



acda
azienda cuneese
dell'acqua spa

TECNICI INFORMATICI

08 Marzo 2019

A handwritten signature in black ink, consisting of several stylized, overlapping loops and lines, positioned in the lower-left quadrant of the page.

-
1. Quale fra i seguenti linguaggi è fortemente tipizzato
- A) Javascript
 - B) PHP
 - C) ECMA Script 2017
 - D) TypeScript
-
2. Il tempo trascorso tra l'effettuazione di un ordine e la sua ricezione è anche conosciuto come
- A) waiting time.
 - B) lead time.
 - C) time interval.
 - D) expected time
-
3. In un sistema di Single-Sign-On come si chiama la controparte di un Identity Provider
- A) Application Provider
 - B) Client
 - C) Authorization Provider
 - D) Service Provider
-
4. Quale delle seguenti definizioni descrive un sistema ERP?
- A) Tutte le definizioni sono corrette
 - B) I sistemi ERP forniscono una base per la collaborazione tra i reparti/funzioni
 - C) I sistemi ERP consentono alle persone in diverse aree di business di comunicare tra loro
 - D) I sistemi ERP sono stati ampiamente adottati in grandi organizzazioni per gestire le conoscenze critiche utilizzate per prendere le decisioni che guidano le prestazioni dell'organizzazione
-
5. Lo svantaggio principale del sistema legacy è:
- A) minor efficacia.
 - B) scarsa integrazione.
 - C) presenza di più moduli.
 - D) costo elevato.
-
6. Per Cross-Origin Resource Sharing (CORS) si intende:
- A) Un protocollo Peer2Peer che consente agli utenti di condividere dati in modo sicuro attraverso il proprio browser
 - B) Una modalità di configurazione dei cookies che ne consente l'utilizzo attraverso domini differenti
 - C) Un protocollo basato su HTTP che indica a un browser se un'applicazione in esecuzione su un dominio dispone delle autorizzazioni per accedere a una risorsa disponibile su un dominio differente
 - D) Nessuna delle definizioni è corretta
-
7. Quale fra i seguenti enti è incaricato di definire i Web Standard:
- A) Mozilla Foundation
 - B) Google
 - C) IEEE
 - D) W3C
-
8. Quale fra i seguenti è un linguaggio di programmazione interpretato:
- A) Python
 - B) Go
 - C) C
 - D) Java
-
9. Il concetto primario di _____ è la memorizzazione di enormi quantità di dati.
- A) gestione della supply chain.
 - B) Data warehousing.
 - C) Data mining
 - D) OLAP.

-
10. Quali sono i diversi tipi di software, che forniscono la connettività tra due o più applicazioni software?
- A) middleware
 - B) ERP
 - C) infrastruttura di e-business
 - D) processo di business automatizzato
-
11. Quali sono i rischi di esternalizzazione (outsourcing) associati alla durata dei contratti?
- A) Modifica dei requisiti
 - B) Rischi legati alla valutazione dei fornitori
 - C) Costi di coordinamento nascosti
 - D) Tutte le definizioni sono corrette
-
12. La versione 2.0 del protocollo HTTP, a differenza della 1.1:
- A) Incrementa la sicurezza aprendo solo canali di comunicazione crittografati
 - B) Supporta il protocollo IPv6
 - C) Tutte le definizioni sono corrette
 - D) Può utilizzare la medesima connessione TCP per più di una transazione
-
13. Il concetto di Observable è affine a quale dei seguenti paradigmi di programmazione:
- A) Programmazione Reattiva
 - B) Nessuna delle definizioni è corretta
 - C) Programmazione Funzionale
 - D) Programmazione Strutturata
-
14. Quale fra i seguenti formati di interscambio è sia Human Readable sia uno Web Standard:
- A) YAML
 - B) JSON
 - C) Tutte le risposte sono corrette
 - D) Atom
-
15. Compromettere la sessione di un utente per accedere ai suoi dati ed utilizzarli per attività non autorizzate è detto:
- A) Session Hijacking
 - B) Session Fixation
 - C) Session Spying
 - D) Cookie stuffing
-
16. Nel prendere una decisione sulle nuove funzionalità di un sistema informatico
- A) L'utilizzatore finale della tecnologia deve scegliere la soluzione dopo aver ponderato il compromesso tra standardizzazione e flessibilità
 - B) Le funzionalità dovrebbero essere flessibili in modo che l'impresa possa reagire meglio e più rapidamente alle esigenze locali
 - C) Le funzionalità dovrebbero essere standardizzate in modo che le operazioni possano essere gestite in modo efficiente.
 - D) I responsabili IT dovrebbero scegliere la soluzione dopo aver ponderato il compromesso tra standardizzazione e flessibilità
 - E) Il top management e i manager di linea dovrebbero scegliere la soluzione dopo aver ponderato il compromesso tra standardizzazione e flessibilità
-
17. Le tre macro-fasi del ciclo di vita di un sistema sono:
- A) Sviluppo, testing e distribuzione
 - B) Pianificazione, testing e implementazione
 - C) Nessuna definizione è corretta
 - D) Definizione, sviluppo e implementazione
 - E) Definizione, progettazione e collaudo

-
18. Un programma di IT governance non può essere implementato senza l'aiuto della funzione IT, ma può essere fatto senza sovraccaricarlo....
- A) coinvolgendo la funzione IT solo dopo che il programma di governance è stato approvato dalle funzioni interessate.
 - B) lasciando che la funzione IT determini la pianificazione dell'implementazione in modo che possa determinare come implementare il programma in relazione ad altri progetti.
 - C) pianificando il programma in modo collaborativo con la funzione IT coinvolgendo tutte le funzioni coinvolte nell'implementazione del programma.
-
19. La maggior parte delle decisioni di acquisto e installazione di sistemi IT sono fatte...
- A) Con una moderata considerazione degli impatti del nuovo sistema sulla IT governance.
 - B) Con un alto grado di attenzione su come la nuova tecnologia può impattare sulla governance IT.
 - C) Senza molta considerazione riguardo la governance IT.
-
20. Dove, nella gerarchia organizzativa, si possono riscontrare i maggiori ostacoli al successo dell'implementazione della governance dei Sistemi Informativi?
- A) Nella linea manageriale intermedia
 - B) A livello dell'utente finale.
 - C) A livello di top management