

Sistemi Web per il Turismo/ Verdicchio/ 12/06/2014/ Domande/

- 1) Nel contesto della SEO, un risultato si dice "naturale" quando
 - a) non prevede l'uso del calcolatore
 - b) non prevede pagamenti
 - c) non prevede algoritmi
 - d) nessuna delle precedenti

- 2) Un database è
 - a) una collezione strutturata
 - b) una procedura ben definita
 - c) un protocollo condiviso
 - d) nessuna delle precedenti

- 3) Nel modello relazionale dei dati la riga di una tabella è anche chiamata
 - a) colonna
 - b) entità
 - c) tupla
 - d) nessuna delle precedenti

- 4) Una ricerca di un dato all'interno di un database viene resa più efficiente per mezzo di
 - a) indici
 - b) tabelle
 - c) fibre ottiche
 - d) nessuna delle precedenti

- 5) Un Web crawler è chiamato anche
 - a) search engine
 - b) spider
 - c) database
 - d) nessuna delle precedenti

- 6) Il metatag adibito alla modifica del comportamento di un Web crawler in una pagina Web si chiama
 - a) crawlers
 - b) robots
 - c) indexes
 - d) nessuna delle precedenti

- 7) il servizio fornito da Google che fornisce statistiche su un dato sito Web si chiama
 - a) Analytics
 - b) Statistics
 - c) Crawlers
 - d) nessuna delle precedenti

- 8) Nella ISN le azioni di un utente sono raffigurate nel seguente colore:
 - a) nero
 - b) blu
 - c) rosso
 - d) nessuna delle precedenti

- 9) CreativeCommons si occupa di
 - a) creatività e algoritmi
 - b) proprietà intellettuale
 - c) turismo nelle città d'arte
 - d) nessuna delle precedenti

- 10) Lo schema AGIL di Parsons nasce nel contesto
 - a) informatico
 - b) turistico
 - c) sociologico
 - d) nessuna delle precedenti

- 11) La lettera 'L' nell'acronimo AGIL significa:
 - a) latente
 - b) laterale
 - c) letterale
 - d) nessuna delle precedenti

12) Dal punto di vista funzionale, un sito Web si può dividere in
a) figure e testi
b) codice e esecuzione
c) front e back end
d) nessuna delle precedenti

13) I tag di un contenuto su Tumblr sono introdotti da quale carattere
a) virgolette aperte
b) cancelletto
c) parentesi tonda aperta
d) nessuna delle precedenti

14) Uno dei massimi esperti di crittografia del XX secolo si chiamava
a) Turing
b) Parsons
c) Searle
d) nessuna delle precedenti

15) La "chiave" in crittografia è una metafora. In realtà non c'è una vera e propria chiave bensì
a) una tabella
b) un canale di comunicazione
c) un computer
d) nessuna delle precedenti

16) Nella crittografia asimmetrica se A deve inviare a B un messaggio lo deve proteggere con
a) la chiave privata di A
b) la chiave pubblica di B
c) la chiave privata di B
d) nessuna delle precedenti

17) La corrispondenza tra identità digitale e reale è garantita
a) da una catena di controlli che fa capo alle Certification Authorities
b) dalla crittografia asimmetrica
c) dall'efficienza dei processori nei calcolatori coinvolti
d) nessuna delle precedenti

18) Quale dei seguenti protocollo non c'entra con la posta elettronica?
a) POP
b) SMTP
c) IMAP
d) nessuna delle precedenti

19) L'accesso a una risorsa per mezzo delle proprie impronte digitali è un esempio di
a) telematica
b) algoritmica
c) biometria
d) nessuna delle precedenti

20) Le password istituzionali sono tipicamente
a) lunghe
b) condivise
c) biometriche
d) nessuna delle precedenti

Esercizio 1)

Usare la notazione ISN per descrivere in dettaglio il sito Web di un albergo.

Esercizio 2)

Illustrare in dettaglio ciò che differenzia il Web 2.0 dal Web 1.0 e fornire almeno 3 esempi dal contesto del Web dedicato al turismo.