

Verifica le tue abilità – Esercitazioni per l'esame ECDL

Quando le risposte sono etichettate da cerchietti, significa che il quesito ha una sola risposta esatta; quando invece sono etichettate da quadratini, significa che più di una risposta è corretta.

ESERCITAZIONE 3

Tempo a disposizione: 45 minuti

- 1** Quale delle seguenti *non* è una caratteristica dell'insegnamento a distanza? 1.1.2
- A Economicità
 - B Adattabilità ai ritmi di apprendimento dei discenti
 - C Indipendenza dal luogo in cui avviene l'apprendimento
 - D Contatto fra i discenti

- 2** Quali delle seguenti affermazioni *non* è corretta in merito alla collaborazione online? 1.1.4
- A È facilitato il lavoro di gruppo
 - B È facilitata la collaborazione fra persone che sono fisicamente distanti
 - C Si riducono i problemi legati al *digital divide*
 - D Si ha un aggiornamento più veloce su cambiamenti improvvisi

- 3** Quando si utilizza il cloud computing: 1.2.3
- A si può cambiare provider perché le piattaforme sono compatibili
 - B si ha una potenziale perdita della riservatezza dei propri dati
 - C non si corrono rischi di interruzione del servizio perché, nel caso si verificasse, si può continuare a lavorare sul proprio computer
 - D tutte le informazioni precedenti sono corrette

- 4** Per poter utilizzare la messaggistica istantanea che cosa bisogna installare? 2.2.1
- A Yahoo messenger
 - B WhatsApp
 - C Windows Live Messenger
 - D Tutti i software indicati vanno bene

- 5** In Google Drive i file: 3.1.5
- A si possono condividere in sola lettura
 - B si può dare il permesso di modificarli
 - C si può dare solo il permesso di commentarli
 - D tutte le risposte precedenti sono corrette

- 6** In Google Drive le modifiche ai file vengono salvate: 3.1.6
- A automaticamente
 - B automaticamente ma solo se si è dato un nome al file
 - C solo nel momento in cui si esce dal documento
 - D solo selezionando dal menu **File** la voce **Salva** (o **Salva con nome**)

- 7** Il termine wiki 3.3.1
- A è un'abbreviazione di Wikipedia
 - B è un prefisso che identifica le enciclopedie gratuite disponibili sulla rete
 - C identifica un sito creato da specialisti (in genere docenti universitari) a scopo divulgativo e senza fini di lucro
 - D identifica un sito i cui contenuti sono messi in rete e aggiornati dagli utilizzatori

- 8** Il Virtual Learning Environment: 3.5.1

- A indica una situazione di apprendimento nella quale si ha la simulazione di una classe virtuale
- B permette la comunicazione in tempo reale
- C è il principale software usato negli ambienti di e-learning
- D è un'associazione il cui fine è quello della diffusione dell'apprendimento a distanza

- 9** Uno smartphone, rispetto a un telefono cellulare, in genere: 4.1.1
- A ha una maggiore durata della carica
 - B ha uno schermo di dimensioni maggiori
 - C dispone di più tipi di connessione
 - D è più semplice da usare

- 10** La connessione 4G: 4.1.4
- A attualmente ha una copertura maggiore della 3G
 - B ha una velocità maggiore della 3G
 - C ha un costo minore della 3G
 - D in Italia non è ancora attiva

- 11** Quale delle seguenti possibilità *non* è consentita nella collaborazione online? 1.1.3
- A Vedere in più persone e in tempo reale le modifiche fatte a un documento.
 - B Intervenire sullo stesso documento in più persone.
 - C Collaborare anche fra persone che non sono registrate allo stesso servizio.
 - D Usare in più persone lo stesso programma.

- 12** Indica quale dei seguenti servizi non offre spazio per memorizzare file online. 3.1.2
- A Google Drive
 - B OneDrive
 - C Dropbox
 - D Skype

- 13** In Google Drive il programma di foglio elettronico: 3.1.4
- A permette di creare fogli di lavoro multipli
 - B permette di creare dei grafici a torta
 - C non permette di stampare una selezione di celle
 - D ha le funzioni tradotte in italiano

- 14** Per proteggere un dispositivo mobile dalle intrusioni può essere utile: 4.1.5
- A disattivare il WiFi
 - B fare copia di riserva dei dati contenuti
 - C dotarlo di PIN
 - D installare un antivirus e tenerlo aggiornato

- 15** Quale delle seguenti affermazioni *non* è corretta se riferita al cloud computing? 1.2.1
- A Consente in genere di utilizzare programmi non installati sul proprio computer.
 - B Consente di solito di installare sul proprio computer programmi residenti sulla piattaforma online.

- C Consente di salvare sul proprio computer file creati sulla piattaforma.
- D Consente di portare sulla piattaforma file creati sul proprio computer.

- 16** Quali dei seguenti sono rischi associati all'uso degli strumenti di collaborazione online? 1.1.5
- A Modifica di file non condivisi da parte di persone con cui si collabora.
 - B Accesso a file non condivisi da parte di persone non autorizzate.
 - C Persone autorizzate potrebbero lavorare contemporaneamente sulla stessa versione del file.
 - D Rischio di non poter trasferire sul proprio computer i file presenti online.

- 17** Ordina le operazioni necessarie per sincronizzare la posta elettronica di Gmail su un dispositivo Android. 4.4.3
- a selezionare l'account di Gmail
 - b selezionare *Impostazioni*
 - c scegliere *Sincronizza Gmail*
 - d selezionare *Account e sincronizzazione*

a	...
b	...
c	...
d	...

- 18** La bacheca in un corso di apprendimento online: 3.5.2
- A serve per mostrare gli esiti dei risultati degli esami
 - B contiene avvisi generici per i corsisti
 - C contiene i calendari dei corsi
 - D viene utilizzata per porre domande ai docenti

- 19** Che cosa significa all'atto pratico «salvare un file nella nuvola»? 3.1.1
- A Scaricare il contenuto di una pagina web.
 - B Rimuovere ogni copia del file dal proprio computer.
 - C Salvare il file mentre si è collegati a Internet.
 - D Memorizzare il file su un web server.

- 20** Indica accanto a ognuno dei software indicati il numero del tipo di servizio corrispondente. 2.2.1
- a Skype 1 Condivisione documenti
 - b Google Drive 2 Messaggistica istantanea
 - c Yahoo! Messenger 3 Voip

a	...
b	...
c	...

- 21** Quale delle seguenti è una forma di collaborazione online? 1.1.2
- A home banking
 - B telelavoro
 - C e-commerce
 - D social media

- 22** Indica quali delle seguenti affermazioni sono vere o false se riferite al cloud computing. 1.2.2
- a Permette di risparmiare sui costi delle licenze dei programmi V F
 - b Permette di risparmiare sui costi di installazione e aggiornamento dei programmi di office automation V F
 - c Permette di risparmiare sui costi di formazione del personale V F
 - d Permette di ampliare lo spazio di memoria a disposizione nel caso di aumentate necessità da parte degli utenti V F

- 23** Se si ha dispositivo mobile, per condividere una fotografia con un amico che abita ad alcuni chilometri di distanza, quale di queste affermazioni *non* è corretta? 4.2.5

- A si può usare il bluetooth
- B si può usare la posta elettronica
- C si può usare la messaggistica istantanea
- D si può utilizzare un social network

- 24** Il salvataggio di documenti online: 3.1.6
- A può essere fatto solo se si creano con gli appositi programmi messi a disposizione dalle varie piattaforme
 - B può essere fatto anche per i documenti creati con i programmi installati sul proprio computer
 - C può essere sempre fatto ma la condivisione può avvenire solo se il documento è creato online
 - D può essere sempre fatto ma la modifica può avvenire solo se il documento è creato online

- 25** In Google Drive, operando attraverso un browser, è possibile: 3.1.3
- A scaricare cartelle utilizzando il tasto destro del mouse
 - B caricare cartelle per trascinamento a partire dal Desktop
 - C scaricare file aprendoli e poi scegliendo una voce del menu **File**
 - D scaricare cartelle usando la funzione copia e poi incollandole in *Esplora risorse*

- 26** Una rete sociale in ambito ICT: 3.3.1
- A identifica i siti che gestiscono attività di solidarietà verso individui o comunità in disagio sociale e/o economico
 - B identifica i servizi di connessione a Internet offerti a condizioni vantaggiose alle persone in difficoltà
 - C è una comunità virtuale che nasce al fine di permettere la socializzazione fra persone disabili
 - D è una comunità virtuale che si forma a partire principalmente dalle relazioni sociali fra gli iscritti

- 27** Le applicazioni di produttività online: 1.1.2
- A sono software specifici destinati alle aziende che utilizzano il cloud computing
 - B permettono di creare e modificare dei documenti direttamente online
 - C di solito devono essere installate in locale ma i file dati creati vengono trasferiti online
 - D semplificano il lavoro nel caso che si debba sostituire un computer che si è rotto

- 28** Un utente che non ha la necessità di telefonare ma deve collegarsi a Internet per leggere i giornali e gestire la posta elettronica è preferibile che acquisti: 4.1.1
- A uno smartphone perché in genere hanno un processore più veloce
 - B uno smartphone perché il suo sistema operativo è più adatto per le funzioni che gli interessano
 - C uno smartphone visto che comunque deve fare un contratto con un operatore di telefonia mobile
 - D un tablet per via delle dimensioni del suo schermo

- 29** Nelle videoconferenze di Skype la chat: 3.4.5
- A si attiva in modo automatico all'avvio
 - B si attiva facendo clic sull'icona delle impostazioni
 - C consente l'uso di emoticons
 - D non serve visto che si possono utilizzare l'audio e il video

30 Le memorie di massa online:

3.1.1

- A** sono sempre a pagamento
- B** sono ampliabili in base alle necessità dell'utente
- C** sono utilizzabili con pari efficacia indipendentemente dalla velocità della propria connessione
- D** sono uno strumento valido per fare backup sicuri dei dati

31 Nell'uso di strumenti di collaborazione online:

2.1.3

- A** bisogna disattivare del tutto il firewall
- B** bisogna impostare per il firewall le massime restrizioni possibili per evitare intrusioni
- C** bisogna adeguare le impostazioni del firewall in base alle esigenze dello strumento utilizzato
- D** il firewall non interferisce perché vengono utilizzate sempre porte che sono libere

32 Quale delle seguenti informazioni relative al bluetooth è *falsa*?

4.1.3

- A** È presente come dotazione anche all'interno di molte automobili.
- B** Si può usare per trasferire file.
- C** È bene attivarlo solo quando si ha intenzione di utilizzarlo.
- D** Sui dispositivi mobili è sempre attivo.

33 Le ricerche sul Web:

4.2.2

- A** sugli smartphone si possono effettuare indipendentemente dal tipo di contratto di telefonia mobile
- B** sui tablet si effettuano più facilmente perché, a differenza degli smartphone, possono usare le reti WiFi

C per essere effettuate mediante WiFi non è necessario stipulare un contratto di telefonia mobile

D sui tablet si effettuano con maggiore facilità perché dispongono di browser più sofisticati

34 In Google Drive è possibile ripristinare:

3.1.8

- A** solo vecchie versioni di un documento che si trova nel cestino
- B** versioni precedenti di un documento solo mediante la funzione *Annulla*
- C** versioni precedenti di un documento solo finché lo stesso non è stato chiuso
- D** versioni precedenti di un documento che è stato chiuso

35 Quali dei seguenti non è un social media?

4.3.1

- A** blog
- B** Facebook
- C** Wikipedia
- D** motore di ricerca

36 I calendari online:

1.1.2

- A** sono utili soprattutto perché contengono tutte le informazioni relative alle feste nazionali dei vari stati
- B** se impostati su un computer mantengono la data e l'ora sempre aggiornate tenendo conto anche dell'ora legale
- C** consentono di annotare gli impegni di una singola persona
- D** consentono di annotare gli impegni di singole persone ma possono essere condivisi da più persone