 (1 punto)

Quale dei seguenti è un obiettivo primario del finance testing?

- a) Efficacia delle campagne di marketing
- b) Consistenza del tema grafico della UI
- c) Ottimizzazione della fidelizzazione della clientela
- d) Conformità normativa

Selezionare UNA risposta.

Domanda #2 (1 punto)

Un sistema finanziario scambia e valida dati finanziari standardizzati tra istituti, nell'ambito dell'elaborazione end-to-end delle transazioni. Quale tipo di ambiente di test finanziario è il PIÙ appropriato?

- a) Ambiente omnicanale rivolto al consumatore
- b) Ambiente ad alto throughput e bassa latenza
- c) Ambiente di messaggistica basato su schema
- d) Ambiente attuariale e dipendente dal tempo

Selezionare UNA risposta.

Domanda #3 (1 punto)

Quali DUE dei seguenti sono requisiti tecnici tipici degli ambienti di test finanziari?

- a) I processi finanziari attraversano più sistemi e devono essere validati end to end.
- b) L'auditability è rilevante soprattutto per i sistemi di produzione, più che per gli ambienti di test.
- c) I dati finanziari sensibili devono essere protetti pur restando utilizzabili per il testing.
- d) Le attività di configurazione manuale sostengono l'allestimento e la manutenzione dell'ambiente.
- e) Le attività di validazione si concentrano principalmente sul testing a livello di unità.

Selezionare DUE risposte.

Domanda #4 (1 punto)

Un istituto finanziario sta documentando i sistemi finanziari centrali per garantire una comprensione consistente tra i team IT, di business e di testing.

Associare ciascun sistema finanziario alla sua funzione corretta.

Sistemi:

1. Core Banking System (CBS)
2. Gateway di Pagamento
3. Sistema AML
4. Sistema di Trading

Funzioni:

- A. Esegue ordini di acquisto e di vendita sui mercati finanziari
- B. Gestisce conti dei clienti, depositi, finanziamenti e saldi
- C. Rileva attività finanziarie sospette e potenziali frodi
- D. Instrada ed elabora le transazioni di pagamento tra istituti

- a) 1-B, 2-D, 3-C, 4-A
- b) 1-C, 2-B, 3-D, 4-A
- c) 1-B, 2-C, 3-D, 4-A
- d) 1-A, 2-D, 3-C, 4-B

Selezionare UNA risposta.

Domanda #5 (1 punto)

Un tester deve verificare il risultato atteso del calcolo di un derivato. Quale conoscenza del dominio sostiene MEGLIO una validazione indipendente?

- a) Validare i risultati utilizzando dati di riferimento di mercato alternativi
- b) Confrontare il risultato con le registrazioni di riconciliazione a valle
- c) Confermare il calcolo utilizzando le regole di pricing applicabili
- d) Validare unicamente la consistenza dei parametri di input

Selezionare UNA risposta.

Domanda #6 (1 punto)

Una normativa è redatta in un linguaggio giuridico astratto e deve essere interpretata prima di essere tradotta in test eseguibili. Come si applica MEGLIO la conoscenza del dominio?

- a) Riutilizzare le condizioni di test di conformità esistenti come punto di partenza per analizzare la nuova normativa
- b) Interpretare la normativa sulla base di assunzioni derivate da prodotti finanziari simili
- c) Concentrare l'interpretazione principalmente sulla formulazione normativa, prima di valutare i processi di business interessati
- d) Tradurre l'intento normativo in criteri di accettazione testabili e in regole di validazione pertinenti

Selezionare UNA risposta.

Domanda #7 (1 punto)

Un team di audit finanziario sta progettando una strategia di testing di conformità per un sistema finanziario regolamentato. Vuole assicurare sia l'aderenza normativa sia l'affidabilità della reportistica finanziaria.

Quali delle seguenti affermazioni sono corrette?

Affermazioni:

- I. Il testing di controllo contribuisce a raggiungere gli obiettivi di conformità valutando se i controlli siano in grado di prevenire o rilevare la non-conformità prima che questa incida sui dati finanziari
- II. Il testing sostanziale contribuisce agli obiettivi di conformità verificando direttamente che i dati e le transazioni finanziarie siano accurati e completi
- III. Il testing di controllo si basa principalmente sul testing sostanziale, perché la validazione degli output rende superflua la valutazione dei controlli
- IV. Il testing di controllo e il testing sostanziale hanno lo stesso obiettivo, poiché entrambi sono orientati a validare l'accuratezza dell'output finanziario

- a) I e II
- b) I, II e III
- c) II e IV
- d) II, III e IV

Selezionare UNA risposta.

Domanda #8 (1 punto)

Un sistema finanziario produce report di fine giornata a partire dalle transazioni elaborate da più sistemi integrati. I saldi dei conti riportati vengono confrontati con le informazioni registrate dal sistema al termine dell'elaborazione.

Che cosa sta verificando principalmente il tester?

- a) Che i log di sistema contengano registrazioni complete di tutti gli eventi di elaborazione
- b) Che le regole di sistema siano applicate correttamente durante l'elaborazione delle transazioni
- c) Che i valori dei report finanziari riflettano correttamente i risultati delle transazioni elaborate
- d) Che le approvazioni delle transazioni siano state applicate correttamente prima dell'esecuzione

Selezionare UNA risposta.

Domanda #9 (1 punto)

Un sistema finanziario è soggetto ad aspettative normative che richiedono la verifica dei meccanismi di approvazione delle transazioni. Un audit valuta se i controlli del sistema funzionino correttamente durante l'elaborazione delle transazioni.

Quale approccio del test è il PIÙ appropriato per questo obiettivo?

- a) Testare se i risultati delle transazioni finanziarie siano accurati e completi dopo l'elaborazione
- b) Testare se i controlli di approvazione applichino le regole di autorizzazione definite durante l'esecuzione
- c) Testare il comportamento di approvazione in diverse condizioni di elaborazione delle transazioni
- d) Testare se gli esiti dell'elaborazione delle transazioni siano allineati alle registrazioni finanziarie attese

Selezionare UNA risposta.

Domanda #10 (1 punto)

Un'organizzazione finanziaria sta implementando un sistema di pagamento regolamentato che deve rispettare requisiti di vigilanza sovrapposti, che incidono sul modo in cui le transazioni vengono eseguite e governate.

Perché la PSD2 è la normativa più rilevante nel definire la copertura dei test per questo sistema?

- a) Definisce i requisiti per la gestione del rischio sistemico negli ambienti di transazione finanziaria interconnessi
- b) Definisce i requisiti per la segnalazione degli incidenti operativi alle autorità di vigilanza finanziaria in un formato standardizzato

- c) Definisce i requisiti che disciplinano l'esecuzione delle attività di pagamento che comportano l'accesso a conti esterni in condizioni regolamentate
- d) Definisce i requisiti per il controllo dei meccanismi di autenticazione degli utenti nei sistemi finanziari regolamentati

Selezionare UNA risposta.

Domanda #11 (1 punto)

Quale conseguenza è associata PIÙ direttamente alla non-conformità alle normative finanziarie per un istituto finanziario?

- a) Sanzioni normative quali multe, restrizioni o provvedimenti sanzionatori
- b) Aumento del monitoraggio di vigilanza e obblighi di reportistica di conformità
- c) Obbligo di effettuare interventi correttivi sotto supervisione normativa
- d) Riduzione della stabilità dell'ambiente di test a causa delle modifiche indotte dall'audit

Selezionare UNA risposta.

Domanda #12 (1 punto)

Un aggiornamento normativo richiede modifiche al modo in cui gli interessi vengono calcolati e riportati in più sistemi finanziari integrati. Qual è la risposta PIÙ appropriata sul piano del testing?

- a) Valutare gli output di reportistica per gli aggiornamenti di conformità
- b) Validare le modifiche ai calcoli all'interno dei componenti di sistema interessati
- c) Eseguire il regression testing sui processi di business correlati
- d) Analizzare l'impatto normativo e aggiornare le condizioni di test

Selezionare UNA risposta.

Domanda #13 (1 punto)

Quale attività sostiene PIÙ efficacemente l'auditability nel testing dei sistemi finanziari?

- a) Tracciabilità end-to-end degli artefatti di test lungo il ciclo di vita
- b) Tracciabilità bidirezionale tra requisiti e risultati del test
- c) Registrazione nei log dei risultati di esecuzione collegati ai test run
- d) Conservazione delle annotazioni del tester come evidenza di audit

Selezionare UNA risposta.

Domanda #14 (1 punto)

Si sta svolgendo un'analisi del rischio per classificare i diversi rischi che interessano un sistema finanziario sotto test.

Raggruppare i seguenti rischi nelle categorie corrette.

Elementi:

1. Failure dell'integrazione API
2. Failure del rilevamento delle frodi
3. Non-conformità normativa
4. Calcolo finanziario errato
5. Problema di resa grafica della UI

Categorie:

- A. Rischio di Business
- B. Rischio Tecnico
- C. Rischio Normativo

- a) A: 4, 5 | B: 1 | C: 2, 3
- b) A: 3, 4 | B: 1, 5 | C: 2
- c) A: 5 | B: 1, 4 | C: 2, 3
- d) A: 4 | B: 1, 2, 5 | C: 3

Selezionare UNA risposta.

Domanda #15 (1 punto)

Una piattaforma finanziaria si sta preparando al testing di sistema. A causa del tempo di esecuzione limitato, solo un componente può essere testato per primo in modo completo.

Quale componente dovrebbe essere prioritizzato PER PRIMO, in base all'impatto finanziario e normativo combinato di un failure durante l'elaborazione delle transazioni in esercizio?

- a) Componente che elabora volumi elevati di transazioni con occasionali incongruenze di calcolo
- b) Componente dell'elaborazione delle transazioni con obblighi di reportistica normativa esterna
- c) Componente che aggrega dati transazionali utilizzati nella reportistica normativa, con dipendenze dall'accuratezza dei dati a monte
- d) Componente che gestisce autenticazione e controllo della sessione per più ruoli utente, con dipendenze da accessi privilegiati

Selezionare UNA risposta.

Domanda #16 (1 punto)

Una banca sta apportando una modifica al proprio servizio di elaborazione dei pagamenti. L'analisi del rischio individua un elevato impatto sul business in caso di mancata esecuzione dei pagamenti e una probabilità moderata di difetti dovuta alla complessità delle integrazioni.

Quali DUE aree dovrebbero ricevere priorità di test?

- a) Elaborazione end-to-end dei pagamenti tra sistemi integrati
- b) Gestione delle eccezioni e comportamento di ripristino per le transazioni fallite
- c) Riconciliazione dei pagamenti registrati rispetto alle scritture del libro mastro
- d) Accuratezza della tempificazione del regolamento nei flussi transfrontalieri
- e) Integrità dei dati tra gli eventi del gateway e le registrazioni interne

Selezionare DUE risposte.

Domanda #17 (1 punto)

Perché l'accuratezza dei dati e la consistenza dei dati sono particolarmente importanti nei sistemi finanziari?

- a) Perché gli stessi dati finanziari possono essere utilizzati in processi diversi che producono risultati operativi e di reportistica distinti
- b) Perché i valori numerici possono essere interpretati diversamente quando vengono elaborati in modo indipendente in calcoli finanziari distinti
- c) Perché le differenze di dati tra sistemi correlati possono portare a registrazioni contrastanti della stessa transazione finanziaria
- d) Perché i sistemi finanziari archiviano i dati localmente in ciascun componente, senza ricorrere a informazioni condivise o scambiate

Selezionare UNA risposta.

Domanda #18 (2 punti)

Un canale di pagamento mostra totali di fine giornata che non corrispondono al libro mastro dopo l'elaborazione notturna. Qual è il passo di riconciliazione successivo PIÙ appropriato?

- a) Confrontare le registrazioni a livello di transazione tra il sistema di pagamento e il libro mastro per individuare le differenze
- b) Confrontare gli output di regolamento batch tra i sistemi per individuare le differenze nelle scritture finanziarie registrate
- c) Confrontare gli insiemi di dati di cut-off dell'elaborazione tra i sistemi per individuare le differenze di registrazione legate alla tempificazione
- d) Confrontare i risultati di aggregazione tra i sistemi per individuare le discrepanze nei totali finanziari calcolati

Selezionare UNA risposta.

Domanda #19 (2 punti)

Durante la migrazione di un sistema finanziario, il numero delle transazioni e i saldi dei conti differiscono tra il sistema legacy e il sistema di destinazione al termine del caricamento dei dati. Qual è l'approccio di riconciliazione primario PIÙ appropriato?

- a) Effettuare il confronto degli insiemi di dati delle transazioni e dei saldi dei conti tra il sistema legacy e quello di destinazione
- b) Utilizzare la validazione tramite checksum per confermare se l'insieme di dati estratto sia stato trasferito senza corruzione strutturale durante la migrazione
- c) Applicare un campionamento statistico sui conti di importo elevato per stimare se i problemi di riconciliazione siano probabilmente concentrati in segmenti specifici
- d) Esaminare i totali di controllo dei batch delle fasi di estrazione e di caricamento per verificare se i dati siano stati troncati o duplicati durante l'elaborazione del trasferimento

Selezionare UNA risposta.

Domanda #20 (1 punto)

Perché la data privacy e la protezione dei dati sono importanti nelle attività di finance testing?

- a) La protezione dei dati di test può entrare in conflitto con l'uso di insiemi di dati realistici
- b) Gli ambienti di test possono contenere dati sensibili che richiedono una gestione controllata
- c) La privacy è più rilevante negli ambienti di produzione che in quelli di test
- d) I dati finanziari e dei clienti sensibili possono essere esposti in assenza di tutele

Selezionare UNA risposta.

Domanda #21 (2 punti)

Una banca introduce un nuovo prodotto di risparmio in cui gli interessi vengono calcolati giornalmente e accreditati mensilmente.

Quale approccio verifica MEGLIO la corretta implementazione di questo requisito?

- a) Progettare test per i calcoli giornalieri, l'accredito mensile e i pertinenti limiti temporali
- b) Progettare test per le visualizzazioni a schermo, gli estratti conto dei clienti e i saldi dei conti visibili
- c) Progettare test per i controlli degli accessi, la prevenzione delle frodi e la sicurezza delle transazioni
- d) Progettare test per il comportamento dell'utente, gli scenari esplorativi e le interazioni inattese

Selezionare UNA risposta.

Domanda #22 (1 punto)

Quale delle seguenti situazioni ha PIÙ probabilità di generare un rischio di prestazione da carico di punta nei sistemi di banca retail?

- a) Eseguire la manutenzione schedulata dei conti mentre le filiali svolgono un volume moderato di richieste di servizio quotidiane
- b) Eseguire l'elaborazione batch mensile mentre i clienti effettuano volumi elevati di transazioni online
- c) Aggiornare le configurazioni di prodotto mentre i team di supporto esaminano i report operativi standard
- d) Svolgere attività di rilascio del software mentre i tester eseguono scenari di regressione isolati

Selezionare UNA risposta.

Domanda #23 (2 punti)

Una piattaforma di pagamento deve sostenere 5.000 transazioni al secondo durante un importante evento commerciale. La banca vuole inoltre valutare il comportamento oltre i volumi di transazione attesi.

Quale strategia risponde MEGLIO a questi obiettivi?

- a) Valutare la capacità sostenuta e la stabilità delle risorse nel lungo periodo
- b) Valutare la scalabilità interna e l'efficienza di risposta dei componenti
- c) Valutare il throughput atteso e la resilienza al sovraccarico
- d) Valutare la gestione del picco di transazioni e la stabilità del comportamento di ripristino

Selezionare UNA risposta.

Domanda #24 (1 punto)

Perché il testing di sicurezza e di disponibilità è particolarmente importante per i sistemi finanziari?

- a) I sistemi finanziari privilegiano la correttezza funzionale, riducendo l'attenzione ai controlli di resilienza
- b) I sistemi finanziari concentrano il testing di disponibilità principalmente su alcuni ambienti di elaborazione interni
- c) I sistemi finanziari si affidano ai controlli infrastrutturali per gestire la maggior parte dei rischi di sicurezza e di continuità
- d) I sistemi finanziari trattano dati confidenziali e richiedono resilienza rispetto alle interruzioni di servizio

Selezionare UNA risposta.

Domanda #25 (1 punto)

Quale uso della GenAI sostiene MEGLIO il testing del software finanziario, mantenendo la responsabilità in capo al tester?

- a) Generare raccomandazioni di rilascio che i tester validano prima delle decisioni di governance
- b) Generare bozze di idee di test che i tester esaminano prima dell'adozione formale
- c) Generare sintesi di audit che i tester utilizzano come evidenza primaria di conformità
- d) Generare soluzioni di accesso agli ambienti che i tester applicano in scenari con restrizioni

Selezionare UNA risposta.

Domanda #26 (1 punto)

In che modo la test automation può MOLTO probabilmente migliorare l'efficienza nel testing dei sistemi finanziari?

- a) Accelerando l'esecuzione ripetitiva della regressione e migliorando la consistenza dei risultati
- b) Ampliando la copertura esplorativa e riducendo il coinvolgimento analitico del tester
- c) Sostenendo le attività di conformità e riducendo i requisiti di validazione in sede di audit
- d) Migliorando il rilevamento dei difetti e aumentando la copertura dell'esecuzione automatizzata

Selezionare UNA risposta.

Domanda #27 (2 punti)

Una banca dispone di un core system mainframe legacy e di servizi digitali moderni basati su API. Il team vuole realizzare una test automation manutenibile con una copertura affidabile.

Quale strategia è la PIÙ appropriata?

- a) Prioritizzare l'automation delle interfacce, affiancandovi un'estesa validazione end-to-end
- b) Prioritizzare la pianificazione della modernizzazione, rinviando un investimento esteso in test automation
- c) Prioritizzare le interfacce di servizio stabili, affiancandovi una validazione end-to-end selettiva
- d) Prioritizzare la validazione della base di dati, affiancandovi una verifica diretta del backend

Selezionare UNA risposta.

Domanda #28 (1 punto)

Si considerino le seguenti affermazioni sulla test automation negli ambienti finanziari regolamentati:

- I. I test automatizzati dovrebbero generare evidenze adeguate all'audit e alla review di conformità
- II. I dati di test sensibili possono richiedere masking, anonimizzazione o gestione controllata
- III. Gli asset di test automatizzati non richiedono un configuration management formale né il version control
- IV. Le modifiche ai test automatizzati possono richiedere approvazione, documentazione e tracciabilità
- V. I failure dei test automatizzati possono essere risolti mediante riesecuzioni automatiche, senza indagine

Quale opzione elenca SOLO affermazioni corrette?

- a) I, II e IV
- b) I, III e V
- c) II, IV e V
- d) I, II, III e IV

Selezionare UNA risposta.

Domanda #29 (1 punto)

Quale sfida è PIÙ specifica dell'automazione dei test su componenti mobile, frontend e backend nelle applicazioni finanziarie?

- a) Mantenere un'ampia copertura rispetto agli standard di sviluppo e alla consistenza delle piattaforme
- b) Mantenere l'efficienza del backend rispetto a strategie di automation delle interfacce con restrizioni
- c) Mantenere il realismo rispetto alla produzione con controlli di gestione degli ambienti ridotti
- d) Mantenere una copertura affidabile rispetto a interfacce e livelli transazionali che cambiano

Selezionare UNA risposta.

Domanda #30 (1 punto)

Quali DUE fattori sono PIÙ comunemente citati come driver PRIMARI della complessità del testing nei sistemi finanziari?

- a) Calcoli finanziari e regole di valutazione complessi
- b) Requisiti stabili con obblighi di conformità minimi
- c) Elevata interdipendenza tra transazioni e flussi dati
- d) Impatto limitato sul business derivante dagli errori di elaborazione
- e) Frequenti modifiche normative e di policy

Selezionare DUE risposte.

Domanda #31 (1 punto)

Un team di testing sta preparando i dati di test per validare un sistema finanziario che elabora transazioni dei clienti e informazioni personali. Deve assicurare la conformità ai requisiti di data privacy e di protezione dei dati durante il testing

Quale UNO dei seguenti approcci riflette MEGLIO l'importanza della data privacy e della protezione dei dati nel finance testing?

- a) Utilizzare direttamente i dati di produzione nel testing, per assicurare una validazione realistica dei processi finanziari
- b) Applicare tecniche di masking o di anonimizzazione ai dati sensibili, mantenendo al contempo i dati utilizzabili per il testing
- c) Fornire un accesso più esteso ai dati di test all'interno del team, per sostenere una collaborazione efficiente durante il testing
- d) Acquisire log dettagliati delle transazioni, comprensivi dei dati dei clienti, per sostenere la risoluzione dei problemi e l'analisi dei test

Selezionare UNA risposta.

Domanda #32 (1 punto)

Un istituto finanziario sta progettando i test di sistema per una piattaforma clienti europea che tratta informazioni personali, supporta transazioni di pagamento e deve soddisfare obblighi normativi.

Quale normativa è PIÙ direttamente rilevante nel definire i requisiti di testing incentrati sulla privacy per i dati personali dei clienti?

- a) PSD2, per l'accesso sicuro ai pagamenti e i controlli di autenticazione del cliente
- b) MiFID II, per la trasparenza verso gli investitori e la governance della comunicazione con la clientela
- c) GDPR, per la liceità del trattamento dei dati personali e la protezione della privacy
- d) Basel III, per la resilienza operativa e il risk management dell'istituto

Selezionare UNA risposta.

Domanda #33 (1 punto)

Un istituto finanziario sta implementando pipeline DevOps per rilasci software regolamentati e vuole che i requisiti di conformità siano validati in modo continuo durante sviluppo, testing e rilascio.

Qual è l'obiettivo PRIMARIO della Validazione Continua Automatizzata della Conformità in questo contesto?

- a) Centralizzare l'approvazione della conformità nelle review finali di governance operativa
- b) Integrare la verifica continua della conformità in tutte le attività di consegna del software
- c) Prioritizzare le review normative in checkpoint schedulati successivi al rilascio
- d) Delegare la garanzia di conformità principalmente a funzioni di audit manuali

Selezionare UNA risposta.

Domanda #34 (1 punto)

Una funzionalità finanziaria è valutata come avente un elevato impatto sul business ma una probabilità di failure relativamente bassa.

In che modo questa valutazione dovrebbe influenzare PIÙ appropriatamente le priorità di test?

- a) Prioritizzare una profondità di testing significativa, date le rilevanti potenziali conseguenze sul business
- b) Prioritizzare una profondità di validazione limitata, data la probabilità di failure relativamente rara
- c) Prioritizzare un investimento minore nei test, data l'esposizione operativa complessiva bilanciata
- d) Prioritizzare una profondità di copertura standard, dato il rischio di implementazione complessivo moderato

Selezionare UNA risposta.

Domanda #35 (1 punto)

Un rilascio bancario comprende le seguenti modifiche:

1. Un miglioramento del rilevamento delle frodi che incide sul blocco dei pagamenti in tempo reale, con elevato impatto sul business ma fiducia moderata nell'implementazione
2. Una riprogettazione della dashboard cliente che incide sull'impaginazione visiva, con ampia esposizione verso gli utenti ma conseguenze economiche limitate
3. Un aggiornamento della reportistica normativa interna, necessario per gli adempimenti trimestrali di conformità, con impatto moderato sul business e scadenze di audit stringenti

Data la capacità di testing limitata, quale strategia di prioritizzazione è la PIÙ appropriata?

- a) Prioritizzare per prime le modifiche all'interfaccia cliente, per seconde i controlli antifrode e per ultimi gli aggiornamenti della reportistica
- b) Prioritizzare per prima la reportistica di conformità, per seconde le modifiche all'interfaccia e per ultimi i controlli antifrode
- c) Prioritizzare per prime le modifiche di minore impegno, per massimizzare la copertura complessiva dei test e l'efficienza di esecuzione
- d) Prioritizzare per primi i controlli antifrode, per seconda la reportistica di conformità e per ultime le modifiche estetiche

Selezionare UNA risposta.

Domanda #36 (1 punto)

A seguito dell'elaborazione delle corporate action, un portale di trading rivolto ai clienti mostra posizioni diverse da quelle registrate nella piattaforma interna di risk management dell'istituto.

Perché rilevare questa discrepanza durante il testing è MOLTO importante?

- a) Dati di posizione non consistenti possono riflettere differenze di tempificazione accettabili tra le piattaforme operative
- b) Dati di posizione non consistenti possono incidere principalmente sulla presentazione dell'interfaccia, più che sui controlli centrali
- c) Dati di posizione non consistenti possono compromettere la reportistica verso i clienti e i controlli di rischio dell'impresa
- d) Dati di posizione non consistenti possono essere risolti mediante la riconciliazione ordinaria, senza esposizioni rilevanti

Selezionare UNA risposta.

Domanda #37 (1 punto)

Una banca prevede un aumento significativo del traffico di login e di richieste di saldo subito dopo l'elaborazione degli accrediti mensili degli stipendi.

Quale attività di test sostiene MEGLIO la preparazione al rilascio rispetto a questo rischio operativo previsto?

- a) Analizzare l'efficienza architetturale e validare la reattività dei componenti in condizioni isolate
- b) Validare i workflow di business e confermare un'esperienza utente rappresentativa in condizioni standard
- c) Simulare la domanda concorrente prevista e validare le prestazioni rispetto agli obiettivi di servizio definiti
- d) Esaminare la qualità dell'implementazione e confermare la scalabilità attesa mediante i controlli di sviluppo

Selezionare UNA risposta.

Domanda #38 (1 punto)

Una piattaforma finanziaria deve mantenere la continuità operativa durante i failure dell'infrastruttura o dei servizi.

Quale attività di test valida MEGLIO questo requisito di disponibilità prima del rilascio in produzione?

- a) Validare le transizioni di failover e il comportamento di ripristino in scenari di failure controllati
- b) Validare il throughput sostenuto e la velocità di elaborazione sotto una domanda transazionale prolungata

- c) Validare i controlli di sicurezza e le restrizioni di accesso durante l'elaborazione di transazioni sensibili
- d) Validare i workflow funzionali e l'accuratezza di business durante operazioni utente rappresentative

Selezionare UNA risposta.

Domanda #39 (1 punto)

Un tester utilizza la GenAI per redigere i test case di un'applicazione finanziaria regolamentata.

Quale azione del tester riduce PIÙ efficacemente il rischio di contenuti generati inesatti o allucinati?

- a) Esaminare gli output generati principalmente per verificarne la consistenza di formato e l'efficienza di esecuzione
- b) Esaminare gli output generati rispetto alle regole di business, agli esiti attesi e agli obblighi di conformità
- c) Esaminare gli output generati principalmente mediante il riutilizzo automatizzato tra rilasci simili
- d) Esaminare gli output generati principalmente mediante la delega a un workflow di governance accelerato

Selezionare UNA risposta.

Domanda #40 (1 punto)

Una banca deve dimostrare ai revisori esterni che un insieme definito di controlli di conformità per l'elaborazione delle transazioni con carta è stato eseguito a ogni rilascio. Attualmente il team svolge e documenta tali controlli manualmente dopo ogni rilascio.

Quale contributo della test automation sostiene PIÙ direttamente l'efficienza dei test in questa situazione?

- a) L'esecuzione automatizzata dei controlli di conformità può produrre sistematicamente evidenze ripetibili e marcate temporalmente, adatte alla review in sede di audit
- b) L'esecuzione automatizzata dei controlli di conformità può sostituire la necessità di un'attività di audit indipendente all'interno dell'organizzazione
- c) L'esecuzione automatizzata dei controlli di conformità può eliminare il requisito di tracciabilità tra requisiti normativi e test case
- d) L'esecuzione automatizzata dei controlli di conformità può eliminare la necessità di una prioritizzazione basata sul rischio nell'ambito della suite di regressione

Selezionare UNA risposta.