**1. Qual è l'importanza del fattore umano nella cyber security?**

a) Non ha alcun impatto, la sicurezza è solo una questione tecnica  
b) Gli utenti possono essere il punto più debole, ma anche il più forte nella protezione  
c) È rilevante solo per le aziende grandi  
d) Gli utenti non sono mai coinvolti nelle decisioni sulla sicurezza  
**ANSWERE: B**

**2. Cos'è la "gestione della sicurezza informatica"?**

a) Creare password facili da ricordare  
b) Gestire i dati aziendali tramite cloud  
c) Proteggere i sistemi informatici e i dati aziendali da minacce esterne ed interne  
d) Usare solo software open-source  
**ANSWERE: C**

**3. Cos'è la crittografia?**

a) Un sistema per creare backup dei dati  
b) Una tecnica per nascondere informazioni rendendole illeggibili senza una chiave di decodifica  
c) Un tipo di virus informatico  
d) Un programma di gestione delle email aziendali  
**ANSWERE: B**

**4. Quando dovrebbe essere usata la crittografia in azienda?**

a) Solo quando si inviano email interne  
b) Solo sui dati che non sono importanti  
c) Sempre, quando si tratta di informazioni sensibili e per la protezione dei dati  
d) Mai, è troppo complesso  
**ANSWERE: C**

**5. Cosa si intende per "Disaster Recovery"?**

a) La gestione del traffico web aziendale  
b) Un piano per il recupero rapido dei dati e dei sistemi aziendali in caso di disastro  
c) Una tecnica di marketing per recuperare i clienti persi  
d) Un metodo per migliorare la produttività  
**ANSWERE: B**

**6. Cos'è l'Industria 5.0?**

a) La produzione di macchinari per la gestione dei dati  
b) L'integrazione tra tecnologia avanzata e il fattore umano, con l'uso di AI e robotica avanzata  
c) La produzione di robot industriali  
d) Un modello di gestione tradizionale delle fabbriche  
**ANSWERE: B**

**7. Cosa rappresenta la Realtà Aumentata (AR) nell'Industria 5.0?**

a) Un sistema per aumentare la velocità di produzione  
b) Una tecnologia che sovrappone informazioni digitali al mondo fisico per migliorare i processi aziendali  
c) Un programma di gestione delle risorse umane  
d) Una forma di marketing digitale  
**ANSWERE: B**

**8. Cosa è la Realtà Virtuale (VR)?**

a) Una tecnica di analisi dei dati  
b) Un ambiente digitale completamente immersivo in cui gli utenti possono interagire  
c) Una versione avanzata di Internet  
d) Un sistema di comunicazione via e-mail  
**ANSWERE: B**

**9. Come la Blockchain può essere utilizzata nell'Industria 4.0?**

a) Per proteggere i dati in modo sicuro e trasparente grazie a un registro decentralizzato  
b) Per archiviare immagini in formato digitale  
c) Per gestire la contabilità aziendale  
d) Per fare marketing sui social media  
**ANSWERE: A**

**10. Cos'è il Metaverso?**

a) Un nuovo sistema operativo per computer  
b) Un ambiente virtuale immersivo dove gli utenti possono interagire in modo digitale e tridimensionale  
c) Un nuovo tipo di social media  
d) Un programma di gestione aziendale  
**ANSWERE: B**

**11. Qual è l'obiettivo principale del GDPR?**

a) Proteggere i diritti e le libertà fondamentali delle persone in relazione al trattamento dei dati personali  
b) Gestire i dati aziendali in modo efficiente  
c) Proteggere le transazioni finanziarie aziendali  
d) Creare sistemi di backup per i dati aziendali  
**ANSWERE: A**

**12. Cos'è lo Smart Working?**

a) Lavorare sempre in ufficio, ma con maggiore tecnologia  
b) Un tipo di lavoro che permette di lavorare in modo flessibile da remoto tramite tecnologie digitali  
c) Un programma di gestione delle risorse umane  
d) Un tipo di lavoro manuale che non usa tecnologie  
**ANSWERE: B**

**13. Cosa si intende per "Tecnologie Assistive"?**

a) Tecnologie che aiutano le aziende a gestire la produzione  
b) Tecnologie che supportano le persone con disabilità, migliorando l'accessibilità e l'inclusione nel lavoro  
c) Software per la gestione dei dati aziendali  
d) Tecnologie per la gestione delle risorse umane  
**ANSWERE: B**

**14. Perché la sostenibilità d’impresa è importante?**

a) Solo per ridurre i costi aziendali  
b) Per migliorare l’immagine dell’azienda e ridurre l’impatto ambientale  
c) Per aumentare il numero di dipendenti  
d) Per migliorare la qualità dei prodotti senza l’uso di risorse naturali  
**ANSWERE: B**

**15. Come la crittografia protegge i dati aziendali?**

a) Modificando i dati in modo che solo chi possiede una chiave possa decifrarli  
b) Creando backup dei dati aziendali  
c) Aumentando la velocità di trasmissione dei dati  
d) Eliminando i dati sensibili automaticamente  
**ANSWERE: A**

**16. Qual è un rischio comune associato alla gestione della sicurezza informatica?**

a) L'incapacità di innovare tecnologicamente  
b) L'accesso non autorizzato ai dati da parte di cybercriminali  
c) La difficoltà di trovare un team di IT competente  
d) L'eccessiva automazione dei processi  
**ANSWERE: B**

**17. Cosa significa "Industria 4.0"?**

a) La digitalizzazione dei processi produttivi e l'integrazione con tecnologie avanzate come IoT, robotica e big data  
b) La gestione manuale dei macchinari industriali  
c) L'uso esclusivo di tecnologie analogiche  
d) La gestione dei social media aziendali  
**ANSWERE: A**

**18. Qual è la differenza tra Industria 4.0 e Industria 5.0?**

a) Industria 5.0 si concentra sull'integrazione tra l'intelligenza artificiale e il lavoro umano, mentre Industria 4.0 sulla digitalizzazione automatica  
b) Industria 5.0 non usa tecnologie avanzate  
c) Non c'è alcuna differenza  
d) Industria 5.0 riguarda solo la produzione artigianale  
**ANSWERE: A**

**19. Qual è il ruolo della Blockchain nell'Industria 4.0?**

a) Gestire la sicurezza e la tracciabilità dei dati e delle transazioni  
b) Gestire il marketing dei prodotti  
c) Archiviare dati senza protezione  
d) Non ha alcun ruolo significativo  
**ANSWERE: A**

**20. Quale delle seguenti è una caratteristica della realtà aumentata (AR) nell'industria?**

a) Permette di visualizzare e interagire con informazioni virtuali sovrapposte al mondo reale per migliorare i processi aziendali  
b) Non ha applicazioni pratiche nell’industria  
c) Serve solo per l’intrattenimento  
d) È un tipo di marketing offline  
**ANSWERE: A**

**21. Cosa significa GDPR?**

a) Gestione dei dati pubblici  
b) Regolamento generale sulla protezione dei dati  
c) Generazione di dati pubblicitari  
d) Gestione della produzione riservata  
**ANSWERE: B**

**22. Quale di queste tecnologie può essere utilizzata per il lavoro remoto?**

a) Realtà Virtuale (VR)  
b) Smart Working  
c) Blockchain  
d) Realtà Aumentata (AR)  
**ANSWERE: B**

**23. Qual è l'importanza della privacy nei social media?**

a) Garantire la protezione dei dati personali degli utenti  
b) Aiutare a pubblicare più contenuti  
c) Aumentare le vendite aziendali  
d) Migliorare il design dei siti web  
**ANSWERE: A**

**24. Qual è la funzione del Disaster Recovery?**

a) Recuperare e proteggere i dati aziendali in caso di emergenza  
b) Incrementare il traffico web  
c) Prevenire la perdita di clienti  
d) Migliorare la produzione  
**ANSWERE: A**

**25. Cos'è lo Smart Working in relazione alla sicurezza informatica?**

a) Non è necessario monitorare la sicurezza  
b) Richiede misure di sicurezza robuste per proteggere i dati aziendali lavorando da remoto  
c) È una modalità di lavoro che non comporta rischi per la sicurezza  
d) Solo i dipendenti con accesso a internet possono lavorare  
**ANSWERE: B**

**26. Come la blockchain può essere utile nel settore industriale?**

a) Permette di garantire la trasparenza nelle transazioni e nella gestione dei dati  
b) Migliora il design dei prodotti  
c) Aiuta a migliorare la comunicazione tra dipendenti  
d) Riduce il costo dei macchinari  
**ANSWERE: A**

**27. Cos'è la sostenibilità d'impresa?**

a) Un modo per ridurre il numero di dipendenti  
b) Un approccio per condurre il business in modo che rispetti l’ambiente e la società  
c) Un sistema di gestione della produzione  
d) Un metodo per ridurre i costi operativi  
**ANSWERE: B**

**28. Quale è l'impatto delle tecnologie assistive sul lavoro?**

a) Rendere il lavoro più facile per le persone con disabilità  
b) Aumentare i costi aziendali  
c) Complicare la gestione dei dipendenti  
d) Ridurre la produttività  
**ANSWERE: A**

**29. In che modo l'Industria 5.0 integra l'intelligenza artificiale?**

a) Utilizzando AI per sostituire completamente il lavoro umano  
b) Integrando AI con l'intervento umano per ottimizzare i processi produttivi  
c) Non utilizza AI  
d) Solo nelle aziende di piccole dimensioni  
**ANSWERE: B**

**30. Come può il metaverso influenzare l'industria?**

a) Creando spazi virtuali per interagire con i clienti e i dipendenti in modo immersivo  
b) Solo per il gaming  
c) Non ha impatti pratici  
d) Aumentando la necessità di spazi fisici  
**ANSWERE: A**